



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

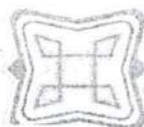
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.081.0063
NOMBRE GENÉRICO	
ASPIRADOR PARA USO QUIRÚRGICO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO MÉDICO DISEÑADO PARA EVACUAR GRANDES VOLUMENES DE GAS, LÍQUIDOS, TEJIDOS Y OTROS DESECHOS DE UNA HERIDA QUIRÚRGICA POR MEDIO DE SUCCIÓN DURANTE LOS PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS.	
1	ASPIRADOR PARA USO QUIRÚRGICO
2	MODO CONTINUO DE OPERACIÓN
3	TIPO DE BOMBA DE PISTÓN O DIAFRAGMA O ROTACIÓN.
4	REGULACIÓN DEL VACÍO POR VÁLVULA O CONTROL ELECTRÓNICO.
5	CON UN FLUJO MÍNIMO DE 34 L/MIN.
6	RANGO DE REGULACIÓN DE LA PRESIÓN IGUAL O MAYOR A 635 mmHg.
7	INDICADOR DE POTENCIA.
8	UNIDAD DE MEDICIÓN EN mmHg O inHg O kPa O mbar.
9	NIVEL DE RUIDO IGUAL O MENOR A 50 DB.
10	NÚMERO DE RECIPIENTES MÍNIMO DE 2 MONTADOS EN EL EQUIPO.
11	CAPACIDAD DEL RECIPIENTE DE ALMACENAMIENTO MÍNIMO DE 2.5 LITROS.
12	CON CUATRO RECIPIENTES DE VIDRIO REUSABLES DE 2.5 LITROS COMO MÍNIMO.
13	CON PROTECCIÓN AL SOBRE FLUJO DE TIPO MECÁNICO Y CON FILTRO HIDROFÓBICO
14	CON FILTRO ANTIBACTERIAL EN LA SALIDA DEL AIRE
15	CON CARRITO DE TRANSPORTE.
16	FABRICADO CON MATERIALES RESISTENTES A OXIDACIONES.
17	CONSUMIBLES INCLUIDOS
17.1	CINCO MANGUERAS COMPATIBLES CON EL EQUIPO OFERTADO.
17.2	CINCO CONECTORES COMPATIBLES CON EL EQUIPO OFERTADO.
17.3	CINCO ADAPTADORES COMPATIBLES CON EL EQUIPO OFERTADO.
17.4	CINCO FILTROS ANTIBACTERIALES E HIDROFÓBICOS COMPATIBLES CON EL EQUIPO OFERTADO.
18	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60Hz.
19	GARANTÍA:
19.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
20	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
20.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
20.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO, ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
21	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
21.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
21.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.

XQ



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

C



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.081.0063
NOMBRE GENÉRICO	
ASPIRADOR PARA USO QUIRÚRGICO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

21.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
21.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
22	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
22.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
22.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
22.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
22.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
22.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
22.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
22.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
22.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
22.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
22.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
23	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
23.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
23.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
23.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.081.0014
NOMBRE GENÉRICO	
ASPIRADOR PORTÁTIL PARA SUCCIÓN CONTINUA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	9

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	EQUIPO PORTÁTIL ASPIRACIÓN CONTINUA DE LÍQUIDOS Y OTROS FLUIDOS.
2	MODO DE OPERACIÓN CONTINUO.
3	FUNCIONAMIENTO POR MEDIO DE BOMBA: PISTÓN, DIAFRAGMA O VENA ROTATORIA.
4	CAPACIDAD DE SUCCIÓN MAYOR A 25 LITROS POR MINUTO.
5	MANOVACUÓMETRO CON ESCALA EN mmHg.
6	AJUSTE LE LA PRESIÓN DE SUCCIÓN DE 0 A 550 mmHg O SU EQUIVALENTE (73KPa, 733 mbar o 21.6 inHg) O MAYOR
7	PANEL DE CONTROL PARA: ENCENDIDO, APAGADO Y REGULACIÓN DEL NIVEL DE SUCCIÓN
8	GRADUACIÓN DEL NIVEL DE SUCCIÓN.
9	MOTOR SILENCIOSO MAXIMO 60dB.
10	CON PROTECCIÓN DE SOBRE FLUJO Y FILTRO HIDROFÓBICO
11	GABINETE CON ASA O MANIJA DE TRASPORTE O BASE RODABLE CON SISTEMA DE FRENO EN AL MENOS DOS RUEDAS.
12	CAPACIDAD TOTAL DE RECOLECCIÓN DE 1L COMO MÍNIMO.
13	CONSUMIBLES INCLUIDOS
13.1	DOS FRASCOS DE VIDRIO O PLÁSTICO REUSABLE.
13.2	QUE INCLUYA MANGUERA, CONECTORES Y ADAPTADORES (CUATRO DE CADA UNO) COMPATIBLES CON EL EQUIPO OFERTADO.
14	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
15	GARANTÍA:
15.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
16.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
16.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
17	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
17.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
17.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.

Handwritten signature



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.081.0014
NOMBRE GENÉRICO	
ASPIRADOR PORTÁTIL PARA SUCCIÓN CONTINUA	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

17.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
17.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
18	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
18.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
18.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
18.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
18.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
18.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
18.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
18.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
18.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
18.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
18.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
19	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
19.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
19.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
19.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

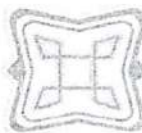
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA BUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.060.0134
NOMBRE GENÉRICO	
ANTEOJOS EMPLOMADOS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ESTRUCTURA LIGERA Y MATERIAL RESISTENTE A ALTOS IMPACTOS.
2	CON 0.75 mm DE PLOMO EN VIDRIOS, COMO MÍNIMO.
3	CAPA ANTIRREFLEJANTE.
4	PROTECTORES LATERALES, SUPERIOR E INFERIOR, CON 0.35 mm DE PLOMO EN AMBOS COSTADOS, COMO MÍNIMO
5	ADAPTACIÓN COMPLETA A LA CARA CON BANDAS ELÁSTICAS PARA SUJETARSE ALREDEDOR DE LA CABEZA O MAYOR TECNOLOGÍA DE AJUSTE.
5	GARANTÍA:
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
6	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
6.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
6.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
6.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
6.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
6.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
6.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
6.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
6.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
6.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
6.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ-PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

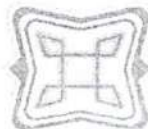
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.110.0209
NOMBRE GENÉRICO	
BÁSCULA ELECTRÓNICA NEONATAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	13

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	DISPOSITIVO QUE SE UTILIZA PARA OBTENER EL PESO DE UN NEONATO O VIGILAR LOS CAMBIOS DE PESO DURANTE LOS PROCEDIMIENTOS DE CUIDADOS CRÍTICOS.
1	BÁSCULA ELECTRÓNICA
2	DESPLIEGUE DIGITAL DEL PESO EN KILOGRAMOS Y GRAMOS.
3	RANGO DE MEDICIÓN: 0 A 10 KG MÍNIMO.
4	AJUSTE AUTOMÁTICO A CERO
5	DIVISIÓN DE 5 GRAMOS O MENOR.
6	SENSIBILIDAD DE 5 GRAMOS O MAYOR (DOS GRAMOS).
7	CON INDICADOR DE BATERÍA BAJA.
8	CHAROLA RESISTENTE AL ALTO IMPACTO PARA COLOCACIÓN DEL BEBÉ.
9	FUNCIONES HOLD Y TARA.
10	BATERÍA RECARGABLE CON CARGADOR INTERCONSTRUIDO.
11	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz. Y BATERÍAS RECARGABLES.
12	GARANTÍA:
12.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
13.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
13.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
14	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
14.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
14.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
14.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
14.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
15	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
15.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.110.0209
NOMBRE GENÉRICO	
BÁSCULA ELECTRÓNICA NEONATAL	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

15.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
15.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
15.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
15.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
15.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
16	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
16.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
16.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
16.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

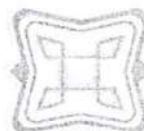
L.A.E. PATRICIA GRONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

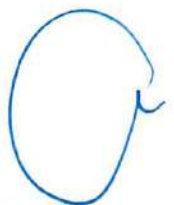
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.113.0032
NOMBRE GENÉRICO	
BLINDAJE PARA GONADAS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BLINDAJE UTILIZADO PARA PROTEGER LAS GÓNADAS CONTRA LA RADIACIÓN IONIZANTE.
2	ELABORADO CON MATERIAL NYLON
3	REPELENTE AL AGUA Y A MANCHAS
4	CON ESPESOR EQUIVALENTE A 0.5 MM DE PLOMO.
5	CON CINTA VELCRO PARA SUJETARSE.
5	GARANTÍA:
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
6	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
6.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
6.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
6.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
6.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
6.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
6.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
6.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
6.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
6.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
6.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

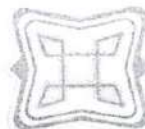
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ADRIANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CÁMARA CEFÁLICA (JUEGO)	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	9

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	DISPOSITIVO QUE PERMITE LA ADMINISTRACIÓN DE OXÍGENO EN CONDICIONES DE HUMEDAD.
2	ACRÍLICO TRANSPARENTE DE UNA PIEZA
3	CÁMARA CEFÁLICA TAMAÑOS: NEONATAL, LACTANTE Y ESCOLAR
4	DISEÑO EN FORMA DE CUPULA.
5	CON VENTANA EN FORMA DE ARCO EN LA PARTE FRONTAL BAJA PARA EL CUELLO.
6	CON ORIFICIO ESTANDAR PARA CONEXIÓN DE MANGUERA
7	BORDES REDONDEADOS
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
9.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
9.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
9.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA SUTÍERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.175.0011
NOMBRE GENÉRICO	
CAPNÓGRAFO CON OXÍMETRO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO NO INVASIVO PARA LA MEDICIÓN Y REGISTRO CONTINUO DE BIÓXIDO DE CARBONO (CO ₂) ESPIRADO, FRECUENCIA RESPIRATORIA, SATURACIÓN DE OXÍGENO (SPO ₂), FRECUENCIA CARDÍACA O FRECUENCIA DE PULSO; MEDIANTE ESPECTROSCOPIA INFRARROJA, A FIN DE DETERMINAR EL ESTADO VENTILATORIO, CIRCULATORIO Y METABÓLICO DEL PACIENTE. CON TECNOLOGÍA QUE PERMITE MEDICIONES EN PACIENTES CON CAMBIOS DE POSTURA, MOVIMIENTO Y BAJA PERFUSIÓN.	
1	CAPNÓGRAFO CON OXÍMETRO DE MESA CON MEDICIÓN DE FLUJO LATERAL (SIDESTREAM)
2	EQUIPO PORTÁTIL NO MAYOR A 1 KG. DE PESO, PARA LA MEDICIÓN Y REGISTRO CONTINUO DE CO ₂ ESPIRADO, FRECUENCIA RESPIRATORIA, FRECUENCIA CARDÍACA O FRECUENCIA DE PULSO. PARA APLICACIÓN EN PACIENTES INTUBADOS: ADULTO, PEDIÁTRICO NEONATAL.
3	CON CAPACIDAD DE MONITORIZAR EN BAJA PERFUSIÓN Y EN MOVIMIENTO.
4	CON COMPENSACIÓN DE LA PRESIÓN ATMOSFÉRICA.
5	PANTALLA LCD, LED O TECNOLOGÍA SUPERIOR
6	TECLADO DIGITAL DE MEMBRANA O SENSIBLE AL TACTO CON SIMBOLOGÍA INTERNACIONAL O EN ESPAÑOL.
7	DESPLIEGUE DIGITAL DE:
7.1	CONCENTRACIÓN DE CO ₂ RANGO DE 0 A 70 mmHg COMO MÍNIMO.
7.2	FRECUENCIA RESPIRATORIA
7.3	SPO ₂ RANGO 0 A 99 O MAYOR.
7.4	FRECUENCIA DE PULSOS EN EL RANGO DE 20 O MENOR A 200 O MAYOR.
7.5	ALARMAS Y/O MENSAJES DE ERROR.
7.6	TENDENCIAS DE CO ₂ Y DE SPO ₂ .
7.7	GRÁFICA DE CAPNOGRAFÍA Y PLETISMOGRÁFICA EN FORMA SIMULTÁNEA.
8	MUESTREO DE LA SEÑAL CO ₂ 50 ML/MIN. COMO MÍNIMO.
9	TIEMPO DE REGISTRO DE LA MEDICIÓN DE CO ₂ DE 30SEG. O MENOR.
10	PRECISIÓN DE LA SEÑAL SPO ₂ DE 70 A 100 ± 2%.
11	ALARMAS:
11.1	AUDIOVISUALES ALTA/BAJA: CO ₂ , SPO ₂ , FRECUENCIA RESPIRATORIA, FRECUENCIA DE PULSO O FRECUENCIA CARDÍACA, APNEA, BATERÍA BAJA, PARA CADA SENSOR SPO ₂ Y CO ₂ DESCONECTADO O EN MAL ESTADO Y/O MENSAJES DE ERROR.
11.2	SILENCIADAS TEMPORALMENTE.
11.3	AUTOPROGRAMADAS Y SELECCIONABLES POR EL USUARIO.
11.4	OCLUSIÓN DE LA LÍNEA DE CO ₂ .
10	TIPO DE PACIENTES: ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL.
11	BATERÍA RECARGABLE CON CARGADOR INTERNO, CON DURACIÓN MÍNIMO 6 HORAS EN OPERACIÓN.
12	CON ALMACENAMIENTO DE DATOS O MEMORIA.
13	SALIDAS ANALÓGICAS O DIGITALES PARA ENVÍO DE DATOS O RS232.
14	ACCESORIOS INCLUIDOS
14.1	SENSOR SPO ₂ PARA PACIENTE ADULTO/PEDIÁTRICO Y NEONATAL (DOS DE CADA UNO)
14.2	MALETÍN, SOPORTE O ARNÉS PARA SU TRASPORTACIÓN.
15	CONSUMIBLES INCLUIDOS
15.1	ADAPTADOR ENDOTRAQUEAL O DE VÍA AÉREA, TAMAÑO ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL REUSABLE PARA USO CON SENSORES DE FLUJO PRINCIPAL(DOS DE CADA UNO)
15.2	CUATRO LÍNEAS DE MUESTREO DE ACUERDO A TECNOLOGÍA OFERTADA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.175.0011
NOMBRE GENÉRICO	
CAPNÓGRAFO CON OXÍMETRO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 15.3 CUATRO CANULAS DE MUESTREO NASAL DE CO₂ DE ACUERDO A TECNOLOGÍA OFERTADA
- 15.4 CUATRO ADAPTADORES DE VÍA AÉREA DE ACUERDO A TECNOLOGÍA OFERTADA
- 16 CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
- 17 **GARANTÍA:**
- 17.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
- 18 **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**
- 18.1 DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
- 18.2 DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
- 19 **INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:**
- 19.1 LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
- 19.2 CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
- 19.3 CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
- 19.4 LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
- 20 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
- 20.1 PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 20.1.1 CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
- 20.1.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 20.1.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 20.1.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 20.2 PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 20.2.1 CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
- 20.2.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 20.2.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 20.2.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 21 **MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:**
- 21.1 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
- 21.2 EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
- 21.3 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.292.0258
NOMBRE GENÉRICO	
CARDIOTOCÓGRAFO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	DISPOSITIVO QUE DESPLIEGA LA RELACIÓN ENTRE LA LABOR MATERNA Y LA FRECUENCIA CARDIACA FETAL DURANTE EL PERIODO PRENATAL, POR MEDIO DE LA COMBINACIÓN Y COORDINACIÓN DE MONITORES DE LATIDO FETAL Y CONTRACCIONES UTERINAS.
2	EQUIPO PARA LA DETECCIÓN DE FRECUENCIA CARDIACA FETAL POR ULTRASONIDO (EFECTO DOPPLER), DETECCIÓN DEL MOVIMIENTO FETAL Y LA ACTIVIDAD UTERINA POR MÉTODO NO INVASIVO.
3	CON PANTALLA LCD O TFT A COLOR PARA DESPLIEGUE DE VALORES NUMÉRICOS Y GRÁFICOS DE AL MENOS 6 PULGADAS.
4	TRANSDUCTOR CON AL MENOS 7 CRISTALES PARA LA DETECCIÓN DE LA FRECUENCIA CARDIACA FETAL.
5	UN TRANSDUCTOR PARA LA DETECCIÓN DE LA ACTIVIDAD UTERINA (TOCOTRANSDUCTOR), A PRUEBA DE AGUA.
6	INTENSIDAD DE ULTRASONIDO NO MAYOR A 20 mW/cm ² .
7	PROCESADO DE SEÑAL POR AUTOCORRELACIÓN.
8	RANGO DE SEÑAL PARA TOCOTRANSDUCTOR DE 0-100 UNIDADES.
9	DESPLIEGUE GRÁFICO Y NUMÉRICO DE LA FRECUENCIA CARDIACA FETAL EN LATIDOS/MINUTO CON UN RANGO DE 50 O MENOR A 240 O MAYOR.
10	AJUSTE DE LÍNEA BASAL.
11	DESPLIEGUE GRÁFICO Y NUMÉRICO DE LA ACTIVIDAD UTERINA, CON REGISTRO DE LA DETECCIÓN DEL MOVIMIENTO FETAL EN FORMA MANUAL Y AUTOMÁTICA (ACTOGRAMA).
12	CON REGISTRO DEL NOMBRE DEL PACIENTE, FECHA Y HORA, COMO MÍNIMO
13	MARCADOR DE SUCESOS O EVENTOS REMOTO DE LA MISMA MARCA DEL EQUIPO.
14	CON ALARMAS AUDIBLES Y VISUALES, DE LOS SIGUIENTES PARÁMETROS:
15	13.1 FRECUENCIA CARDIACA, PARA FRECUENCIAS ALTAS Y BAJAS, CONFIGURABLES POR EL USUARIO.
16	13.2 INDICADOR DE PERDIDA DE LA SEÑAL O SEÑAL INSUFICIENTE
17	13.3 CON FUNCIÓN RETARDO DE ALARMA O INTERVALO DE TIEMPO PARA ACTIVACIÓN DE ALARMAS.
18	14 CON INDICADOR DE LA CALIDAD DE LA SEÑAL.
19	15 CON PUERTO O INTERFAZ PARA COMPUTADORA PARA ENVÍO DE DATOS Y ALMACENAJE CON UNA ESTACIÓN CENTRAL, COMPUTADORA PERSONAL O SISTEMA DE ADMINISTRACIÓN HOSPITALARIA.
20	16 CON MEMORIA DE ALMACENAMIENTO INTERNA DE AL MENOS 15 MINUTOS DEL TRAZO DEL PACIENTE.
21	17 REGISTRADOR TÉRMICO CON DOS CANALES: UNO PARA ACTIVIDAD UTERINA (TOCO) Y OTRO PARA FRECUENCIA CARDIACA FETAL CON IMPRESIÓN DE DATOS GRÁFICOS Y ALFANUMÉRICOS.
22	18 CON TRES VELOCIDADES DE REGISTRO COMO MÍNIMO, DENTRO DEL RANGO DE 1 A 3 CM/MIN.
23	19 DOS CINTURONES REUSABLES PARA SUJECIÓN DE TRANSDUCTORES.
24	20 CON FUNCIÓN DE AUTOPRUEBA O AUTOVERIFICACIÓN DEL EQUIPO.
25	21 CON CAPACIDAD DE AUTOREGULACIÓN DEL VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN EN UN RANGO DE 100 A 230V COMO MÍNIMO.
26	22 ACCESORIOS INCLUIDOS:
27	22.1 CARRO DE TRANSPORTE CON FREN EL ALMENOS DOS RUEDAS.
28	22.2 TRANSDUCTOR PARA REGISTRO Y DETECCIÓN DE LA ACTIVIDAD UTERINA (TOCO).
29	22.3 TRANSDUCTOR DE ULTRASONIDO.
30	23 CONSUMIBLES INCLUIDOS:
31	23.1 CAJA DE PAPEL TÉRMICO CON 40 PAQUETES COMO MÍNIMO.
32	23.2 GEL CONDUCTOR UN GALÓN COMO MÍNIMO



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.292.0258
NOMBRE GENÉRICO	
CARDIOTOCÓGRAFO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

24	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz. Y BATERÍAS RECARGABLES.
25	GARANTÍA:
25.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
26	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
26.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
26.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
27	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
27.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
27.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
27.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
27.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
28	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
28.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
28.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
28.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
28.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
28.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
28.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
28.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
28.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
28.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
28.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
29	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
29.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
29.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
29.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.234.0010
NOMBRE GENÉRICO	
COLLARÍN DE PLOMO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BLINDAJE UTILIZADO PARA PROTEGER TIROIDES CONTRA LA RADIACIÓN IONIZANTE.
2	ELABORADO CON MATERIAL NYLON REPELENTE AL AGUA Y A MANCHAS
3	CON ESPESOR EQUIVALENTE A 0.5 MM DE PLOMO.
4	CON CINTA VELCRO PARA SUJETARSE.
5	TAMAÑO ADULTO
6	GARANTÍA:
6.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
7	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
7.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
7.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
7.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
7.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
7.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
7.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

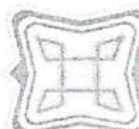
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

Hoja: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CONTADOR ELECTRÓNICO DE OCHO TECLAS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CONTADOR DÍGITAL DE CÉLULAS SANGUÍNEAS.
2	UNA TECLA POR CADA CELULA (8 CÉLULAS).
3	A BASE MI MICROPROCESADOR O MICROCONTROLADOR.
4	CON PANTALLA DÍGITAL DE 3 DÍGITOS COMO MÍNIMO POR CADA CÉLULA
5	CAN PANTA DIGITAL PARA MOSTRAR LA SUMA TOTAL.
6	SISTEMA DE AVISO CADA 100 CUENTAS.
7	REGISTRO DIFERENCIAL DE GLOBULOS BLANCOS, ESPERMATOZOIDES Y CUALQUIER OTRA CÉLULA.
8	CAPACIDAD DE CONTEO DE 0-999 CÉLULAS, COMO MÍNIMO.
9	CON BOTON DE REINICIO A CERO.
10	CON CALCULO DE PORCENTAJE (%).
11	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz. Y BATERÍAS RECARGABLES.
12	GARANTÍA:
12.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
13.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGIA OFERTADA.
13.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
14	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
14.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
14.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
14.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
14.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CONTADOR ELECTRÓNICO DE OCHO TECLAS	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

15	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
15.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
15.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
15.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
15.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
15.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
15.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
16	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
16.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
16.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
16.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORO

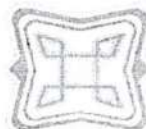
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	531.848.0013				
NOMBRE GENÉRICO					
EQUIPO PARA TAMIZ AUDITIVO A TRAVÉS DE EMISIONES OTOACÚSTICAS Y POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS AUTOMATIZADOS					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	EQUIPO QUE SIRVE PARA REALIZAR PRUEBAS OBJETIVAS DE TAMIZ AUDITIVO A RECIÉN NACIDOS, NIÑOS Y ADULTOS.
2	EQUIPO AUTOMÁTICO, PORTÁTIL DE MANO PARA REALIZAR PRUEBAS AUDITIVAS EN AMBOS OÍDOS A RECIÉN NACIDOS, NIÑOS Y ADULTOS.
3	PESO DE LA UNIDAD PORTÁTIL DE MEDICIÓN NO MAYOR DE 600 GRAMOS
4	CON PROCESO DE CALIBRACIÓN DEL EQUIPO DE FORMA AUTOMÁTICA
5	DESPLIEGUE DE RESULTADOS EN PANTALLA LCD INTERCONSTRUIDA
6	BOTONES O TECLAS PARA MANEJO DEL EQUIPO
7	CON CAPACIDAD DE REALIZAR PRUEBAS POR MEDIO DE:
8	ABR Ó PEAA (POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS AUTOMATIZADOS)
9	DPOAE Ó EOAPD (EMISIONES OTOACÚSTICAS POR PRODUCTOS DE DISTORSIÓN) Y/O TEOAE Ó EOAT (EMISIONES OTOACÚSTICAS POR TRANSITORIOS).
10	RESULTADOS AUTOMÁTICOS SIN NECESIDAD DE INTERPRETACIÓN
11	PASS (APTO)
12	REFER (NO APTO)
13	AMPLITUD MÁXIMA DEL ESTÍMULO PARA:
14	EMISIONES OTOACÚSTICAS POR TRANSITORIOS 84 DB SPL
15	EMISIONES OTOACÚSTICAS POR PRODUCTOS DE DISTORSIÓN 70 DB SPL
16	ABR Ó PEAA DE 35 A 45 DB NHL, COMO MÍNIMO EN PASOS DE 5 DB NHL
17	RANGO MÍNIMO DE FRECUENCIAS DE PRUEBA O ANCHO DE BANDA
18	EMISIONES OTOACÚSTICAS POR TRANSITORIOS DE 0.7 KHZ A 4 KHZ
19	EMISIONES OTOACÚSTICAS POR PRODUCTOS DE DISTORSIÓN 2 KHZ A 4 KHZ
20	ABR Ó PEAA DE 100 HZ A 3000 HZ
21	QUE PERMITA ELEGIR LA PRUEBA A REALIZAR
22	EMISIONES OTOACÚSTICAS Y/O POTENCIALES EVOCADOS.
23	CON TASA DE ESTIMULACIÓN PARA POTENCIALES EVOCADOS POR CLICKS ENTRE 30 Y 60 POR SEGUNDO.
24	MEDICIÓN AUTOMÁTICA DE LA IMPEDANCIA.
25	CRITERIO DE PASE AUTOMATIZADO.
26	AVISOS VISIBLES
27	AMBIENTE RUIDOSO
28	MALA COLOCACIÓN
29	BATERÍA BAJA
30	ALTA IMPEDANCIA
31	CON CABLE DE Sonda PARA PRUEBAS DE AL MENOS 1 METRO DE LONGITUD.
32	ELECTRODOS DESECHABLES PARA PRUEBAS DE POTENCIALES EVOCADOS.
33	CABLE O CABLES PORTA ELECTRODOS PARA PRUEBAS DE POTENCIALES EVOCADOS.
34	CAPACIDAD DE ALMACENAR 50 PRUEBAS COMO MÍNIMO EN MEMORIA INTERNA DE LA UNIDAD.
35	DESPLIEGUE DE INFORMACIÓN EN IDIOMA ESPAÑOL.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.848.0013
NOMBRE GENÉRICO	
EQUIPO PARA TAMIZ AUDITIVO A TRAVÉS DE EMISIONES OTOACÚSTICAS Y POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS AUTOMATIZADOS	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

20	INTERFACE PARA DESCARGAR DATOS A COMPUTADORA Y/O IMPRESORA
21	QUE FUNCIONE CON BATERÍAS RECARGABLES. DEBERÁ INCLUIRSE EL CARGADOR Y PILAS ACORDE AL MODELO DEL EQUIPO.
22	MALETÍN DE TRANSPORTE EN MATERIAL DURABLE.
23	ACCESORIOS INCLUIDOS:
23.1	SONDA Y REPUESTO DE PUNTA DE SONDA.
23.2	CABLE O CABLES PORTA ELECTRODOS PARA PRUEBAS DE POTENCIALES EVOCADOS.
23.3	HERRAMIENTA PARA LIMPIEZA O DISPOSITIVO PARA LIMPIEZA DE LA SONDA.
23.4	IMPRESORA TÉRMICA COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO.
24	CONSUMIBLES INCLUIDOS:
24.1	5 ROLLOS DE PAPEL PARA IMPRESORA TÉRMICA
24.2	20 OLIVAS EN DIFERENTES TAMAÑOS
24.3	20 ELECTRODOS DESECHABLES
24.4	1 BATERÍA RECARGABLE
24.5	2 GEL LIMPIADOR.
25	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
26	GARANTÍA:
26.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
27	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
27.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
27.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
28	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
28.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
28.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
28.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
28.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
29	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
29.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
29.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
29.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
29.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
29.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.848.0013
NOMBRE GENÉRICO	
EQUIPO PARA TAMIZ AUDITIVO A TRAVÉS DE EMISIONES OTOACÚSTICAS Y POTENCIALES EVOCADOS AUDITIVOS AUTOMATIZADOS	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

29.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
29.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
29.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
29.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
29.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
30	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
30.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
30.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
30.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

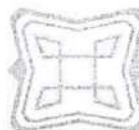
L.A.E. PATRICIA GADONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUIRENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.385.1056
NOMBRE GENÉRICO	
ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO CONECTADO A LA RED ELÉCTRICA, PARA LA TOTAL ELIMINACIÓN O INACTIVACIÓN DE LOS MICROORGANISMOS EXISTENTES EN INSTRUMENTOS MÉDICOS Y OTROS PRODUCTOS ENVUELTOS EN ENVASES (O NO), CON/SIN CAJAS PARA ESTERILIZACIÓN, MEDIANTE ESTERILIZACIÓN CON VAPOR A PRESIÓN (ES DECIR, CALOR HÚMEDO); SE UTILIZA EN PRODUCTOS NO SENSIBLES A LAS ALTAS TEMPERATURAS, EN AGUA Y EN VAPOR.	
1	ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO CON CAPACIDAD ÚTIL DE 330 LITROS.
2	TIPO GABINETE O EMPOTRABLE.
3	DE UNA PUERTA O DOBLE PUERTA AUTOMÁTICA DESLIZABLE.
4	ESTRUCTURA FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304.
5	CÁMARA, CHAQUETA Y PUERTAS CONSTRUIDAS EN ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 316L.
6	ESTERILIZADOR AUTOMÁTICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR O PLC.
7	TEMPERATURA DE ESTERILIZACIÓN DE 121 Y 134 °C.
8	CON TECNOLOGÍA DE PREVACIO Y GRAVITATORIO.
9	PROGRAMAS PREESTABLECIDOS MÍNIMOS DE ESTERILIZACIÓN:
9.1	INSTRUMENTAL: 134°C.
9.2	TEXTILES: 134°C.
9.3	LÍQUIDOS: 121°C.
9.4	CAUCHOS: 121°C.
9.5	PRUEBA DE FUGA.
9.6	PRUEBA DE BOWIE Y DICK.
10	SISTEMA DE SEGURIDAD QUE IMPIDA LA APERTURA DE LA PUERTA(S), DURANTE TODO EL CICLO DE ESTERILIZACIÓN.
11	SISTEMA DE AUTODIAGNÓSTICO Y DETECCIÓN DE FALLAS POR MEDIO DE MICROPROCESADOR O PLC.
12	PANTALLA DIGITAL PARA DESPLIEGUE DE PARÁMETROS, PROGRAMACIÓN, SELECCIÓN DE CICLOS Y ALARMAS.
13	CAPACIDAD DE ALMACENAR EL COMPORTAMIENTO DE LOS CICLOS DE ESTERILIZACIÓN DE 5 AÑOS COMO MÍNIMO.
14	INDICADOR AUDIBLE Y VISIBLE DE FIN DE CICLO.
15	ALARMAS AUDIBLES Y VISIBLES COMO MÍNIMO:
15.1	PUERTA(S) MAL CERRADA(S).
15.2	FALLA EN EL SUMINISTRO DE ENERGÍA.
15.3	FALLA DE PRESIÓN DE LA CÁMARA.
15.4	FALLA EN EL SENSOR DE TEMPERATURA.
15.5	FALLA EN EL SENSOR DE PRESIÓN.
15.6	DESVIACIÓN DE TIEMPOS PREESTABLECIDOS.
16	GENERADOR DE VAPOR DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304 MÍNIMO.
17	VÁLVULA DE SEGURIDAD DE VAPOR.
18	FILTROS HEPA O MÁXIMO 0.3 MICRONES PARA EL INGRESO DE AIRE LIBRE DE PARTÍCULAS.
19	IMPRESORA INTEGRADA PARA EL REGISTRO ALFANUMÉRICO DEL CICLO DE ESTERILIZACIÓN Y MENSAJES DE ERROR.
20	SISTEMA AUTOMÁTICO DE CALIBRACIÓN AJUSTABLES A LA PRESIÓN Y TEMPERATURA.

12



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 3

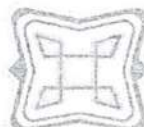
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.385.1056
NOMBRE GENÉRICO	
ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

21	SISTEMA DE PARO DE EMERGENCIA DEL EQUIPO.
22	CUATRO CANASTILLAS DE CARGA EN ACERO INOXIDABLE.
23	SISTEMA DE VACÍO POR SISTEMA VENTURI O BOMBA DE VACÍO.
24	SISTEMA ECONOMIZADOR DE AGUA.
25	CONECTIVIDAD A SISTEMA DE TRAZABILIDAD.
26	ABLANDADOR O SUAVIZADOR DE AGUA.
27	CARRO DE CARGA TIPO RACK DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304 MÍNIMO
28	CARRO TRANSPORTADOR DE RACK DE CARGA DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304 MÍNIMO.
29	ACCESORIOS INCLUIDOS:
29.1	SELLADORA TÉRMICA DE BOLSAS
29.2	PUERTO DE COMUNICACIÓN POR VÍA USB, PUERTO RS232, ETHERNET O WIFI DE ACUERDO A CADA TECNOLOGÍA.
29.3	SISTEMA DE ÓSMOSIS INVERSA PARA AUTOCLAVE DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA OFERTADA.
29.4	EQUIPO SUAVIZADOR DE AGUA DE ACUERDO A TECNOLOGÍA OFERTADA.
30	CONSUMIBLES INCLUIDOS :
30.1	5 ROLLOS DE PAPEL PARA LA IMPRESORA.
30.2	3 CARTUCHO PARA IMPRESORA.
16	CORRIENTE ELÉCTRICA: DE ACUERDO A LAS INTLACIONES ELECTRICAS DE LA UNIDAD MÉDICA DESTINO.
17	GARANTÍA:
17.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
18	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
18.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
18.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
19	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
19.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
19.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS A LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACION ELECTRICA E HIDROSANITARIA EN EL LUGAR DESTINO, PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA EL FABRICANTE, ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA VISITA A LA UNIDAD MÉDICA DESTINO Y LAS NOTAS CON LAS OBSERVACIONES DE LAS ADECUACIONES.
19.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
19.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
20	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
20.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
20.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
20.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
20.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
20.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

Handwritten signature/initials



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature/initials



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.385.1056
NOMBRE GENÉRICO	
ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

20.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
20.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
20.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
20.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
20.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
21	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
21.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
21.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
21.3	GUÍA MECÁNICA DE INSTALACIÓN (ANEXA A PROPUESTA TÉCNICA).
21.4	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

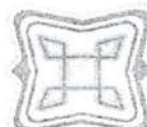
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.375.0159
NOMBRE GENÉRICO	
ESTETOSCOPIO DE PINARD	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	15

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	FABRICADO EN ALUMINIO O ACERO INOXIDABLE.
2	LONGITUD MÍNIMA DE 10 CMS, MÁXIMA DE 18 CMS.
3	DIÁMETRO MÍNIMO EXTERNO ABDOMINAL (DISTAL) DE 3.5 CMS.
4	DISEÑO QUE PERMITE ESCUCHAR EL LATIDO FETAL A TRAVÉS DEL ÚTERO Y LA PARED ABDOMINAL DE LA MUJER EMBARAZADA.
5	GARANTÍA:
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
6	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
6.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
6.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
6.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
6.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
6.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
6.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
6.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
6.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
6.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
6.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

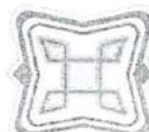
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.295.1188
NOMBRE GENÉRICO	
ESTUCHE DE DIAGNÓSTICO CON LED	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	13

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

CONJUNTO DE INSTRUMENTOS ALIMENTADO MEDIANTE BATERÍA, PARA LA EXPLORACIÓN CLÍNICA OFTÁLMICA Y OTOSCOPIA DE UN PACIENTE, QUE VIENEN EN UN ESTUCHE ESPECIAL E INCLUYEN UN OFTALMOSCOPIO Y UN OTOSCOPIO (SUELEN SER LOS CABEZALES INTERCAMBIABLES DE ESTOS INSTRUMENTOS) UNA EMPUÑADURA QUE CONTIENE LAS BATERÍAS COMUNES A ESTOS EQUIPOS DE EXPLORACIÓN, Y LOS REPUESTOS (P. EJ., ESPÉCULOS DE OÍDO O BOMBILLAS ADICIONALES). REUTILIZABLE.	
1	ESTUCHE DE DIAGNÓSTICO CON LED
2	OTOSCOPIO CON ILUMINACIÓN LED A TRAVÉS DE FIBRA ÓPTICA DE 3.5 O 5 VOLTS COMO MÍNIMO.
2.1	LENTE CON 2.5 AUMENTOS COMO MÍNIMO.
2.2	CON 4 ESPÉCULOS REUSABLES EN DIFERENTES TAMAÑOS COMO MÍNIMO.
2.3	SISTEMA SELLADO O HERMÉTICO PARA PRUEBAS NEUMÁTICAS.
2.4	QUE PERMITA LA INSERCIÓN DE INSTRUMENTOS EXTERNOS.
2.5	VIDA ÚTIL DEL LED DE 10,000 HORAS O 7 AÑOS COMO MÍNIMO.
2.6	TEMPERATURA DE COLOR EN EL RANGO DE 3,500 A 5,500 GRADOS KELVIN.
3	OFTALMOSCOPIO CON ILUMINACIÓN LED DE 3.5 VOLTS COMO MÍNIMO.
3.1	CON AL MENOS 6 APERTURAS Y 3 FILTROS.
3.2	CON AL MENOS 28 LENTES PARA DIOPTRÍAS DENTRO DEL RANGO DE -25 A +40.
3.3	TEMPERATURA DE COLOR EN EL RANGO DE 3,500 A 5,500 GRADOS KELVIN.
4	MANGO METÁLICO DE ACABADO RUGOSO O ESTRIADO.
4.1	CON CONTROL DE INTENSIDAD DE LUZ.
4.2	RECARGABLE A LA CORRIENTE (AC) CON BASE CARGADOR DE LA MISMA MARCA DEL EQUIPO.
4.3	PARA USO CON BATERÍAS ALCALINAS TAMAÑO O TIPO "C" RECARGABLES DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA OFERTADA.
5	PORTA-ABATELenguas.
6	CON ESPÉCULO NASAL.
7	CON ESPEJO LARÍNGEO.
8	ACOPLAMIENTO DE OTOSCOPIO Y OFTALMOSCOPIO AL MANGO POR SISTEMA MECÁNICO DE GIRO.
9	CON ESTUCHE RÍGIDO PARA GUARDAR LOS ACCESORIOS.
10	ACCESORIOS MÍNIMOS INCLUIDOS DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA OFERTADA: BATERÍA ALCALINA TAMAÑO O TIPO "C" (4 PIEZAS), ESPÉCULOS DESECHABLES (5 PIEZAS), BATERÍAS RECARGABLES (2 PIEZAS).
11	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
12	GARANTÍA:
12.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
13	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
13.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 12 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Héroe Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.295.1188
NOMBRE GENÉRICO	
ESTUCHE DE DIAGNÓSTICO CON LED	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

13.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
14	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
14.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
14.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
14.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
14.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
14.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
14.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
14.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
14.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
14.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
14.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
15	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
15.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
15.2	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

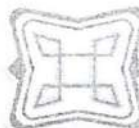
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.292.0019
NOMBRE GENÉRICO	
FONODETECTOR PORTÁTIL DE LATIDOS FETALES	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	22

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	DETECCIÓN DEL LATIDO CARDIACO FETAL POR EFECTO DOPPLER PULSADO O CONTINUO.
2	TRANSDUCTOR DE 2 MHZ Ó 3 MHZ PARA USO ESPECÍFICO EN OBSTETRICIA. TRANSDUCTOR A PRUEBA DE AGUA.
3	DESPLIEGUE DIGITAL EN PANTALLA LCD O ELECTROLUMINISCENTE DE LA FRECUENCIA CARDIACA FETAL Y SEÑAL VISUAL DE LATIDO CARDIACO FETAL.
4	OPERA CON BATERÍAS RECARGABLE Y CARGADOR DE BATERÍAS.
5	CON INDICACIÓN EN PANTALLA DE BATERÍA BAJA.
6	CON APAGADO AUTOMÁTICO CUANDO NO ESTÁ EN USO PARA MAYOR DURACIÓN DE LA BATERÍA.
7	BOCINA INTERCONSTRUIDA AL EQUIPO.
8	CONTROL DE VOLUMEN VARIABLE.
9	PROCESADO POR AUTOCORRELACIÓN.
10	CONECTOR PARA AUDÍFONOS Y AUDÍFONOS.
11	TIEMPO DE OPERACIÓN DE 4 HORAS MÍNIMO O CAPACIDAD MAYOR A 250 EXAMENES USANDO BATERÍAS.
12	ACCESORIOS: BOLSA PARA TRANSPORTE Y BATERÍA RECARGABLES
13	CONSUMIBLES: 2 GEL CONDUCTOR.
14	CARGADOR DE BATERÍAS INTERCONTRUIDO.
15	PARA EL CARGADOR CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
16	GARANTÍA:
16.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
17	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
17.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
17.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
18	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
18.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
18.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
18.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
18.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
19	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
19.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
19.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
19.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001

Handwritten signature



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten mark



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.292.0019
NOMBRE GENÉRICO	
FONODETECTOR PORTÁTIL DE LATIDOS FETALES	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

19.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
19.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
19.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
19.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
19.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
19.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
19.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
20	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
20.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
20.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
20.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

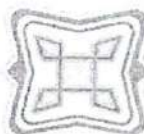
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.345.0016
NOMBRE GENÉRICO	
GLUCÓMETRO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	60

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	EQUIPO PORTÁTIL PARA MEDIR LA CONCENTRACIÓN DE GLUCOSA EN SANGRE UTILIZANDO TIRAS REACTIVAS Y SANGRE CAPILAR.
2	MÉTODO DE MEDICIÓN: ELECTROQUÍMICO, REFLECTANCIA, BIOSENSOR, COLORIMETRÍA O ABSORBANCIA.
3	CAPACIDAD DE MEDICIÓN DE 20 A 450 MG/DL, O MAYOR.
4	VOLUMEN DE MUESTRA MÁXIMO DE 10 MICROLITROS.
5	CON PANTALLA DE CRISTAL LÍQUIDO.
6	DISPOSITIVO DE PUNCIÓN SEMIAUTOMÁTICA PARA LA OBTENCIÓN DE MUESTRAS DE SANGRE CAPILAR.
7	TIEMPO DE PRUEBA: MÁXIMO 45 SEGUNDOS.
8	CON CAPACIDAD DE MEMORIA DE AL MENOS 150 PRUEBAS.
9	SIN PERDIDA DE MEMORIA SI LA BATERÍA ES REMOVIDA.
10	INDICADOR VISUAL DE BATERÍA BAJA.
11	BATERÍAS DESECHABLES ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO.
12	QUE CUMPLA CON LAS SIGUIENTES NORMAS: FDA, CE O JIS PARA PRODUCTO DE ORIGEN EXTRANJERO.
13	CONSUMIBLES
13.1	5 CAJAS DE TIRAS REACTIVAS PARA GLUCÓMETRO Y 5 CAJAS DE LANCETAS ESTERILES, ASEGURANDO SU COMPATIBILIDAD CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO.
13.2	BATERÍAS DESECHABLES COMPATIBLES CON LA MARCA Y MODELO DE EQUIPO OFERTADO (20 PIEZAS)
14	ACCESORIOS: ESTUCHE O GUARDA DE EQUIPO.
15	GARANTÍA:
15.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
16	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
16.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
16.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
16.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
16.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA		HOJA: 2 DE 2
----------------------	--	--------------

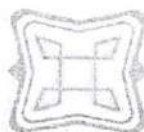
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.345.0016
NOMBRE GENÉRICO	
GLUCÓMETRO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
17	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
17.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
17.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
17.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
17.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
18	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
18.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
18.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
18.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROSA MARÍA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA						HOJA: 1 DE 1
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE		531.455.0053				
NOMBRE GENÉRICO						
GUANTES DE PLOMO						
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	1	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	PARA PROTECCIÓN RADIOLOGICA DE MANOS
2	TALLA ESTÁNDAR.
3	FABRICADO CON MATERIALES QUE BRINDAN PROTECCIÓN EQUIVALENTE ENTRE 0.3 Y 0.5 MM. DE PLOMO.
4	CONSTA DE LOS SIGUIENTES ELEMENTOS:
5	DE MATERIAL TEXTIL REPELENTE AL AGUA Y MANCHAS.
5	GARANTÍA:
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
6	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
6.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
6.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
6.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
6.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
6.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
6.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
6.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
6.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
6.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
6.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

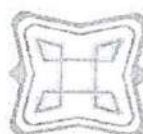
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

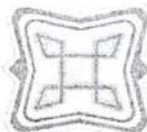
2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 3	
FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.497.0020
NOMBRE GENÉRICO	
INCUBADORA PARA CUIDADOS GENERALES	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
	EQUIPO DISEÑADO PARA PROPORCIONAR UN AMBIENTE CERRADO CONTROLANDO LA TEMPERATURA DEL AIRE Y LA TEMPERATURA DE LA PIEL DEL PACIENTE.
1	INCUBADORA PARA CUIDADOS GENERALES
2	CONTROLES:
2.1	TECLADO HERGONOMICO PARA SU FACIL CONFIGURACIÓN
2.2	CONTROLADO POR MICROPROCESADOR O MICROCONTROLADOR.
2.3	SISTEMA DE HUMIDIFICACIÓN CON CONTROL MANUAL O PASIVO.
2.4	CON DEPÓSITO DE AGUA REMOVIBLE Y ESTERILIZABLE.
2.5	PUERTO DE ENTRADA PARA SUMINISTRO DE OXÍGENO.
2.6	CONTROL CON MODO SERVOCONTROLADO PARA AJUSTE DE TEMPERATURA DEL AIRE DE 23 °C O MENOR A MÁXIMO 37°C. CON SOBREGIRO O RANGO AMPLIADO DE TEMPERATURA O SOBRETENPERATURA DE MÁS DE 37°C HASTA 39°C.
2.7	CONTROL CON MODO SERVOCONTROLADO PARA AJUSTE DE TEMPERATURA DE LA PIEL DEL PACIENTE NO MENOR A 34°C HASTA 37°C. CON SOBREGIRO O RANGO AMPLIADO DE TEMPERATURA O SOBRETENPERATURA EN EL RANGO DE 37°C A MÁXIMO 38 °C.
2.8	RESOLUCIÓN MÍNIMA DE 0.1 °C.
3	MONITOREO DE PARÁMETROS:
3.1	DESPLIEGUE EN PANTALLA DIGITAL AMPLIA DE LOS SIGUIENTES PARÁMETROS:
3.1.1	TEMPERATURA DEL AIRE MEDIDA Y PROGRAMADA.
3.1.2	TEMPERATURA DEL PACIENTE MEDIDA Y PROGRAMADA.
3.1.3	TEMPERATURA DE CONTROL MEDIDA Y PROGRAMADA.
3.2	CON INDICADOR DE LA POTENCIA Y ENCENDIDO DEL CALEFACTOR.
3.3	CON PRECALENTAMIENTO MÍNIMO DE 5 MINUTOS AL 100%.
4	ALARMAS:
4.1	AUDIBLES Y VISIBLES
4.2	TEMPERATURA ALTA DEL AIRE
4.3	TEMPERATURA ALTA DEL PACIENTE EN MODO SERVOCONTROLADO.
4.4	FALLA DE LA CIRCULACIÓN O FLUJO DE AIRE.
4.5	FALTA DE SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA.
4.6	FALLA DEL SENSOR DE TEMPERATURA DEL PACIENTE.
4.7	FALLA DEL SISTEMA.
4.8	SILENCIADOR TEMPORAL DE ALARMAS.
5	GABINETE:
5.1	CAPACETE TRANSPARENTE RESISTENTE AL CALOR.
5.2	DOBLE PARED, CON CIRCULACIÓN DE AIRE ENTRE EL CAPACETE Y LA DOBLE PARED.
5.3	PUERTA DE ACCESO FRONTAL CON CORTINA DE AIRE.
5.4	CON AL MENOS CUATRO PORTILLOS DE ACCESO AL PACIENTE.
5.5	CON AL MENOS CUATRO ACCESOS PARA TUBOS AL INTERIOR DE LA CÁMARA.
5.6	COLCHÓN CON CUBIERTA LAVABLE E IMPERMEABLE.
5.7	BASE PARA EL COLCHÓN CON AJUSTE DE TRENDELEBURG Y TRENDELEBURG INVERSO DE +/- 12° COMO MÍNIMO.

Handwritten signature/initials



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature/initials



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

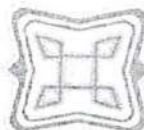
HOJA: 2 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.497.0020
NOMBRE GENÉRICO	
INCUBADORA PARA CUIDADOS GENERALES	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

5.8	GABINETE RODABLE CON FRENO EN AL MENOS DOS RUEDAS Y DE ALTURA AJUSTABLE.
5.9	CON UNA PUERTA O UN CAJÓN O ENTREPAÑO, COMO MÍNIMO.
5.10	FILTRO DE AIRE.
5.11	NIVEL DE RUIDO EN EL INTERIOR DEL CAPACETE MENOR O IGUAL A 50 DBA.
6	DOS SENSORES DE TEMPERATURA DE PIEL REUSABLES.
7	ACCESORIOS INCLUIDOS:
7.1	CON BASE DE COLCHÓN RADIOTRANSARENTE INTERCONSTRUIDA.
7.2	SOPORTE PARA SOLUCIONES.
7.3	UN COLCHÓN CON CUBIERTA LAVABLE E IMPERMEABLE
8	CONSUMIBLES INCLUIDOS:
8.1	DOS SENSORES REUSABLE DE TEMPERATURA DE PIEL.
8.2	CIN PARCHES REFLEJANTES PARA SOSTENER EL SENSOR.
8.3	DIEZ MANGAS PARA PORTILLOS.
8.4	DOS FILTROS DE AIRE.
8.5	DOS FILTROS DE OXÍGENO
16	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz. Y BATERÍAS RECARGABLES.
17	CONSUMO DE ENERGÍA NO MAYOR A 1000W.
18	GARANTÍA:
18.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
19	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
19.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
19.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
20	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
20.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
20.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
20.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
20.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
21	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
21.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
21.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
21.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
21.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
21.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUINENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.497.0020
NOMBRE GENÉRICO	
INCUBADORA PARA CUIDADOS GENERALES	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

21.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
21.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
21.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
21.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
21.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
22	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
22.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
22.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
22.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

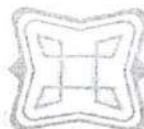
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

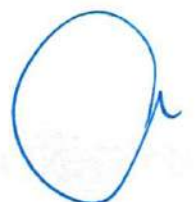
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1	
FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA DE EXAMINACIÓN DE UN LED, CABEZAL PEQUEÑO	

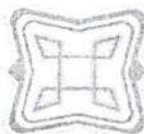
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	38

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	EQUIPO QUE PROPORCIONA LUZ INTENSA Y FOCALIZADA PARA ILUMINAR EL ÁREA DE EXAMINACIÓN O TRATAMIENTO DEL PACIENTE
2	LÁMPARA DE EXAMINACIÓN DE UN LED, CABEZAL PEQUEÑO.
3	FUENTE DE LUZ CON LED BLANCO.
4	INTENSIDAD DE LUZ DE 20,000 LUXES COMO MÍNIMO, A UNA DISTANCIA ENTRE 40 Y 60 CM.
5	TEMPERATURA DE COLOR DE 5500 GRADOS KELVIN COMO MÍNIMO.
6	TIEMPO DE VIDA ÚTIL DEL LED 50,000 HORAS COMO MÍNIMO.
7	CABEZAL DE ILUMINACIÓN COMPACTA.
8	MANGUERA FLEXIBLE O MULTI ÁNGULO
9	LONGITUD DEL BRAZO FLEXIBLE DE 100 CM COMO MÍNIMO.
10	CON DIÁMETRO DE ILUMINACIÓN VARIABLE EN EL RANGO DE 10 A 25 CM A UNA DISTANCIA DE 40 CM.
11	SOPORTE CON BASE RODABLE Y FRENO EN ALMENOS DOS RUEDAS.
12	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz. Y BATERÍAS RECARGABLES.
13	GARANTÍA:
13.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
14	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
14.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 12 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
15	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
15.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
15.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
15.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
15.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
15.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
15.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
16	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
16.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
16.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
16.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTOR DE ATENCIÓN MÉDICA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTOR DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

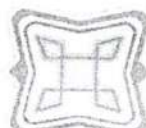
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.562.0046
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA DE FOTOTERAPIA DE PEDESTAL DE LED'S	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO DISEÑADO PARA EMITIR LUZ AZUL CON UNA LONGITUD DE ONDA ESPECÍFICA PARA EL TRATAMIENTO DE LA HIPERBILIRRUBINEMIA NEONATAL. EL EQUIPO PUEDE CONSISTIR EN UN EMISOR DE LUZ QUE FILTRE SOLAMENTE LUZ ULTRAVIOLETA (UV).	
1	INTEGRADA POR DIODOS EMISORES DE LUZ (LED).
2	VIDA MEDIA DE 15 000 HORAS COMO MÍNIMO.
3	CON PANTALLA DIGITAL DE VISUALIZACIÓN Y TECLAS ERGONÓMICAS PARA AJUSTES.
4	CONTROL VARIABLE DIGITAL DE INTENSIDAD DE LUZ. AL MENOS 4 PASOS.
5	IRRADIACIÓN MÍNIMA DE 40 MICROWATTS/cm ² /NANÓMETRO A 40 CM. EN EL RANGO DE LONGITUD DE ONDA DE 420 A 490 NANÓMETROS.
6	AJUSTE DE ALTURA.
7	AJUSTE DE INCLINACIÓN.
8	PEDESTAL RODABLE CON SISTEMA DE FRENOS O FIJACIÓN EN ALMENOS DOS RUEDAS.
9	CONTADOR DE HORAS DIGITAL.
10	CON LUZ BLANCA INTEGRADA PARA OBSERVACION.
11	DE SUPERFICIE LISA DE FÁCIL LIMPIEZA, SIN ENTRADAS DE VENTILACIÓN O VENTILADOR.
12	CONSUMIBLES INCLUIDOS:
12.1	DIEZ PROTECTORES DE OJOS.
12.2	CINCO PROTECTORES PARA GENITALES.
13	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
14	GARANTÍA:
14.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
15	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
15.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
15.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
16	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
16.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
16.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
16.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
16.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.562.0046
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA DE FOTOTERAPIA DE PEDESTAL DE LED'S	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

17	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
17.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
17.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
17.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
17.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
18	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
18.1	
18.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
18.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

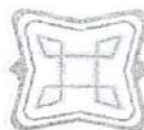
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

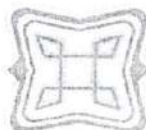
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.562.1010
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA QUIRÚRGICA DOBLE DE LED	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	EQUIPO PARA LA ILUMINACIÓN ESPECÍFICA DE UN SITIO QUIRÚRGICO DURANTE PERIODOS PROLONGADOS QUE FACILITA AL CIRUJANO UNA VISUALIZACIÓN ÓPTIMA DE PEQUEÑOS OBJETOS DE BAJO CONTRASTE A DIVERSAS PROFUNDIDADES O A TRAVÉS DE INCISIONES. ADEMÁS DE ILUMINAR ADECUADAMENTE, MINIMIZAR LA EMISIÓN DE CALOR, Y REDUCIR LAS SOMBRAS, PROVOCA UNA MÍNIMA DISTORSIÓN CROMÁTICA; LO QUE FACILITA LA EVALUACIÓN DE LOS TEJIDOS Y ESTRUCTURAS.
1	LÁMPARA QUIRÚRGICA DOBLE DE LED
2	MONTAJE DE COLUMNA FIJA AL TECHO.
3	DOS BRAZOS PORTA LÁMPARA CADA UNO CON:
3.1	GIRO ROTATORIO DE 360°
3.2	AJUSTE VERTICAL MÍNIMO DE 90CM Y ABATIBLE A +/- 45°
3.3	ARTICULADO.
4	INTEGRADA POR DOS LÁMPARAS, CADA LÁMPARA CON:
4.1	LIBRE DE SOMBRAS A LA INTERPOSICIÓN DE CUERPOS.
4.2	FUENTE DE LUZ:
4.2.1	LED BLANCO.
4.2.2	ENSAMBLADO EN BASE DE ALUMINIO.
4.2.3	TIEMPO DE VIDA ÚTIL DE 50,000 HORAS COMO MÍNIMO.
4.3	TEMPERATURA DE COLOR EN EL RANGO DE 4200 A 6000 GRADOS KELVIN.
4.4	ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR DE 90% COMO MÍNIMO.
4.5	TAMAÑO DEL CAMPO DE TRABAJO POR SATÉLITE:
4.5.1	DIÁMETRO DE ILUMINACIÓN DE 18 CM COMO MÍNIMO.
4.5.2	PROFUNDIDAD DE ILUMINACIÓN DE 75CM COMO MÍNIMO, A 1 METRO DE DISTANCIA DE LA FUENTE SIN REENFOQUE.
4.6	ENERGÍA DE RADIACIÓN DE 500 W/M2 O MENOR POR CADA LÁMPARA.
4.7	INTENSIDAD LUMINOSA HOMOGÉNEA EN EL RANGO DE 130,000 A 160,000 LUXES A 1 METRO DE DISTANCIA DE LA FUENTE.
4.8	MANGO:
4.8.1	DESMONTABLE.
4.8.2	ESTERILIZABLE.
4.8.3	PLÁSTICO.
4.8.4	ENSAMBLE RÁPIDO NO ENROSCABLE.
4.9	PANEL DE CONTROL ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO, APAGADO, AUMENTO Y DISMINUCIÓN DE LA INTENSIDAD LUMINOSA.
4.10	CABEZAL CERRADO CON SUPERFICIE EXTERNA LISA, SIN BORDES NI TORNILLOS PARA FÁCIL LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN.
5	SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UPS).
5.1	GRADO MÉDICO, INTEGRADA O INTERCONSTRUIDA CON UN TIEMPO DE RESPALDO DE 2 HORAS COMO MÍNIMO. TIEMPO DE RECARGA DE LAS BATERÍAS AL 100% EN MENOS DE 8 HORAS.
6	CUATRO MANGOS DESMONTABLES Y ESTERILIZABLES, COMPATIBLES CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO OFERTADO.
7	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.562.1010
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA QUIRÚRGICA DOBLE DE LED	

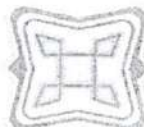
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
9.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
9.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
10	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
10.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
10.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS A LA INFRAESTRUCTURA E INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN EL LUGAR DESTINO, PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA EL FABRICANTE, ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA VISITA A LA UNIDAD MÉDICA DESTINO Y LAS NOTAS CON LAS OBSERVACIONES DE LAS ADECUACIONES.
10.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
10.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
11.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
11.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
11.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
12	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
12.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
12.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
12.3	GUÍA MECÁNICA DE INSTALACIÓN (ANEXA A PROPUESTA TÉCNICA).
12.4	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.562.0905
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA QUIRÚRGICA PORTÁTIL PARA EMERGENCIA DE LED	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO PARA LA ILUMINACIÓN ESPECÍFICA DE UN SITIO QUIRÚRGICO DURANTE PERIODOS PROLONGADOS QUE FACILITA AL CIRUJANO UNA VISUALIZACIÓN ÓPTIMA DE PEQUEÑOS OBJETOS DE BAJO CONTRASTE A DIVERSAS PROFUNDIDADES O A TRAVÉS DE INCISIONES. ADEMÁS DE ILUMINAR ADECUADAMENTE, MINIMIZAR LA EMISIÓN DE CALOR, Y REDUCIR LAS SOMBRAS, PROVOCA UNA MÍNIMA DISTORSIÓN CROMÁTICA; LO QUE FACILITA LA EVALUACIÓN DE LOS TEJIDOS Y ESTRUCTURAS. CONSTA DE LEDS QUE REFLEJAN LA LUZ A TRAVÉS DE REFLECTORES O ESPEJOS.	
1	LÁMPARA QUIRÚRGICA PORTÁTIL PARA EMERGENCIA DE LED
2	MONTAJE:
2.1	COLUMNA FIJA A PEDESTAL RODABLE
3	BRAZO PORTA LÁMPARA:
3.1	CON GIRO ROTATORIO DE 360°
3.2	AJUSTE A +/- 40° COMO MÍNIMO.
3.3	ARTICULADO.
4	LÁMPARA:
4.1	LIBRE DE SOMBRAS A LA INTERPOSICIÓN DE CUERPOS.
4.2	FUENTE DE LUZ:
4.2.1	LED BLANCO.
4.2.2	ENSAMBLADO EN BASE DE ALUMINIO.
4.2.3	TIEMPO DE VIDA ÚTIL DE 50,000 HORAS COMO MÍNIMO.
4.3	TEMPERATURA DE COLOR EN EL RANGO DE 4200 A 6000 GRADOS KELVIN.
4.4	ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR DE 90% COMO MÍNIMO.
4.5	TAMAÑO DEL CAMPO DE TRABAJO:
4.5.1	DIÁMETRO DE ILUMINACIÓN DE 18 CM COMO MÍNIMO.
4.5.2	PROFUNDIDAD DE ILUMINACIÓN DE 75CM COMO MÍNIMO A 1 METRO DE DISTANCIA DE LA FUENTE SIN REENFOQUE.
4.6	ENERGÍA DE RADIACIÓN DE 500 W/M2 O MENOR
4.7	INTENSIDAD LUMINOSA HOMOGÉNEA DE 100,000 A 160,000 LUXES A 1 M DE DISTANCIA DE LA FUENTE.
4.8	MANGO:
4.8.1	DESMONTABLE
4.8.2	ESTERILIZABLE.
4.8.3	PLÁSTICO.
4.8.4	ENSAMBLE RÁPIDO (NO ENROSCABLE).
4.9	PANEL DE CONTROL ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO, APAGADO, AUMENTO Y DISMINUCIÓN DE LA INTENSIDAD LUMINOSA.
4.10	CABEZAL CERRADO CON SUPERFICIE EXTERNA LISA, SIN BORDES NI TORNILLOS PARA FÁCIL LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN.
5	BATERÍA RECARGABLE COMPATIBLE CON EQUIPO OFERTADO:
5.1	INDICADOR DE NIVEL DE CARGA.
5.2	TIEMPO DE LA BATERÍA EN USO MÍNIMO 5 HORAS.
5.3	FUNCIONAMIENTO CONTINUO.
5.4	SIN VARIACIONES EN LA CALIDAD DE LA ILUMINACIÓN, DURANTE EL USO CON BATERÍA.
6	CABLE ALIMENTACIÓN GRADO MÉDICO, CON LONGITUD DE 3.5 METROS COMO MÍNIMO.
7	ACCESORIOS INCLUIDOS:
7.1	DOS MANGOS DESMONTABLES Y ESTERILIZABLES, COMPATIBLES CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO OFERTADO.

Handwritten signature/initials



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature/initials



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



MÉ LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.562.0905
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA QUIRÚRGICA PORTÁTIL PARA EMERGENCIA DE LED	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

8	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
10.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
10.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
11	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
11.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
11.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
11.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC.).
11.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
12	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
12.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
12.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
12.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
12.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
12.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
12.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
13	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
13.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
13.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
13.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

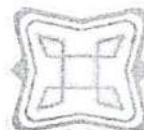
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ/PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

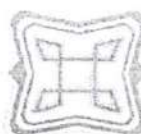
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.562.0707
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA QUIRÚRGICA SENCILLA OBSTÉTRICA DE LED	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO PARA LA ILUMINACIÓN ESPECÍFICA DE UN SITIO QUIRÚRGICO DURANTE PERIODOS PROLONGADOS QUE FACILITA AL CIRUJANO UNA VISUALIZACIÓN ÓPTIMA DE PEQUEÑOS OBJETOS DE BAJO CONTRASTE A DIVERSAS PROFUNDIDADES O A TRAVÉS DE INCISIONES. ADEMÁS DE ILUMINAR ADECUADAMENTE, MINIMIZAR LA EMISIÓN DE CALOR, Y REDUCIR LAS SOMBRAS, PROVOCA UNA MÍNIMA DISTORSIÓN CROMÁTICA; LO QUE FACILITA LA EVALUACIÓN DE LOS TEJIDOS Y ESTRUCTURAS.	
1	LÁMPARA QUIRÚRGICA SENCILLA OBSTÉTRICA DE LED.
2	MONTAJE DE COLUMNA FIJA AL TECHO.
3	BRAZO PORTA LÁMPARA:
3.1	GIRO ROTATORIO DE 360°
3.2	AJUSTE VERTICAL MÍNIMO DE 90CM Y ABATIBLE A +/- 45°
3.3	ARTICULADO.
4	LÁMPARA:
4.1	LIBRE DE SOMBRAS A LA INTERPOSICIÓN DE CUERPOS.
4.2	FUENTE DE LUZ:
4.2.1	LED BLANCO.
4.2.2	ENSAMBLADO EN BASE DE ALUMINIO.
4.2.3	TIEMPO DE VIDA ÚTIL DE 50,000 HORAS COMO MÍNIMO.
4.3	TEMPERATURA DE COLOR EN EL RANGO DE 4200 A 6000 GRADOS KELVIN.
4.4	ÍNDICE DE RENDIMIENTO DE COLOR DE 90% COMO MÍNIMO.
4.5	TAMAÑO DEL CAMPO DE TRABAJO:
4.5.1	DIÁMETRO DE ILUMINACIÓN DE 18 CM COMO MÍNIMO.
4.5.2	PROFUNDIDAD DE ILUMINACIÓN DE 75CM COMO MÍNIMO, A 1 METRO DE DISTANCIA DE LA FUENTE SIN REENFOQUE.
4.6	ENERGÍA DE RADIACIÓN DE 500 W/M2 O MENOR.
4.7	INTENSIDAD LUMINOSA HOMOGÉNEA EN EL RANGO DE 130,000 A 160,000 LUXES A 1 METRO DE DISTANCIA DE LA FUENTE.
4.8	MANGO:
4.8.1	DESMONTABLE.
4.8.2	ESTERILIZABLE.
4.8.3	PLÁSTICO.
4.8.4	ENSAMBLE RÁPIDO NO ENROSCABLE.
4.9	PANEL DE CONTROL ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO, APAGADO, AUMENTO Y DISMINUCIÓN DE LA INTENSIDAD LUMINOSA.
4.10	CABEZAL CERRADO CON SUPERFICIE EXTERNA LISA, SIN BORDES NI TORNILLOS PARA FÁCIL LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN.
5	SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UPS).
5.1	GRADO MÉDICO, INTEGRADA O INTERCONSTRUIDA CON UN TIEMPO DE RESPALDO DE 2 HORAS COMO MÍNIMO. TIEMPO DE RECARGA DE LAS BATERÍAS DE MENOS DE 8 HORAS.
6	CUATRO MANGOS DESMONTABLES Y ESTERILIZABLES, COMPATIBLES CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO OFERTADO.
7	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.

Handwritten signature



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.562.0707
NOMBRE GENÉRICO	
LÁMPARA QUIRÚRGICA SENCILLA OBSTÉTRICA DE LED	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
9.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
9.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
10	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
10.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
10.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS A LA INFRAESTRUCTURA E INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN EL LUGAR DESTINO, PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA EL FABRICANTE, ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA VISITA A LA UNIDAD MÉDICA DESTINO Y LAS NOTAS CON LAS OBSERVACIONES DE LAS ADECUACIONES.
10.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC.).
10.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
11.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001.
11.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
11.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001.
11.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
11.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
12	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
12.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
12.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
12.3	GUÍA MECÁNICA DE INSTALACIÓN (ANEXA A PROPUESTA TÉCNICA).
12.4	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

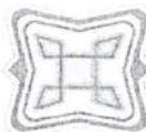
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

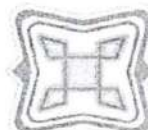
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	531.572.0465				
NOMBRE GENÉRICO					
LAVADOR DESINFECTOR DE CÓMODOS DE VAPOR AUTOGENERADO					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	EQUIPO TIPO GABINETE FIJO PARA EL LAVADO Y DESINFECCIÓN DE CÓMODOS Y ORINALES. LAVADOR DESINFECTOR DE VAPOR AUTOGENERADO.
2	LAVADOR Y DESINFECTOR DE VAPOR AUTOGENERADO.
3	DESCARGA AL DRENAJE O PISO, DE ACUERTO A LA INSTALACIÓN HIDROSANITARIA DE LA UNIDAD MÉDICA DESTINO.
4	GABINETE O MUEBLE DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 MONTADO A PISO, SELLADO O CON ZOCLO.
5	CÁMARA DE LAVADO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304.
6	SISTEMA DE BLOQUEO DE LA PUERTA QUE IMPIDE SU APERTURA DURANTE EL PROCESO DE LAVADO Y DESINFECCIÓN.
7	TEMPERATURA DE TRABAJO DE 85°C COMO MÍNIMO.
8	PUERTA ABATIBLE CON SELLADO HERMÉTICO.
9	DOSIFICADOR DE DETERGENTE AUTOMÁTICO.
10	CONTROLADO POR MICROPROCESADOR.
11	ENTRADA DE AGUA PARA LAVAR EN FORMA AUTOMÁTICA.
12	ENTRADA DE VAPOR PARA DESINFECTAR EN FORMA AUTOMÁTICA.
13	PANEL DE CONTROL:
14	BOTÓN DE ENCENDIDO Y APAGADO.
15	SELECCIÓN MÍNIMO 3 PROGRAMAS DE OPERACIÓN PREDETERMINADOS.
16	DISPLAY PARA VISUALIZACIÓN DE CICLOS DE OPERACIÓN.
17	INDICADOR DIGITAL DE LA TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO.
18	ALARMAS:
19	19.1 FALTA DE SUMINISTRO DE AGUA.
20	19.2 FIN DE CICLO.
21	19.3 PUERTA ABIERTA.
22	GENERADOR DE VAPOR INTEGRADO AL EQUIPO.
23	MANÓMETRO DE PRESIÓN EN EL GENERADOR.
24	VÁLVULA DE SEGURIDAD EN EL GENERADOR.
25	PRESIÓN DE 1 A 1.5Kg/cm2 CONSTANTE DE OPERACIÓN A UNA TEMPERATURA DE 100°C
26	TRES ASPERSORES INTERNOS MÍNIMO PARA ENJUAGUE Y LAVADO.
27	CAPACIDAD DE LAVADO Y DESINFECCIÓN SIMULTÁNEA PARA UN ORINAL Y UN CÓMODO O TRES ORINALES COMO MÍNIMO.
28	REJILLA DESMONTABLE PARA SOPORTE DE CÓMODO Y ORINAL AL INTERIOR DEL TANQUE.
29	ACCESORIOS INCLUIDOS:
30	30.1 UN RACK PARA CÓMODOS DE ACERO INOXIDABLE AISI 304.
31	30.2 UN RACK PARA ORINALES DE ACERO INOXIDABLE AISI 304.
32	30.3 DIEZ CÓMODOS PARA ADULTOS.
33	30.4 DIEZ ORINALES PARA ADULTOS.
34	30.5 TRES GALONES JABÓN LÍQUIDO DE ACUERDO A ESPECIFICACIÓN DEL FABRICANTE.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.572.0465
NOMBRE GENÉRICO	
LAVADOR DESINFECTOR DE CÓMODOS DE VAPOR AUTOGENERADO	

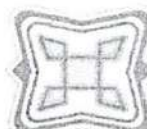
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

16	CORRIENTE ELÉCTRICA: DE ACUERDO A LAS INTALACIONES ELÉCTRICAS DE LA UNIDAD MÉDICA DESTINO.
17	GARANTÍA:
17.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
18	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
18.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
18.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
19	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
19.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
19.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS A LA INFRAESTRUCTURA, INSTALACIÓN ELÉCTRICA E HIDROSANITARIA EN EL LUGAR DESTINO, PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA EL FABRICANTE, ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA VISITA A LA UNIDAD MÉDICA DESTINO Y LAS NOTAS CON LAS OBSERVACIONES DE LAS ADECUACIONES.
19.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
19.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
20	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
20.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
20.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
20.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
20.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
20.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
20.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
20.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
20.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
20.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
20.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
21	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
21.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
21.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
21.3	GUÍA MECÁNICA DE INSTALACIÓN (ANEXA A PROPUESTA TÉCNICA).
21.4	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

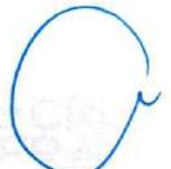
ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.572.0507
NOMBRE GENÉRICO	
LAVADORA ULTRASÓNICA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	EQUIPO ELÉCTRICO PARA EL LAVADO DE INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO, CON TÉCNICA ULTRASÓNICA, PARA INSTRUMENTAL QUIRÚRGICO.
2	CON SELECTOR DE TIEMPO.
3	FASE QUE ELIMINE EL OXIGENO DISUELTO EN LA SOLUCIÓN.
4	CON CONTROL DE TEMPERATURA.
5	CON DESPLIEGUE DE TIEMPOS Y TEMPERATURA.
6	TIPO SOBREMESA.
7	TINA DE ACERO INOXIDABLE.
8	CAPACIDAD MÁXIMA DE 20 LITROS
9	CANASTILLA COMPATIBLE CON LAS DIMENSIONES DE LA TINA.
10	CON CONTROL DE TIEMPO DIGITAL.
11	GABINETE Y PUERTA DE ACERO INOXIDABLE.
12	CAPACIDAD DE TOMA DE AGUA O LLENADO MANUAL.
13	CON SALIDA A DRENAJE.
14	ACCESORIOS INCLUIDOS:
15	DOS CANASTILLA DE MALLA .
16	EQUIPO DE PROTECCIÓN Y REGULACIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, COMPATIBLES CON EL EQUIPO OFERTADO.
17	CONSUMIBLES INCLUIDOS: 3 GALONES DE DETERGENTES ENZIMÁTICOS BAJOS EN ESPUMA.
18	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
19	GARANTÍA:
20	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
22	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
23	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA).
24	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
25	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
26	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
27	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
28	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA		HOJA: 2 DE 2
---------------	--	--------------

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.572.0507
NOMBRE GENÉRICO	
LAVADORA ULTRASÓNICA	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
19	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
19.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
19.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
19.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
19.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
19.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
19.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
19.2.1	CERTIFICADO FDA O CE (93/43/EEC) O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
19.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
19.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
19.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
20	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
20.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
20.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
20.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMÁN GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.601.0056
NOMBRE GENÉRICO	
MANDIL EMPLOMADO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	PARA PROTECCIÓN DE DORSO Y TÓRAX.
2	TALLA ESTÁNDAR.
3	FABRICADO CON MATERIALES QUE BRINDAN PROTECCIÓN DE 0.5 MM. DE PLOMO.
4	TIRAS DE VELCRO PARA AJUSTE Y ALMOHADILLAS EN LOS HOMBROS.
5	RECUBIERTOS DE MATERIAL PLÁSTICO IMPERMEABLE.
6	GARANTÍA:
6.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
7	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
7.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
7.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
7.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
7.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
7.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
7.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

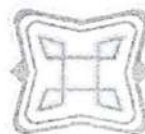
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.616.5108
NOMBRE GENÉRICO	
MESA QUIRÚRGICA ELECTROHIDRÁULICA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	EQUIPO UTILIZADO PARA APOYAR EL CUERPO DEL PACIENTE DURANTE PROCEDIMIENTOS QUIRÚRGICOS, ESTABILIZANDO LA POSICIÓN DEL PACIENTE Y PROVEYENDO UNA EXPOSICIÓN ÓPTIMA DEL CAMPO QUIRÚRGICO.
1	MESA ELECTROHIDRÁULICA RODABLE.
2	CONTROLADA POR MICROPROCESADOR.
3	QUE SOPORTE UN PESO DE 220 KG COMO MÍNIMO.
4	CON SISTEMA DE FRENOS.
5	LONGITUD TOTAL CON EXTENSIÓN DE CABECERA Y PIERNAS DE 210 CM +/- 10 CM.
6	BASE CON CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE O ACERO AL CROMO NÍQUEL O POLÍMERO RESISTENTE AL ALTO IMPACTO.
7	CUBIERTA DE LA COLUMNA EN ACERO INOXIDABLE O ACERO AL CROMO NÍQUEL.
8	ESTRUCTURA DE LA SUPERFICIE EN ACERO INOXIDABLE O ACERO AL CROMO NÍQUEL O ACERO AL CARBÓN PINTADO Y RIELES LATERALES EN ACERO INOXIDABLE O ACERO AL CROMO NÍQUEL.
9	SUPERFICIE RADIOTRANSARENTE ACCESIBLE AL EQUIPO DE RAYOS X.
10	MESA DIVIDIDA EN AL MENOS CUATRO SECCIONES.
10.1	CABECERA.
10.2	DORSO.
10.3	PELVIS.
10.4	MIEMBROS INFERIORES O PIERNAS
11	MIEMBROS INFERIORES O PIERNAS EN PLACAS INDEPENDIENTES, DESMONTABLES, ABATIBLES DE 0 A 90 GRADOS COMO MÍNIMO Y CON MOVIMIENTO DE TÍJERA.
12	CABECERA DESMONTABLE Y CON AJUSTE DE FLEXIÓN CONTINUA DE +/- 20 GRADOS COMO MÍNIMO.
13	LA MESA DEBE TENER LA CAPACIDAD PARA DAR LA POSICIÓN DE NEFRECTOMÍA
14	CONTROL REMOTO O DE MANO ALAMBICO PARA LOS MOVIMIENTOS ELECTROHIDRÁULICOS
15	SISTEMA DE EMERGENCIA QUE PERMITA EL CONTROL DE TODOS LOS MOVIMIENTOS DE LA MESA EN CASO DE FALLA.
16	FUNCION AUTOMÁTICA DE RETORNO DE LA MESA A LA POSICION HORIZONTAL.
17	BATERÍA INTERNA CON INDICADOR DE CARGA.
18	COJINES ELÉCTRICAMENTE CONDUCTIVOS O ANTIESTÁTICOS REMOVIBLES SIN COSTURAS Y DE FÁCIL LIMPIEZA.
19	MOVIMIENTOS ELECTROHIDRÁULICOS:
19.1	ELEVACION Y DESCENSO QUE CUBRA EL RANGO DE 70 A 110 CM. +/- 10 CM. CON RESPECTO AL PISO.
19.2	FOWLER DE 55 GRADOS COMO MÍNIMO.
19.3	TRENDELENBURG DE 25 GRADOS COMO MÍNIMO.
19.4	TRENDELENBURG INVERSO DE 20 GRADOS COMO MÍNIMO.
19.5	INCLINACIÓN LATERAL, IZQUIERDA Y DERECHA DE 15 GRADOS COMO MÍNIMO.
20	PARA CIRUGÍA GENERAL Y GINECOLOGÍA: ACCESORIOS DE LA MISMA MARCA DE LA MESA. LAS PARTES METÁLICAS DE LOS ACCESORIOS DEBEN SER EN ACERO INOXIDABLE O ACERO AL CROMO NÍQUEL.
20.1	ARCO DE ANESTESIA CON FIJADORES.
20.2	POSTE PARA INFUSIONES CON FIJADOR.
20.3	SOPORTE ACOJINADO PARA BRAZO CON FIJADOR (2 PIEZAS).
20.4	SOPORTE PARA HOMBROS ACOJINADOS CON FIJADORES (2 PIEZAS).
20.5	SOPORTES LATERALES ACOJINADOS CON FIJADORES (2 PIEZAS).
20.6	CINTURÓN PARA PACIENTE CON FIJADORES.
20.7	PIERNERAS ARTICULADAS TIPO GOEPEL CON FIJADORES (2 PIEZAS).

TH



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.616.5108
NOMBRE GENÉRICO	
MESA QUIRÚRGICA ELECTROHIDRAÚLICA	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

20.8	SOPORTE DE PIERNAS PARA POSICIÓN DE LITOTOMÍA.
20.9	CHAROLA PORTACHASISES DE 35 X 43 CM (14 X 17 PULGADAS).
21	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
22	GARANTÍA:
22.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
23	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
23.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
23.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
24	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
24.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
24.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
24.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
24.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
25	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
25.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
25.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
25.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
25.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
25.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
25.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
25.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
25.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
25.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
25.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
26	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
26.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
26.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
26.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 3

FICHA TÉCNICA

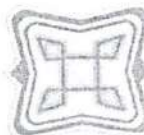
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.619.0403
NOMBRE GENÉRICO	
MONITOR DE SIGNOS VITALES INTERMEDIO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	21

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- EQUIPO QUE DETECTA, MIDE Y DESPLIEGA EN PANTALLA, DE FORMA CONTINUA MÚLTIPLES PARÁMETROS FISIOLÓGICOS ASOCIADOS A UN SOLO PACIENTE: ELECTROCARDIOGRAMA, FRECUENCIA CARDIACA, FRECUENCIA RESPIRATORIA, TEMPERATURA, PRESIÓN NO INVASIVA, OXIMETRÍA DE PULSO, CAPNOGRAFÍA, CON OPCIÓN DE MEDIR PRESIÓN INVASIVA.
- 1 MONITOR CONFIGURADO O MODULAR CON PANTALLA DE 12 PULGADAS COMO MÍNIMO.
 - 2 PANTALLA A COLOR TECNOLOGÍA LCD TFT O TECNOLOGÍA SUPERIOR.
 - 3 PROTECCIÓN CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR.
 - 4 DETECCIÓN DE MARCAPASOS.
 - 5 CON CAPACIDAD PARA CONECTARSE A RED DE MONITOREO.
 - 6 SALIDA ANALÓGICA DE ECG O SINCRONÍA PARA DESFIBRILACIÓN.
 - 7 DESPLIEGUE DE CURVAS FISIOLÓGICAS EN PANTALLA:
 - 7.1 AL MENOS 11 CURVAS SIMULTÁNEAS.
 - 7.2 ECG, QUE PERMITA EL DESPLIEGUE SIMULTÁNEO DE AL MENOS 4 CURVAS A ELEGIR DE ENTRE 7 DERIVACIONES O MÁS, CON ANÁLISIS DEL SEGMENTO ST
 - 7.3 PLETISMOGRAFÍA.
 - 7.4 RESPIRACIÓN.
 - 8 DESPLIEGUE NUMÉRICO DE:
 - 8.1 FRECUENCIA CARDIACA.
 - 8.2 FRECUENCIA RESPIRATORIA.
 - 8.3 SATURACIÓN DE OXÍGENO.
 - 8.4 PRESIÓN NO INVASIVA (SISTÓLICA, DIASTÓLICA Y MEDIA).
 - 8.5 TEMPERATURA.
 - 9 MODOS PARA LA TOMA DE PRESIÓN: MANUAL Y AUTOMÁTICA A DIFERENTES INTERVALOS DE TIEMPO.
 - 10 TENDENCIAS GRÁFICAS Y NUMÉRICAS DE 72 HORAS COMO MÍNIMO DE TODOS LOS PARÁMETROS, SELECCIONABLES POR EL USUARIO.
 - 11 DETECCIÓN DE ARRITMIAS BÁSICAS QUE CUMPLA CON AL MENOS DOS DE LAS SIGUIENTES: TAQUICARDIA VENTRICULAR, ASISTOLIA Y FIBRILACIÓN VENTRICULAR.
 - 12 ALARMAS AUDIBLES Y VISIBLES, PRIORIZADAS EN AL MENOS TRES NIVELES CON FUNCIÓN QUE PERMITA REVISAR Y MODIFICAR LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR DE LOS SIGUIENTES PARÁMETROS:
 - 12.1 SATURACIÓN DE OXÍGENO.
 - 12.2 FRECUENCIA CARDIACA.
 - 12.3 PRESIÓN ARTERIAL NO INVASIVA (SISTÓLICA, DIASTÓLICA, MEDIA).
 - 12.4 TEMPERATURA.
 - 12.5 FRECUENCIA RESPIRATORIA.
 - 12.6 ALARMA DE APNEA.
 - 12.7 ALARMAS DEL SISTEMA QUE INDIQUEN EL ESTADO DE FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR.
 - 12.8 CON SILENCIADOR DE ALARMAS.
 - 13 INTERFACE, MENÚES Y MENSAJES EN ESPAÑOL.
 - 14 CAPNOGRAFÍA:
 - 14.1 CANAL ADICIONAL SIMULTÁNEO.
 - 14.2 POR MEDIO DE MAINSTREAM O SIDESTREAM O MICROSTREAM.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten mark]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 3

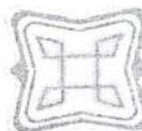
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.619.0403
NOMBRE GENÉRICO	
MONITOR DE SIGNOS VITALES INTERMEDIO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

14.3	DESPLIEGUE DE CURVA Y VALOR NUMÉRICO.
14.4	ALARMAS ALTA Y BAJA DE CO ₂ .
14.5	DEBE INCLUIR PARA MAINSTREAM: SENSOR REUSABLE Y CABLE, ADAPTADOR DE VÍAS AÉREAS REUSABLE Y 20 ADAPTADORES DE VÍAS AÉREAS DESECHABLES.
14.6	DEBE INCLUIR PARA SIDESTREAM: 10 TRAMPAS DE AGUA (EN CASO DE REQUERIRSE), 20 LÍNEAS DE MUESTRA Y 10 ADAPTADORES ENDOTRAQUEALES.
14.7	DEBE INCLUIR PARA MICROSTREAM: 20 LÍNEAS DE MUESTRA Y 10 ADAPTADORES ENDOTRAQUEALES.
14.8	CONSUMIBLES INCLUIDOS NEONATAL: ADAPTADOR DE VÍAS AÉREAS NEONATAL REUSABLE Y 20 DESECHABLES.
15	IMPRESORA TÉRMICA INTERCONSTRUIDA DE AL MENOS 3 CANALES.
16	QUE CUBRA USO DESDE NEONATO HASTA ADULTO.
17	CON BATERÍA INTERNA RECARGABLE CON DURACIÓN DE AL MENOS TRES HORAS, CON CARGADOR INTERCONSTRUIDO E INDICADOR DE BAJO NIVEL EN PANTALLA.
18	CAPACIDAD A FUTURO DE VISUALIZACIÓN VÍA REMOTA DE CURVAS Y TENDENCIAS DESDE CUALQUIER DISPOSITIVO DENTRO Y FUERA DE LA UNIDAD MÉDICA A TRAVÉS DE UNA CENTRAL DE MONITOREO O ESTACIÓN DE TRABAJO.
19	CAPACIDAD A FUTURO DE INTERFACE CON EL SISTEMA DE INFORMACIÓN HOSPITALARIA MEDIANTE PROTOCOLO HL7 DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA DEL FABRICANTE.
20	DETECCIÓN DE ARRITMIAS BÁSICAS QUE CUMPLA CON AL MENOS DOS DE LAS SIGUIENTES: TAQUICARDIA VENTRICULAR, ASISTOLIA Y FIBRILACIÓN VENTRICULAR.
21	ACCESORIOS INCLUIDOS PARA ADULTO PEDIÁTRICO:
21.1	UN CABLE TRONCAL Y DOS SENSORES TIPO DEDAL REUSABLES PARA OXIMETRÍA DE PULSO.
21.2	UN SENSOR REUSABLE DE TEMPERATURA (DE PIEL O SUPERFICIE).
21.3	BRAZALETE REUSABLE PARA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN NO INVASIVA, UNO ADULTO Y UNO PEDIÁTRICO, UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA LOS BRAZALETES.
21.4	UN CABLE TRONCAL Y UN CABLE DE PACIENTE PARA ECG DE AL MENOS CINCO PUNTAS.
22	ACCESORIOS INCLUIDOS PARA NEONATOS:
22.1	UN CABLE TRONCAL Y UN SENSOR MULTISITIO REUSABLE PARA OXIMETRÍA DE PULSO.
22.2	UN SENSOR REUSABLE DE TEMPERATURA (DE PIEL O SUPERFICIE).
22.3	20 BRAZALETES DESECHABLES PARA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN NO INVASIVA NEONATAL EN DOS MEDIDAS DIFERENTES, UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA LOS BRAZALETES.
22.4	UN CABLE TRONCAL Y UN CABLE DE PACIENTE PARA ECG DE TRES PUNTAS.
23	SISTEMA DE FIJACIÓN PARA CADA MONITOR: RODABLE CON SISTEMA DE FRENOS EN ALMENOS DOS RUEDAS, COMPATIBLES CON LA MARCA Y MODELO DEL EQUIPO OFERTADO.
24	CONSUMIBLES INCLUIDOS:
24.1	300 ELECTRODOS PARA ECG ADULTO / PEDIÁTRICO.
24.2	300 ELECTRODOS PARA ECG NEONATALES.
24.3	DIEZ ROLLOS DE PAPEL PARA LA IMPRESORA TÉRMICA DEL EQUIPO OFERTADO.
25	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
26	GARANTÍA:
26.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
27	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
27.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
27.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUIRENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.619.0403
NOMBRE GENÉRICO	
MONITOR DE SIGNOS VITALES INTERMEDIO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

28	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
28.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
28.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
28.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
28.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
29	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
29.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
29.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
29.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
29.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
29.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
29.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
29.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
29.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
29.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
29.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
30	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
30.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
30.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
30.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

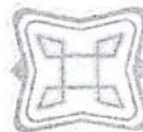
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ,
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 3

FICHA TÉCNICA

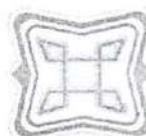
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.619.0403
NOMBRE GENÉRICO	
MONITOR DE SIGNOS VITALES BÁSICO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO QUE DESPLIEGA EN PANTALLA: ELECTROCARDIOGRAMA, FRECUENCIA CARDÍACA, FRECUENCIA RESPIRATORIA, TEMPERATURA, PRESIÓN NO INVASIVA Y OXIMETRÍA DE PULSO.	
1	MONITOR CONFIGURADO O MODULAR CON PANTALLA DE 12 PULGADAS COMO MÍNIMO.
2	CON CAPACIDAD PARA CONECTARSE A RED DE MONITOREO A FUTURO.
3	SALIDA ANALÓGICA DE ECG O SINCRONÍA PARA DESFIBRILACIÓN.
4	PANTALLA POLICROMÁTICA (COLOR): TECNOLOGÍA LCD DE MATRIZ ACTIVA O TFT.
5	PROTECCIÓN CONTRA DESCARGA DE DESFIBRILADOR.
6	DETECCIÓN DE MARCAPASOS.
7	DESPLIEGUE DE CURVAS FISIOLÓGICAS DE:
7.1	AL MENOS 11 CURVAS SIMULTÁNEAS.
7.2	ECG, QUE PERMITA EL DESPLIEGUE SIMULTÁNEO DE AL MENOS 4 CURVAS, A ELEGIR DE ENTRE 7 DERIVACIONES O MÁS. CON ANÁLISIS DEL SEGEMENTO ST
7.3	PLETISMOGRAFÍA.
7.4	RESPIRACIÓN.
8	DESPLIEGUE NUMÉRICO DE:
8.1	FRECUENCIA CARDÍACA.
8.2	FRECUENCIA RESPIRATORIA.
8.3	SATURACIÓN DE OXÍGENO.
8.4	PRESIÓN NO INVASIVA (SISTÓLICA, DIÁSTOLICA Y MEDIA).
8.5	TEMPERATURA
9	ALARMAS AUDIBLES Y VISIBLES, PRIORIZADAS EN AL MENOS TRES NIVELES CON FUNCIÓN QUE PERMITA REVISAR Y MODIFICAR LOS LÍMITES SUPERIOR E INFERIOR DE LOS SIGUIENTES PARÁMETROS:
9.1	SATURACIÓN DE OXÍGENO.
9.2	FRECUENCIA CARDÍACA
9.3	PRESIÓN ARTERIAL NO INVASIVA (SISTÓLICA, DIÁSTÓLICA, MEDIA).
9.4	TEMPERATURA.
9.5	FRECUENCIA RESPIRATORIA.
9.6	ALARMA DE APNEA.
9.7	CON SILENCIADOR DE ALARMAS.
9.8	ALARMAS DEL SISTEMA QUE INDIQUE EL ESTADO DE FUNCIONAMIENTO DEL MONITOR.
10	DETECCIÓN DE ARRITMIAS BÁSICAS QUE CUMPLA CON AL MENOS DOS DE LAS SIGUIENTES: TAQUICARDIA VENTRICULAR, ASISTOLIA Y FIBRILACIÓN VENTRICULAR.
11	MODOS PARA LA TOMA DE PRESIÓN: MANUAL Y AUTOMÁTICA A DIFERENTES INTERVALOS DE TIEMPO.
12	TENDENCIAS GRÁFICAS Y NUMÉRICAS DE 72 HORAS COMO MÍNIMO DE TODOS LOS PARÁMETROS, SELECCIONABLES POR EL USUARIO.
13	QUE CUBRA USO DESDE NEONATO HASTA ADULTO.

Handwritten signature/initials



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature/initials



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 3

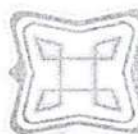
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.619.0403
NOMBRE GENÉRICO	
MONITOR DE SIGNOS VITALES BÁSICO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

14. CON BATERÍA INTERNA RECARGABLE CON DURACIÓN DE AL MENOS TRES HORA, CON CARGADOR INTERCONSTRUIDO E INDICADOR DE BAJO NIVEL EN PANTALLA.
15. MENÚ Y MENSAJES EN PANTALLA Y SOFTWARE DE OPERACIÓN DEBEN DE SER EN ESPAÑOL.
16. TECLADO ERGONOMICO E INTERFACE EN ESPAÑOL.
17. SOPORTE RODABLE CON SISTEMA DE FRENOS EN ALMENOS DOS RUEDAS.
18. IMPRESORA TÉRMICA INTERCONSTRUIDA DE AL MENOS TRES CANALES.
19. CAPACIDAD A FUTURO DE VISUALIZACIÓN VÍA REMOTA DE CURVAS Y TENDENCIAS DESDE CUALQUIER DISPOSITIVO DENTRO Y FUERA DE LA UNIDAD MÉDICA A TRAVÉS DE UNA CENTRAL DE MONITOREO O ESTACIÓN DE TRABAJO.
20. CAPACIDAD A FUTURO DE INTERFACE CON EL SISTEMA DE INFORMACIÓN HOSPITALARIA MEDIANTE PROTOCOLO HL7 DE ACUERDO CON LA TECNOLOGÍA DEL FABRICANTE.
21. CAPACIDAD A FUTURO DE MEDICIÓN Y VISUALIZACIÓN DE CAPNOGRAFÍA Y GASTO CARDÍACO.
22. **ACCESORIOS INCLUIDOS PARA ADULTO PEDIÁTRICO:**
 - 22.1. UN CABLE TRONCAL Y DOS SENSORES TIPO DEDAL REUSABLES PARA OXIMETRÍA DE PULSO.
 - 22.2. UN SENSOR REUSABLE DE TEMPERATURA (DE PIEL O SUPERFICIE).
 - 22.3. BRAZALETE REUSABLE PARA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN NO INVASIVA, UNO ADULTO Y UNO PEDIÁTRICO, UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA LOS BRAZALETES.
 - 22.4. UN CABLE TRONCAL Y UN CABLE DE PACIENTE PARA ECG DE AL MENOS CINCO PUNTAS.
23. **ACCESORIOS INCLUIDOS PARA NEONATOS:**
 - 23.1. UN CABLE TRONCAL Y UN SENSOR MULTISITIO REUSABLE PARA OXIMETRÍA DE PULSO.
 - 23.2. UN SENSOR REUSABLE DE TEMPERATURA (DE PIEL O SUPERFICIE).
 - 23.3. 20 BRAZALETES DESECHABLES PARA MEDICIÓN DE LA PRESIÓN NO INVASIVA NEONATAL EN DOS MEDIDAS DIFERENTES, UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA LOS BRAZALETES.
 - 23.4. UN CABLE TRONCAL Y UN CABLE DE PACIENTE PARA ECG DE TRES PUNTAS.
24. **CONSUMIBLES INCLUIDOS:**
 - 24.1. 300 ELECTRODOS PARA ECG ADULTO / PEDIÁTRICO.
 - 24.2. 300 ELECTRODOS PARA ECG NEONATALES.
 - 24.3. DIEZ ROLLOS DE PAPEL PARA LA IMPRESORA TERMICA DEL EQUIPO OFERTADO.
 25. CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
26. **GARANTÍA:**
 - 26.1. GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
27. **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**
 - 27.1. DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
 - 27.2. DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO, ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
28. **INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:**
 - 28.1. LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
 - 28.2. CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.619.0403
NOMBRE GENÉRICO	
MONITOR DE SIGNOS VITALES BÁSICO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

28.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
28.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
29	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
29.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
29.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
29.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
29.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
29.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
29.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
29.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
29.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
29.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
29.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
30	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
30.1	
30.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
30.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

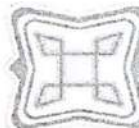
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.634.0030
NOMBRE GENÉRICO	
NEGATOSCOPIO DE LED (UN CAMPO)	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	16

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	EL NEGATOSCOPIO ES UN DISPOSITIVO DISEÑADO PARA LA OBSERVACIÓN DIRECTA DE LOS ESTUDIOS DE IMAGENOLÓGIA IMPRESOS EN PLACAS RADIOGRÁFICAS. EL CUAL CONSTA DE UNA FUENTE DE LUZ QUE PRODUCE UNA INTENSIDAD DE ILUMINACIÓN UNIFORME Y UNA PANTALLA DONDE SE COLOCAN LOS ESTUDIOS A OBSERVAR.
1	ESTRUCTURA:
1.1	DE ACERO INOXIDABLE PARA USO EN QUIRÓFANOS.
1.2	DE ACERO AL CARBÓN (LÁMINA NEGRA) CAL. 22 O MAYOR.
1.3	DE ALUMINIO
2	PANEL FRONTAL DE ACRILICO BLANCO DE 2MM COMO MÍNIMO.
3	FUENTE DE ALIMENTACIÓN ELECTRÓNICA REGULADA.
4	SISTEMA PARA SUJETAR PELÍCULAS.
5	MATRIZ O LÍNEA DE LEDS DE ALTA INTENSIDAD, DE LA MISMA TONALIDAD DE COLOR BLANCO PURO, CON 50,000 HRS DE VIDA ÚTIL COMO MÍNIMO.
6	LA LUMINANCIA DE LOS NEGATOSCOPIOS DEBERÁ SER AL MENOS DE 2000 CD/M2 PARA RADIOGRAFÍA CONVENCIONAL, MEDIDO EN EL CENTRO DEL CAMPO VISUAL
7	LA ILUMINACIÓN DEBERÁ SER HOMOGÉNEA CON VARIACIÓN MÁXIMA DE 10% ENTRE UNA ZONA Y OTRA, LIBRE DE PARPADEO.
8	TEMPERATURA COLOR 6000°K COMO MÍNIMO.
9	ACCESORIOS:
9.1	PARA SUJETARSE A PARED.
9.2	MATRIZ O LÍNEA DE LEDS DE RESPUESTO.
10	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
11	GARANTÍA:
11.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
12.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 12 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
13	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
13.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
13.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
13.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).

Handwritten signature



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.634.0030
NOMBRE GENÉRICO	
NEGATOSCOPIO DE LED (UN CAMPO)	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

14	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
14.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
14.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
14.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001.
14.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
14.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
14.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
14.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
14.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001.
14.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
14.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
15	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
15.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
15.2	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

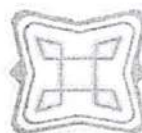
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.634.0030
NOMBRE GENÉRICO	
NEGATOSCOPIO DE LED (DOS CAMPOS)	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EL NEGATOSCOPIO ES UN DISPOSITIVO DISEÑADO PARA LA OBSERVACIÓN DIRECTA DE LOS ESTUDIOS DE IMAGENOLÓGIA IMPRESOS EN PLACAS RADIOGRÁFICAS. EL CUAL CONSTA DE UNA FUENTE DE LUZ QUE PRODUCE UNA INTENSIDAD DE ILUMINACIÓN UNIFORME Y UNA PANTALLA DONDE SE COLOCAN LOS ESTUDIOS A OBSERVAR.	
1	ESTRUCTURA:
1.1	DE ACERO INOXIDABLE PARA USO EN QUIRÓFANOS.
1.2	DE ACERO AL CARBÓN (LÁMINA NEGRA) CAL. 22 O MAYOR.
1.3	DE ALUMINIO
2	PANEL FRONTAL DE ACRILICO BLANCO DE 2MM COMO MÍNIMO.
3	FUENTE DE ALIMENTACIÓN ELECTRÓNICA REGULADA.
4	SISTEMA PARA SUJETAR PELÍCULAS.
5	MATRIZ O LINEA DE LEDS DE ALTA INTENSIDAD, DE LA MISMA TONALIDAD DE COLOR BLANCO PURO. CON 50,000 HRS DE VIDA ÚTIL COMO MÍNIMO.
6	LA LUMINANCIA DE LOS NEGATOSCOPIOS DEBERÁ SER AL MENOS 2000 CD/M2 PARA RADIOGRAFÍA CONVENCIONAL, MEDIDO EN EL CENTRO DEL CAMPO VISUAL
7	LA ILUMINACIÓN DE LOS PANELES O CAMPOS DEBERÁ SER INDEPENDIENTE EN SU FUNCIONAMIENTO Y HOMOGÉNEA CON VARIACIÓN MÁXIMA DE 10% ENTRE UNA ZONA Y OTRA, LIBRE DE PARPADEO.
8	TEMPERATURA COLOR 6000°K COMO MÍNIMO.
9	ACCESORIOS:
9.1	PARA SUJETARSE A PARED.
9.2	MATRIZ O LÍNEA DE LEDS DE RESPUESTO.
10	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
11	GARANTÍA:
11.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
12	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
12.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
13	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
13.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
13.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
13.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.634.0030
NOMBRE GENÉRICO	
NEGATOSCOPIO DE LED (DOS CAMPO)	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

14	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
14.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
14.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
14.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
14.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
14.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
14.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
14.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
14.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
14.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
14.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
15	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
15.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
15.2	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

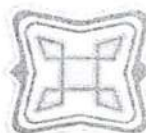
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.667.0081
NOMBRE GENÉRICO	
OXÍMETRO DE PULSO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	20

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO NO INVASIVO PARA MONITORIZAR LA SATURACIÓN DE OXÍGENO DE LA HEMOGLOBINA ARTERIAL (SPO2) EXPRESADA COMO PORCENTAJE, ASÍ COMO LA FRECUENCIA DEL PULSO (Fp O Fc) CON FINES DIAGNÓSTICOS Y TERAPÉUTICOS. CON TECNOLOGÍA DIGITAL QUE PERMITE MEDICIONES EN PACIENTES CON CAMBIO DE POSTURA O CON BAJA PERFUSIÓN.	
1	OXÍMETRO DE PULSO DE MESA CON CURVA DE PLETISMOGRAFÍA PARA APLICACIÓN EN PACIENTES: ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL.
2	EQUIPO DE MESA CON PESO ENTRE 2 A 3 KG., NO INVASIVO, PARA MONITORIZAR LA SATURACIÓN DE OXÍGENO (SPO2), ASÍ COMO LA FORMA DE ONDA PLETISMOGRÁFICA Y LA FRECUENCIA DE PULSO (Fp O Fc).
3	CON CAPACIDAD DE MONITORIZAR EN BAJA PERFUSIÓN Y EN MOVIMIENTO.
4	PANTALLA LCD, LED O MAYOR TECNOLOGÍA.
5	TECLADO DIGITAL DE MEMBRANA CON SIMBOLOGÍA INTERNACIONAL O EN ESPAÑOL.
6	DESPLIEGUE DIGITAL DE VISUALIZACIÓN SIMULTÁNEA DE:
6.1	SPO2 EN PORCENTAJE.
6.2	Fp O Fc DE 30 A 240 PULSOS POR MINUTO, COMO MÍNIMO.
6.3	BARRA Y/O VALOR NUMÉRICO DE PERFUSIÓN Y/O PULSO.
6.4	DE CURVA PLETISMOGRÁFICA.
6.5	ALARMAS Y MENSAJES DE ERROR.
7	CON TENDENCIAS DE 24 HORAS COMO MÍNIMO.
8	PRECISIÓN DE LA SEÑAL DE SPO2:
8.1	RANGO BAJO DE 60 A 80 +/- 3% O MAYOR
8.2	RANGO ALTO DE 70 A 100 +/- 3%.
9	PROMEDIACIÓN (TIEMPO DE MUESTREO) DE SPO2:
9.1	DENTRO DEL RANGO DE 2 A 16 SEGUNDOS COMO MÁXIMO.
10	ALARMAS:
10.1	AUDIOVISUALES: ALTA/BAJA SPO2, Fc O Fp, BATERÍA BAJA, SENSOR DESCONECTADO O EN MAL ESTADO, MENSAJES DE ERROR.
10.2	VISUALES: ALTA/BAJA SPO2, Fc O Fp, BATERÍA BAJA, SENSOR DESCONECTADO O EN MAL ESTADO, MENSAJES DE ERROR.
10.3	SILENCIADOR DE ALARMAS DE AL MENOS DOS MINUTOS.
11	CON CONTROL PARA AJUSTE DEL VOLUMEN DE PULSO
12	CON CAPACIDAD DE ACTUALIZACIÓN DEL EQUIPO VÍA SOFTWARE
13	QUE REALICE AUTOPRUEBA DE FUNCIONAMIENTO.
14	SOFTWARE PACIENTES: ADULTO, PEDIÁTRICO, INFANTIL Y/O NEONATAL.
15	CAPACIDAD DE EXPORTAR DATOS A EQUIPO EXTERNO.
16	CON CONTROL PARA AJUSTE DEL VOLUMEN DE PULSO
17	PRECISIÓN DE LA SEÑAL Fp O Fc A BAJA PERFUSIÓN DE +/- 3 LATIDOS O +/- 3%
18	BATERÍA RECARGABLE, INTERCONSTRUIDA DE MÍNIMO 2 HORAS DE OPERACIÓN.
19	CON ALMACENAMIENTO DE DATOS O MEMORIA.
20	ACCESORIOS INCLUIDOS:
20.1	SENSORES PARA PACIENTE ADULTO/PEDIÁTRICO, DEDAL REUSABLE (DOS PIEZAS)

Handwritten signature/initials



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature/initials



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.667.0081
NOMBRE GENÉRICO	
OXÍMETRO DE PULSO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

20.2	SENSORES PARA PACIENTE NEONATAL, MULTISITIO REUSABLE (DOS PIEZAS)
20.3	DOS CABLES TRONCALES
21	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
22	GARANTÍA:
22.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
23	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
23.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
23.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
24	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
24.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
24.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FABRICA.
24.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
24.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
25	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
25.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
25.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
25.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
25.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
25.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
25.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
25.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
25.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
25.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
25.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
26	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
26.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
26.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
26.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

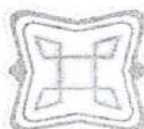
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ ROLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVR
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

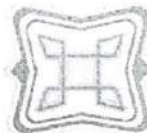
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.341.2479
NOMBRE GENÉRICO	
RAYOS X MÓVIL DIGITAL AVANZADO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	EQUIPO QUE PERMITE LA OBTENCIÓN DE IMÁGENES DE RAYOS X CON FINES DE DIAGNÓSTICO.
1	GENERADOR DE RAYOS X DE ALTA FRECUENCIA:
1.1	POTENCIA DE 30 KW O MAYOR.
1.2	CORRIENTE DE 300 MA O MAYOR.
1.3	AJUSTE DE KILOVOLTAJE PICO DE 40 KV O MENOR A 125 KV Ó MAYOR, EN PASOS DE 1 KV.
1.4	TIEMPO DE EXPOSICIÓN DE 3.5 mS O MENOR A 2 SEG O MAYOR.
2	TUBO DE RAYOS X:
2.1	DOS PUNTOS FOCALES DE 1.5 MM Ó MENOR Y DE 0.8 MM O MENOR
2.2	CON CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE CALOR TÉRMICO EN EL ÁNODO DE 200 KHU Ó MAYOR.
2.3	MOVIMIENTO TELESCÓPICO O CONTRAPESADO.
2.4	ROTACIÓN DEL TUBO O SOPORTE DEL TUBO DE +120 Y -120° O MAYOR.
3	DETECTOR DIGITAL PLANO:
3.1	ADQUISICIÓN O PROFUNDIDAD DE IMAGEN O CONVERSIÓN ANALÓGICA-DIGITAL DE 16 BITS O MAYOR.
3.2	MATRIZ DE 2000 X 2000 PÍXELES Ó MAYOR.
3.3	PLANO DE SELENIO AMORFO (A-SE) O SILICÓN AMORFO (A-SI) O IODURO DE CESIO.
3.4	TAMAÑO DE 35 CM X 43 C. (14" X 17") O 40 CM O MAYOR X 40 C. O MAYOR (15.7" O MAYOR X 15.7" O MAYOR) O ÁREA ACTIVA DEL DETECTOR 34.1 CM X 43 CM (14" X 17") O MAYOR.
3.5	TAMAÑO DEL PIXEL DE 200 MICRONES O MENOR.
3.6	DQE DE 50% O MAYOR O 3.1 LP/MM O MAYOR.
4	ALTURA DEL FOCO AL PISO O SID DE 1.80 METROS O MAYOR.
5	RODAMIENTO CON SISTEMA DE FRENADO.
6	CON CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE AL MENOS 5,000 IMÁGENES O 250 GB O MAYOR.
7	PESO 450 KG O MENOR, CON BATERÍAS.
8	INCLUYA BATERÍA INTERNA.
9	CON TECLADO ERGONOMICO.
10	CON PANTALLA LCD A COLOR INTEGRADA AL EQUIPO PARA LA VISUALIZACIÓN DE IMAGEN OBTENIDA.
11	CAJÓN PORTADETECTOR.
12	DICOM PRINT, DICOM SEND O DICOM EXPORT O DICOM STORAGE Y DICOM WORKLIST.
13	CON UNIDAD DE GRABACIÓN CD-R O DVD O USB.
14	ACCESORIOS INCLUIDOS:
14.1	UN MANDIL PLOMADO.
14.2	UN COLLARÍN PLOMADO
14.3	UN PROTECTOR DE GONADAS
12	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUIRENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.341.2479
NOMBRE GENÉRICO	
RAYOS X MÓVIL DIGITAL AVANZADO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 13 **GARANTÍA:**
 - 13.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
 - 13.2 GARANTÍA QUE AMPARE LA DISPONIBILIDAD Y FABRICACIÓN DE ACCESORIOS, REFACCIONES Y ELEMENTOS NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, DE ACUERDO A LA MARCA Y MODELO OFERTADO, DURANTE UN PERIODO MÍNIMO DE TRES AÑOS, A PARTIR DE LA ENTREGA EN EL LUGAR DE DESTINO.
- 14 **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**
 - 14.1 DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
 - 14.2 DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
- 15 **INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:**
 - 15.1 LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
 - 15.2 CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
 - 15.3 CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
 - 15.4 LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
- 16 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 16.1 PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
 - 16.1.1 CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
 - 16.1.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
 - 16.1.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
 - 16.1.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
 - 16.2 PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
 - 16.2.1 CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
 - 16.2.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
 - 16.2.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
 - 16.2.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 17 **MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:**
 - 17.1 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
 - 17.2 EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
 - 17.3 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

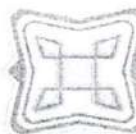
L.A.E. PATRICIA GONZA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. RAMONA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
REANIMADOR DE ASISTENCIA VENTILATORIA (JUEGO)	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	17

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	EQUIPO PARA AYUDAR A RESTABLECER LA FUNCIÓN DE LA VENTILACIÓN POR MÉTODO NO INVASIVO, EN PACIENTES: NEONATOS, PEDIÁTRICOS Y ADULTOS.
1	BOLSA DE SILICON LIBRE DE LATEX, TRANSPARENTE O SEMITRASPARENTE.
2	AUTOINFLABLE.
3	DESARMABLE Y ESTERILIZABLE EN VAPOR.
4	VÁLVULA DE NO REINHALACIÓN DE BAJA RESISTENCIA ESPIRATORIA.
5	VÁLVULA DE SEGURIDAD QUE LIMITE LA PRESIÓN EN VÍAS RESPIRATORIAS A 40 +/- 5 cmH2O COMO MEDIDA DE SEGURIDAD.
6	RESERVORIO DE OXÍGENO CON CAPACIDAD EN mL.
7	CONEXIÓN PARA OXÍGENO SUPLEMENTARIO.
8	CONECTORES PARA EL PACIENTE.
9	VOLÚMEN DE LA BOLSA:
9.1	BOLSA TAMAÑO ADULTO DE 1500 mL. COMO MÍNIMO, CON RESERVORIO DE OXÍGENO DE MÍNIMO 2500 mL.
9.2	BOLSA TAMAÑO PEDIÁTRICO DE MÍNIMO 500 mL., CON RESERVORIO DE OXÍGENO DE MÍNIMO 1500 mL.
9.3	BOLSA TAMAÑO NEONATAL DE MÍNIMO 250 mL., CON RESERVORIO DE OXÍGENO DE MÍNIMO 600 mL.
10	RESISTENCIAS INSPIRATORIA Y ESPIRATORIA MÁXIMAS EN AGUA/LITRO/SEGUNDO.
11	INCLUYE UN REANIMADOR TAMAÑO ADULTO, UNO PEDIÁTRICO Y UNO NEONATAL.
12	UN JUEGO DE 3 MASCARILLAS DE LA MISMA MARCA Y MODELO, PARA RECIÉN NACIDO, DE SELLADO HERMÉTICO Y ESTERILIZABLES EN VAPOR.
13	UN JUEGO DE 3 MASCARILLAS DE LA MISMA MARCA Y MODELO, PEDIÁTRICAS, DE SELLADO HERMÉTICO Y ESTERILIZABLES EN VAPOR.
14	UN JUEGO DE 3 MASCARILLAS DE LA MISMA MARCA Y MODELO, PARA ADULTO, DE SELLADO HERMÉTICO Y ESTERILIZABLES EN VAPOR.
15	ROTACIÓN DE 360° ENTRE LA MASCARILLA Y LA VÁLVULA HACIA EL PACIENTE.
16	ESTUCHE DE PLÁSTICO CON ASA PARA GUARDA Y PROTECCIÓN DE MATERIAL RESISTENTE Y LAVABLE (NO CARTÓN).
17	CON LINEAS DE OXIGENO REUSABLE PARA ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA DE OXIGENO, UNA POR CADA MASCARILLA
18	GARANTÍA:
18.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
19	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
19.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
19.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
19.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
19.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
19.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
19.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
19.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
19.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
19.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
19.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
20	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE
21.1	QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.

ELABORÓ

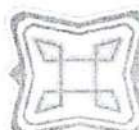
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.784.0204
NOMBRE GENÉRICO	
REANIMADOR DE ASISTENCIA VENTILATORIA ADULTO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	14

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	EQUIPO PARA AYUDAR A RESTABLECER LA FUNCIÓN DE LA VENTILACIÓN POR MÉTODO NO INVASIVO, EN PACIENTES ADULTOS.
1	REANIMADOR PULMONAR MANUAL PARA ADULTO.
2	BOLSA DE DOBLE CUBIERTA, DE SILICON LIBRE DE LATEX, TRANSPARENTE O SEMITRANSARENTE
3	AUTOINFLABLE.
4	DESARMABLE Y ESTERILIZABLE EN VAPOR.
5	VOLUMEN DE LA BOLSA TAMAÑO ADULTO DE 1500 mL COMO MÍNIMO.
6	VOLUMEN MÁXIMO ENTREGADO DENTRO DEL RANGO 800 A 1350 mL
7	VÁLVULA DE NO REINHALACIÓN DE BAJA RESISTENCIA ESPIRATORIA.
8	VÁLVULA DE SEGURIDAD QUE LIMITE LA PRESIÓN EN VPIAS RESPIRATORIAS A 40 +/- 5 cmH2O.
9	MASCARILLA DE LA MISMA MARCA Y MODELO, TAMAÑO 4 Y 5, TRANSPARENTE, DE SELLADO HERMÉTICO Y ESTERILIZABLE EN VAPOR (DOS PIEZAS DE CADA TAMAÑO)
10	ROTACIÓN DE 360° ENTRE LA MASCARILLA Y LA VÁLVULA HACIA EL PACIENTE.
11	CONEXIÓN PARA OXÍGENO SUPLEMENTARIO.
12	LÍNEA DE OXÍGENO REUSABLE PARA ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA DE OXÍGENO.
13	VÁLVULA DE PEEP AJUSTABLE Y REUTILIZABLE.
14	RESERVORIO DE OXIGENO CON CAPACIDAD DE 2,500 MI COMO MÍNIMO.
15	ESTUCHE DE PLÁSTICO CON ASA PARA GUARDA Y PROTECCIÓN.
16	GARANTÍA:
16.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
17	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
17.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
17.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
17.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
17.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
18	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
18.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.784.0204
NOMBRE GENÉRICO	
REANIMADOR DE ASISTENCIA VENTILATORIA NEONATAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	12

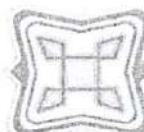
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	EQUIPO PARA AYUDAR A RESTABLECER LA FUNCIÓN DE LA VENTILACIÓN POR MÉTODO NO INVASIVO, EN PACIENTES NEONATALES.
1	REANIMADOR PULMONAR MANUAL NEONATAL.
2	BOLSA DE DOBLE CUBIERTA, DE SILICON LIBRE DE LATEX, TRANSPARENTE O SEMITRANSARENTE
3	AUTOINFLABLE.
4	DESARMABLE Y ESTERILIZABLE EN VAPOR.
5	VOLUMEN DE LA BOLSA TAMAÑO ADULTO DE 320 mL COMO MÍNIMO.
6	VOLUMEN MÁXIMO ENTREGADO DENTRO DEL RANGO 100 A 180 mL
7	VÁLVULA DE NO REINHALACIÓN DE BAJA RESISTENCIA ESPIRATORIA.
8	VÁLVULA DE SEGURIDAD QUE LIMITE LA PRESIÓN EN VPIAS RESPIRATORIAS A 40 +/- 5 cmH2O.
9	MASCARILLA DE LA MISMA MARCA Y MODELO, TAMAÑO 0 Y 1, TRANSPARENTE, DE SELLADO HERMÉTICO Y ESTERILIZABLE EN VAPOR (DOS PIEZAS DE CADA TAMAÑO)
10	ROTACIÓN DE 360° ENTRE LA MASCARILLA Y LA VÁLVULA HACIA EL PACIENTE.
11	CONEXIÓN PARA OXÍGENO SUPLEMENTARIO.
12	LÍNEA DE OXÍGENO REUSABLE PARA ALIMENTACIÓN SUPLEMENTARIA DE OXÍGENO,
13	VÁLVULA DE PEEP AJUSTABLE Y REUTILIZABLE.
14	RESERVORIO DE OXIGENO CON CAPACIDAD DE 600 mL COMO MÍNIMO.
15	ESTUCHE DE PLÁSTICO CON ASA PARA GUARDA Y PROTECCIÓN. .
16	GARANTÍA:
16.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
17	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
17.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
17.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
17.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
17.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
18	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
18.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.807.0017
NOMBRE GENÉRICO	
SELLADORA TÉRMICA PARA BOLSAS DE ESTERILIZACIÓN	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 EQUIPO PORTÁTIL ELÉCTRICO PARA EL SELLADO DE BOLSAS DE PLÁSTICO UTILIZADO EN LA PREPARACIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO PARA ESTERILIZACIÓN EN EL SERVICIO DE CENTRAL DE EQUIPOS Y ESTERILIZACIÓN.
- 2 BASE DE ACERO ESMALTADO.
- 3 ÁREA DE CALENTAMIENTO DE 50 A 60 CM DE LARGO.
- 4 FUNCIONAMIENTO CON MICROPROCESADOR.
- 5 CONTROL DE TEMPERATURA DE 50°C O MENOR A 180°C O MAYOR.
- 6 CON IMPRESIÓN AUTOMÁTICA DE: FECHA DE PREPARACIÓN, DE CADUCIDAD Y CÓDIGO DE OPERADOR.
- 7 CON CAPACIDAD DE PROGRAMAR LA FECHA DE CADUCIDAD POR EL USUARIO.
- 8 CONSUMIBLE: BOLSA CON ADHESIVO TERMOSOLDABLE (50 UNIDADES).
- 9 CINTA PARA IMPRESIÓN (TRES ROLLO)
- 10 CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
- 11 **GARANTÍA:**
- 11.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
- 12 **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**
- 12.1 DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 12 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
- 12.2 DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
- 13 **INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:**
- 13.1 LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
- 13.2 CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
- 13.3 LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
- 14 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
- 14.1 PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 14.1.1 CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
- 14.1.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 14.1.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 14.1.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 14.2 PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 14.2.1 CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
- 14.2.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 14.2.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 14.2.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 15 **MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:**
- 15.1 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
- 15.2 EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
- 15.3 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

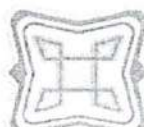
L.A.E. PATRICIA GARCÍA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

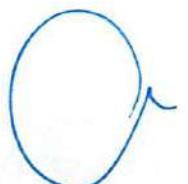
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave. cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
TERMÓMETRO CLÍNICO DIGITAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	61

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	TERMOMETRO DIGITAL PARA PACIENTE.
2	NIVEL DE MEDICIÓN: 34.0°C A 42.2°C COMO MÍNIMO, CON RESOLUCIÓN DE 0.1°C.
3	VISUALIZACION EN PANTALLA LCD O MAYOR TECNOLOGIA, LECTURA EN °C Y °F
4	TECLADO HERGONOMICO PARA SU FÁCIL USO.
5	ALARMAS AUDIBLES Y VISIBLES DE: ENDENDIDO, TOMA DE TEMPERATURA, ALARMA DE TEMPERATURA ELEVADA Y ERROR DE SISTEMA.
6	ALMACENAMIENTO DE 12 MEDIDAS EN MEMORIA.
7	APAGADO AUTOMATICO CUANDO NO ESTÁ EN USO.
8	BATERÍA INTEGRADA Y CUATRO DE REPUESTO DE ACUERDO A TECNOLOGÍA OFERTADA.
9	USO PARA PACIENTE: ADULTO, PEDIATRICO, Y NEONATAL
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
11.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
11.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
11.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
12	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
12.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FISICO, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.

ELABORO

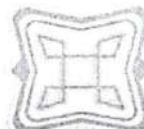
L.A.E. PATRICIA GRONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISO

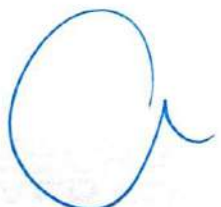
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 5

FICHA TÉCNICA

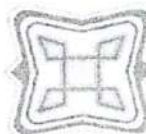
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.053.0372
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

UNIDAD DE ANESTESIA GENERAL, PARA ADMINISTRACIÓN DE OXÍGENO, ÓXIDO NITROSO, OTROS GASES MEDICINALES Y AGENTES ANESTÉSICOS.	
1	GABINETE
1.1	SOPORTE PARA VAPORIZADORES: DOS VAPORIZADORES EN LÍNEA CON SISTEMA DE EXCLUSIÓN QUE EVITE EL USO SIMULTANEO DE MÁS DE UN VAPORIZADOR.
1.2	MONTAJE DE VENTILADOR INTERCONSTRUIDO.
1.3	CONTACTOS ELÉCTRICOS INTERCONSTRUIDOS MÍNIMO CUATRO
1.4	YUGOS PARA CILINDROS O2 Y NO2
1.5	CAJONES: DOS COMO MÍNIMO.
1.6	MESA DE TRABAJO.
1.7	REPISA PARA MONITOR DE SIGNOS VITALES.
1.8	CON CUATRO RUEDAS, AL MENOS DOS DE ELLAS CON FRENO O SISTEMA DE FRENO CENTRAL.
1.9	MANÓMETROS INTERCONSTRUIDOS DE PRESIÓN PARA SUMINISTRO DE TOMA MURAL (3 GASES) Y DE CILINDROS (2 GASES) EN LA PARTE FRONTAL. CODIFICADOS DE ACUERDO AL CÓDIGO AMERICANO DE COLORES (O2 VERDE, N2O AZUL, AIRE AMARILLO).
1.10	BATERIA DE RESPALDO INTERCONSTRUIDA O NO BREAK GRADO MÉDICO CON CAPACIDAD PARA 120 MINUTOS O MAYOR.
1.11	REGULADORES DE SUCCIÓN.
1.12	CON PUERTO RS-232, USB O MAYOR TECNOLOGÍA PARA COMUNICACIÓN EXTERNA.
2	SUMINISTRO DE GASES.
2.1	FLUJOMETROS CODIFICADOS DE ACUERDO AL CÓDIGO DE COLORES AMERICANO (O2 VERDE, NO2 AZUL, AIRE AMARILLO)
2.1.1	PARA O2, N2O Y AIRE NEUMÁTICOS DOBLES.
2.1.2	CON ILUMINACIÓN EN FLUJOMETROS NEUMÁTICOS.
2.2	GUARDA HIPÓXICA DENTRO DEL RANGO DE 23% -25%
2.3	CON ILUMINACIÓN ELÉCTRICA EN LA MESA DE TRABAJO.
2.4	FLUSH O SUMINISTRO DE OXÍGENO DIRECTO.
3	CIRCUITO DEL PACIENTE.
3.1	CANISTER SENCILLO REUSABLE Y ESTERILIZABLE CON CAPACIDAD DE 1 LITRO COMO MÍNIMO.
3.2	MONTAJE DE CIRCUITO DE REINHALACIÓN QUE PERMITA VENTILACIÓN MECÁNICA O MANUAL.
3.3	SISTEMA DE EVACUACIÓN ACTIVO O PASIVO.
3.4	TODOS LOS ELEMENTOS EN CONTACTO CON EL GAS ESPIRADO DEL PACIENTE DEBERÁN SER ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE
3.5	VÁLVULA AJUSTABLE DE PRESIÓN (APL)
3.6	VÁLVULA DE SOBREPRESIÓN.
3.7	VÁLVULA CONMUTADORA BOLSA-VENTILADOR Y SALIDA EXTERNA QUE PERMITA LA CONEXIÓN DE CIRCUITO COAXIAL O TIPO BAIN.
3.8	VÁLVULAS DE ESPIRACIÓN E INSPIRACIÓN.
3.9	MANOVACUMETRO DE CONEXIÓN RÁPIDA.
3.10	RESERVORIO DE POLVO Y AGUA.
3.11	SOPORTE PARA BOLSA DE REINHALACIÓN.
4	VENTILADOR MICROCONTROLADO E INTEGRADO.
4.1	MODOS DE VENTILACIÓN: VOLUMÉTRICO LIMITADO EN PRESIÓN, CONTROLADO POR PRESIÓN, CONMUTACIÓN A VENTILACIÓN MANUAL, SIMV (DISPARO POR PRESIÓN O POR FLUJO).
4.1.1	CONTROLADO POR VOLUMEN

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

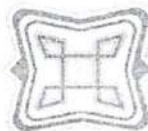
HOJA: 2 DE 5

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.053.0372
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

4.1.2	CONTROLADO POR PRESIÓN
4.1.3	CONMUTACIÓN A VENTILACIÓN MANUAL
4.1.4	CAPACIDAD DE INTEGRAR VENTILACIÓN POR PRESIÓN-SOPORTE
4.1.5	SIMV (DISPARADO POR PRESIÓN O POR FLUJO)
4.2	CONTROL PARA AJUSTES DE VOLUMEN: QUE CUBRA EL RANGO ENTRE 20 A 1400 ML. O MAYOR
4.3	CONTROL DE FRECUENCIA RESPIRATORIA: QUE CUBRA EL RANGO DE 4 A 60 RPM
4.4	CONTROL PARA AJUSTES DE PEEP ELECTRONICO.
4.5	CONTROL PARA AJUSTES DE RELACIÓN I:E Y RELACIÓN I:E INVERSA.
4.6	CONTROL PARA AJUSTES DE PRESIÓN INSPIRATORIA QUE CUBRA EL RANGO DE 5 A 60 CMH2O.
4.7	CONTROL PARA AJUSTES DE PRESIÓN LÍMITE QUE CUBRA EL RANGO DE 15 A 70 CMH2O.
4.8	SISTEMA DE COMPROBACIÓN AUTOMÁTICO.
4.9	CONTROL PARA AJUSTES DE PAUSA INSPIRATORIA (VARIABLE Y CONTINUA).
4.10	COMPENSACIONES:
4.10.1	DISTENSIBILIDAD Y FUGAS DE CIRCUITO
4.10.2	DE VOLUMEN O DESACOPLO DE VOLUMEN CORRIENTE DEL GAS FRESCO.
4.11	PARA TODO TIPO DE PACIENTES SIN NECESIDAD DE CAMBIO DE FUELLE.
4.12	CONTROL DE FLUJO INSPIRATORIO.
4.13	VENTILADOR
5	PARÁMETROS DE VENTILACIÓN MONITORIZADOS Y DESPLEGADOS EN PANTALLA DEL VENTILADOR Ó MONITOR.
5.1	FIO2
5.1.1	INTERCONSTRUIDO
5.1.2	SENSOR O CELDA PARAMAGNETICA
5.1.3	CON CAPACIDAD DE MONITOREO EN MODO MANUAL Y AUTOMÁTICO
5.2	VOLUMEN CORRIENTE.
5.3	VOLUMEN MINUTO.
5.4	PRESIÓN MEDIA.
5.4	PRESIÓN PICO.
5.5	PEEP.
5.6	DESPLIEGUE GRÁFICO DE PVA (PRESIÓN VÍAS AÉREAS).
5.7	FRECUENCIA RESPIRATORIA
5.8	DESPLIEGUE DE CURVAS DE PRESIÓN, FLUJO Y VOLUMEN. DESPLIEGUE DE LAZOS PRESIÓN -VOLUMEN Y FLUJO-VOLUMEN.
6	SISTEMAS DE
6.1	AUDIBLES Y VISIBLES PRIORIZADAS EN TRES NIVELES, CON DESPLIEGUE DE MENSAJES DE LAS MISMAS EN ESPAÑOL
6.2	FIO2 (ALTA Y BAJA).
6.3	VM (VOLUMEN MINUTO ALTA Y BAJA).
6.4	PRESIÓN BAJA EN EL SUMINISTRO DE O2
6.5	PRESIÓN ALTA DE VÍAS AÉREAS
6.6	PRESIÓN BAJA DE VÍAS AÉREAS
6.7	FALLA EN EL SUMINISTRO ELÉCTRICO.
6.8	PRESIÓN PICO.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 5

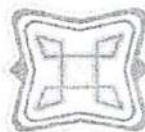
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.053.0372
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 6.9 PRESIÓN BAJA.
- 6.10 INDICADOR DE FUENTE DE ALIMENTACIÓN AC Ó DC.
- 6.11 APNEA.
- 6.12 SENSOR DE OXÍGENO
- 6.12.1 FALLA O CAMBIO DEL SENSOR DE O2.
- 6.12.2 FALLA EN LA MEDICIÓN DE O2 PARA TÉCNICA PARAMAGNETICA
- 6.13 ALARMA DE FUGA
- 6.14 FALLA EN SENSOR DE PRESIÓN Ó FLUJO.
- 6.15 PEEP ALTO.
- 6.16 CONCENTRACIÓN DE GASES ANESTÉSICOS ALTO Y BAJO.
- 6.17 ALTO Y BAJO DE CO2.
- 6.18 MEZCLA DE GASES.
- 7 VAPORIZADORES.
- 7.1 DOS VAPORIZADORES: UNO DE DESFLUORANO Y UNO DE SEVOFLUORANO DE LA MISMA MARCA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA, CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN VIGENTE.
- 8 MONITOR DE SIGNOS VITALES.
- 8.1 TIPO MODULAR O PRECONFIGURADO DE LA MISMA MARCA DE LA MAQUINA DE ANESTESIA Y QUE PERMITA SU MONTAJE AL GABINETE .
- 8.2 TECLADO SENSIBLE AL TACTO Ó DE MEMBRANA Ó PERILLA SELECTORA.
- 8.3 PANTALLA POLICROMÁTICA TFT Ó LCD DE MÍNIMO 12 " CONFIGURABLE POR EL USUARIO .
- 8.4 BATERÍA INTERNA CON CAPACIDAD DE 120 MINUTOS O MÁS.
- 8.5 INTERFASE DEL USUARIO EN ESPAÑOL.
- 8.6 TENDENCIAS GRÁFICAS Y NUMÉRICAS PARA TODOS LOS PARÁMETROS DE AL MENOS 96 HORAS.
- 8.7 PANTALLA PRECONFIGURADA Y CONFIGURABLE POR EL USUARIO.
- 8.8 ALARMAS: AUDIOVISUALES, PRIORIZADAS (EN TRES NIVELES), CON DESPLIEGUE DE MENSAJES EN ESPAÑOL Y CONFIGURABLES POR EL USUARIO.
- 8.9 QUE DETECTE ALTA Y BAJA FRECUENCIA DE PULSO Y VALOR DE SPO2, ALTA Y BAJA TEMPERATURA, ALTA Y BAJA FRECUENCIA CARDIACA, ALTA Y BAJA DE PRESIÓN SISTÓLICA, DIASTOLICA Y MEDIA.
- 8.10 TRAZOS SIMULTÁNEOS EN PANTALLA MÍNIMO ONCE.
- 8.11 REGISTRADOR TÉRMICO INTERCONSTRUIDO DE TRES CANALES COMO MÍNIMO.
- 8.12 PUERTO DE SALIDA RS232, USB O MAYOR TECNOLOGIA.
- 9 PARÁMETROS EN MONITOR DE SIGNOS VITALES Y DESPLEGADOS EN PANTALLA DEL MONITOR O VENTILADOR
- 9.1 ECG: DESPLIEGUE DE TRES DERIVACIONES SIMULTANEAS Y MONITOREO DE 7 DERIVACIONES.
- 9.2 RANGO DE FRECUENCIA CARDIACA DE 20 Ó MENOR A 250 BPM Ó MAYOR.
- 9.3 ANÁLISIS DE SEGMENTO ST EN TODAS LAS DERIVACIONES SELECCIONADAS.
- 9.4 ANÁLISIS DE ARRITMIAS.
- 9.5 SPO2: DESPLIEGUE GRÁFICO Y NUMÉRICO
- 9.6 TEMPERATURA: DOS CANALES CON DESPLIEGUE NUMÉRICO Y ETIQUETADO ESOFÁGICO Y PIEL.
- 9.7 PRESIÓN ARTERIAL NO INVASIVA:
- 9.7.1 DESPLIEGUE NUMÉRICO DE PRESIÓN SISTÓLICA, DIASTOLICA Y MEDIA.
- 9.7.2 AJUSTE AUTOMÁTICO DE PRESIÓN DE ACUERDO AL TIPO DE PACIENTE (NEONATO, PEDIATRICO Y ADULTO)
- 9.7.3 MEDICIÓN AUTOMÁTICA Y MANUAL A DIFERENTES INTERVALOS DE TIEMPO

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 4 DE 5

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.053.0372
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

9.8	RESPIRACIÓN: POR IMPEDANCIA CON DESPLIEGUE NUMÉRICO Y DE CURVA.
9.9	CAPNOGRAFÍA Y CAPNOMETRÍA: VALOR DE CO2 INSPIRADO Y ESPIRADO Y DESPLIEGUE DE CURVA DE CO2.
9.10	GASES.
9.10.1	MONITOREO DE OXÍGENO INSPIRADO.
9.10.2	MONITOREO DE NO2 INSPIRADO Y ESPIRADO
9.10.3	MEDICIÓN E IDENTIFICACIÓN AUTOMÁTICA DE AGENTES ANESTÉSICOS INSPIRADOS Y ESPIRADOS.
9.10.4	DESPLIEGUE DE LA CONCENTRACIÓN ALVEOLAR MÍNIMA (CAM).
9.10.5	DETECCIÓN DE MEZCLAS DE AGENTES ANESTÉSICOS CON DESPLIEGUE DE LAS CONCENTRACIONES DE LOS AGENTES MEZCLADOS.
9.11	CON CAPACIDAD DE MEDIR LA PRESIÓN INVASIVA
9.11.1	AL MENOS DOS CANALES CON CAPACIDAD DE AGREGAR UN TERCER CANAL
9.11.2	ETIQUETADO DE LA POSICIÓN DE UN TRANSDUCTOR
9.11.3	AJUSTE AUTOMÁTICO DE ESCALAS Y FILTROS
10	RELAJACIÓN MUSCULAR.
10.1	MONITOREO INTERCONSTRUIDO O MEDIANTE MÓDULOS INSERTABLES EN EL MONITOR DE SIGNOS VITALES DE LA MISMA MARCA DE LA MÁQUINA DE ANESTESIA.
10.2	DESPLIEGUE EN PANTALLA DEL MONITOR DE SIGNOS VITALES DE VALORES, TENDENCIAS Y CURVA.
10.3	CON SENSOR PIEZO ELÉCTRICO ADULTO Y PEDIÁTRICO Y ELECTRODO PARA ESTIMULACIÓN NEUROMUSCULAR.
11	DEBE INCLUIR:
11.1	DOS TUBOS CORRUGADOS 32" DESECHABLES Y DOS REUSABLES Y ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE.
11.2	DOS PIEZAS EN "Y" DESECHABLES Y DOS REUSABLES
11.3	DOS CODO DESECHABLES Y DOS REUSABLES
11.4	MASCARILLAS REUSABLES Y ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE: PEQUEÑA, MEDIANA Y GRANDE, AL MENOS DOS DE CADA UNA.
11.5	BOLSA DE 1 LT, 2 LT Y 3 LT REUSABLES Y ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE (DOS DE CADA UNA).
11.6	CIRCUITO DE REINHALACIÓN PARCIAL, BAIN O SEMICERRADO, REUSABLE Y ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE.
11.7	MANGUERAS CODIFICADAS POR COLOR (AIRE-AMARILLO, OXÍGENO-VERDE, ÓXIDO NITROSO-AZUL).
11.8	SENSOR DE FLUJO REUSABLE.
11.9	UN CABLE TRONCAL Y UN CABLE DE PACIENTE PARA ECG DE AL MENOS CINCO PUNTAS.
11.10	UN CABLE TRONCAL, DOS SENSORES DE OXIMETRÍA DE DEDO REUSABLE Y DOS SENSORES MULTISITIO DE OXIMETRÍA.
11.11	UN SENSORES DE TEMPERATURA REUSABLE DE SUPERFICIE(PIEL) Y UN SENSOR DE TEMPERATURA REUSABLE ESOFÁGICO.
11.12	BRAZALETE REUTILIZABLE ADULTO Y UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA EL BRAZALETE.
11.13	BRAZALETE REUSABLE PEDIÁTRICO Y UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA EL BRAZALETE.
11.14	BRAZALETE REUSABLE NEONATAL Y UNA MANGUERA CON CONECTOR PARA EL BRAZALETE.
11.15	PARA LOS QUE OFERTEN TECNOLOGÍA SIDESTREAM: TRAMPA DE AGUA, LÍNEAS DE MUESTRA Y ADAPTADOR (CODO) DOS DE CADA UNO.
11.16	PARA LOS QUE OFERTEN TECNOLOGÍA MAINSTREAM: SENSOR CO2 REUSABLE Y ADAPTADOR DE VÍA AÉREA, DOS DE CADA UNO.
11.17	TRANSDUCTOR DE PRESIÓN REUSABLE UNO POR CANAL Y 20 SETS DESECHABLES (DOMO, LLAVES DE TRES VÍAS, LÍNEAS).
11.18	SOPORTE PARA BOLSA DE VENTILACIÓN
11.20	TRANSDUCTOR DE NERVIOS PERIFÉRICOS
12	NEUMÁTICA: AIRE, OXÍGENO Y NO2

Handwritten signature



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Handwritten signature



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 5 DE 5

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.053.0372
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD DE ANESTESIA INTERMEDIA	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

13	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
14	GARANTÍA:
14.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS DE TODO EL EQUIPO.
15	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
15.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
15.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
16	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
16.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
16.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
16.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
16.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
17	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF POR CADA SUBSISTEMA:
17.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
17.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
17.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
17.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
18	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO POR CADA SUBSISTEMA:
18.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
18.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
18.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

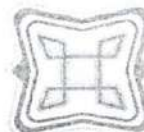
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531. 328.0181
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA DE USO GENERAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	EQUIPO ELECTRÓNICO PARA CORTE Y HEMOSTASIA DE TEJIDOS POR MEDIO DE ALTA FRECUENCIA DURANTE EL ACTO QUIRÚRGICO.
2	UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA CONTROLADA POR MEDIO DE MICROPROCESADOR O MICROCONTROLADOR CON 2 SALIDAS MONOPOLARES Y 1 SALIDA BIPOLAR.
2.1	SALIDA MONOPOLAR:
2.1	CON CORTE PURO CON POTENCIA MÍNIMA DE 300 WATTS
2.2	CON MEZCLA, BLEND Y MODO CON POTENCIA MÍNIMA DE 200 WATTS.
2.3	CON AL MENOS DOS MODOS DE COAGULACIÓN MONOPOLAR CON POTENCIA MÍNIMA DE 120 WATTS.
3	SALIDA BIPOLAR:
3.1	CON COAGULACIÓN CON POTENCIA DE SALIDA MÍNIMA DE 80 WATTS.
3.2	CON CONTROL INDEPENDIENTE PARA SELECCIÓN DE POTENCIA EN MODO BIPOLAR.
4	MONITORIZACIÓN DE LA CALIDAD DEL CONTACTO DEL ELECTRODO DE RETORNO:
4.1	ALARMA VISUAL Y AUDIBLE QUE SE ACTIVA CUANDO EXISTE UN FALSO CONTACTO DEL ELECTRODO DE RETORNO CON EL PACIENTE O QUE NO ESTÉ CONECTADO AL GENERADOR.
4.2	INTERRUPCIÓN DE LA CORRIENTE DE SALIDA SI SE DETECTA UNA CONDICIÓN DE FALLA.
5	FRECUENCIA DE SALIDA:
5.1	FRECUENCIA MAYOR O IGUAL A 300KHZ
6	ACTIVACIÓN DE LA UNIDAD:
6.1	POR MEDIO DEL INSTRUMENTO Y/O PEDAL EN SALIDA MONOPOLAR.
6.2	POR MEDIO DEL INSTRUMENTO Y/O PEDAL EN SALIDA BIPOLAR.
7	INDICADORES DIGITALES PARA MODO MONOPOLAR Y BIPOLAR.
8	SALIDA AISLADA PARA PROTECCIÓN DEL PACIENTE.
9	ACCESORIOS INCLUIDOS
9.1	CARRO PARA TRANSPORTE DEL EQUIPO.
9.2	PEDAL MONOPOLAR PARA CORTE Y COAGULACIÓN.
9.3	PEDAL BIPOLAR
9.4	LÁPIZ CON ELECTRODO DE CUCHILLA.
9.5	PINZA BIPOLAR TIPO BAYONETA O RECTA CON CABLE DE CONEXIÓN.
9.6	PLACA DE RETORNO DE PACIENTE CON CABLE DE CONEXIÓN.
9.7	ELECTRODOS MONOPOLARES REUSABLES DE NAVAJA, DE ASA, DE BOLA, RECTO, DE AGUJA.
10	CONSUMIBLES INCLUIDOS:
10.1	PLACAS DE RETORNO DESECHABLES CON CABLE DE CONEXIÓN: ADULTO, PEDIÁTRICO Y NEONATAL (DIEZ DE CADA UNA)
10.2	LÁPIZ MONOPOLAR DESECHABLE (DIEZ PIEZAS).
10.3	CABLE DE CONEXIÓN PARA INSTRUMENTO BIPOLAR.
11	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz. Y BATERÍAS RECARGABLES.
12	GARANTÍA:
12.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531. 328.0181
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD DE ELECTROCIRUGÍA DE USO GENERAL	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 13 **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**
DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
- 13.1 DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
- 13.2 DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
- 14 **INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:**
- 14.1 LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
- 14.2 CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
- 14.3 CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
- 14.4 LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
- 15 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
- 15.1 PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 15.1.1 CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
- 15.1.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 15.1.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 15.1.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 15.2 PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 15.2.1 CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
- 15.2.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 15.2.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 15.2.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 16 **MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:**
- 16.1 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
- 16.2 EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
- 16.3 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVES
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUINENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.941.0980
NOMBRE GENÉRICO	
VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO ELECTROMECÁNICO CONTROLADO POR MICROPROCESADOR, DE SOPORTE DE VIDA PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS Y NEONATALES QUE TIENEN COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA. CON PANTALLA A COLOR QUE MUESTRE GRÁFICAS, DATOS NUMÉRICOS, ALARMAS PRIORIZADAS EN TIEMPO REAL Y LOS DIFERENTES MODOS VENTILATORIOS SELECCIONADOS PARA UN ADECUADO TRATAMIENTO.	
1	PANTALLA INTERCONSTRUIDA:
1.1	TIPO LCD, LCD-TFT O TFT O LED.
1.2	A COLOR.
1.3	TAMAÑO MÍNIMO DE 12" O MAYOR.
1.4	CONFIGURABLE POR EL USUARIO.
2	CARACTERÍSTICAS GENERALES:
2.1	MEZCLADOR DE AIRE-OXÍGENO INTERNO.
2.2	MONITOREO FIO2 INTERNO O INTEGRADO.
2.3	SENSOR DE FLUJO REUSABLE.
2.4	COMPENSACIÓN DE LA RESISTENCIA POR EL TUBO ENDOTRAQUEAL O DE VÍAS AÉREAS ARTIFICIALES.
2.5	O CON LA TECNOLOGÍA PROPIA DE CADA FABRICANTE PARA HACER EL AJUSTE Y LA COMPENSACIÓN DEL TUBO ENDOTRAQUEAL.
2.6	CON SISTEMA DE COMPENSACIÓN DE FUGAS.
2.7	HUMIDIFICADOR SERVOCONTROLADO PARA USO CON CALENTADOR DE TUBO SENCILLO O DUAL; CON SENSOR DE TEMPERATURA SENCILLO O DUAL DE SOPORTE AL VENTILADOR.
2.8	PERILLA SELECTORA PARA EL AJUSTE DE LOS VALORES DE TODOS LOS PARÁMETROS DE CONTROL.
2.9	SISTEMA DE SUMINISTRO DE AIRE (COMPRESOR, TURBINA, PISTÓN O SOPLADOR (BLOWER).
3	CONTROL DE PARÁMETROS DE:
3.1	VOLUMEN CORRIENTE QUE CUBRA EL RANGO DE 50 A 2000 ML.
3.2	FLUJO INSPIRATORIO O FLUJO ADAPTATIVO QUE CUBRA EL RANGO DE 2 A 120 L/MIN
3.3	PRESIÓN INSPIRATORIA QUE CUBRA EL RANGO DE 2 A 90 CMH2O.
3.4	FRECUENCIA RESPIRATORIA QUE CUBRA EL RANGO DE 3 A 150 RESPIRACIONES POR MINUTO.
3.5	TIEMPO INSPIRATORIO QUE CUBRA EL RANGO DE 0.2 A 10 SEGUNDOS.
3.6	FIO2 QUE CUBRA EL RANGO DE 21 A 100 %.
3.7	PEEP/CPAP QUE CUBRA EL RANGO DE 1 A 45 CMH2O.
3.8	PRESIÓN SOPORTE (PSV), PRESIÓN ASISTIDA O ASB QUE CUBRA EL RANGO DE 0 A 60 CMH2O.
3.9	CON OPCIÓN MESETA INSPIRATORIA, DE PLATEAU O PAUSA INSPIRATORIA.
3.10	CON OPCIÓN DE PAUSA ESPIRATORIA DE 0 A 2 SEGUNDOS O MAYOR.
3.11	RESPIRACIÓN MANUAL.
3.12	SALIDA PARA NEBULIZADOR SINCRÓNICO, NEBULIZADOR ULTRASÓNICO O ELÉCTRICO.
3.13	MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO Y/O POR PRESIÓN.
3.14	SENSIBILIDAD ESPIRATORIA O TERMINACIÓN DE LA FASE INSPIRATORIA.
3.15	BIAS FLOW, FLUJO BASE, CONTINUO.
3.16	AJUSTE DE RAMPA DE PRESIÓN, RISE TIME, RETARDO INSPIRATORIO, RAMPA, O INCREMENTO DE LA PENDIENTE DE PRESIÓN.
3.17	100% DE O2 DURANTE 2 MINUTOS O MAYOR.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.941.0980
NOMBRE GENÉRICO	
VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

4	MODOS VENTILATORIOS:
4.1	VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA Y SIMV CONTROLADA POR VOLUMEN.
4.2	VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA Y SIMV CONTROLADA POR PRESIÓN.
4.3	PRESIÓN SOPORTE (PSV) O PRESIÓN ASISTIDA.
4.4	CPAP O ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA.
4.5	RESPALDO EN CASO DE APNEA DE ACUERDO AL MODO VENTILATORIO, POR VOLUMEN O PRESIÓN.
4.6	VENTILACIÓN REGULADA POR PRESIÓN Y CON GARANTÍA EN VOLUMEN MANUAL O AUTOMÁTICA EN ASISTO/CONTROL Y SIMV (VOLUMEN GARANTIZADO, AUTOFLOW, PRVC, VENTILACIÓN DE VOLUMEN PLUS, APV O VSYNC).
4.7	VENTILACIÓN NO INVASIVA. RESPIRACIÓN ESPONTÁNEA EN DOS NIVELES DE PRESIÓN (BILEVEL, BIFÁSICO O DUOPAP O BI-VENT O BIPAP) Y VENTILACIÓN CON LIBERACIÓN DE PRESIÓN EN VÍAS AÉREAS (APRV). CON GARANTÍA O LÍMITE DE VOLUMEN PARA CPAP, VENTILACIÓN ESPONTÁNEA O PRESIÓN SOPORTE O ASV.
4.8	VENTILACIÓN CONTROLADA POR PRESIÓN EN NEONATOS, CICLADO POR TIEMPO Y LIMITADO EN PRESIÓN O TCPLV.
4.9	VENTILACIÓN LIMITADA POR PRESIÓN CICLADA POR TIEMPO PARA NEONATOS EN LOS MODOS DE VENTILACIÓN: ASISTO-CONTROL, SIMV Y VENTILACIÓN CON PRESIÓN DE SOPORTE.
5	PARÁMETROS MONITORIZADOS:
5.1	PRESIÓN INSPIRATORIA PICO O MÁXIMA.
5.2	PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS.
5.3	PRESIÓN DE MESETA O PLATEAU.
5.4	PEEP.
5.5	FRECUENCIA RESPIRATORIA TOTAL Y ESPONTÁNEA.
5.6	VOLUMEN MINUTO TOTAL Y ESPONTÁNEO.
5.7	RELACIÓN I:E.
5.8	VOLUMEN CORRIENTE INSPIRADO Y ESPIRADO.
5.9	FIO2.
5.1	INDICADOR DE HORAS DE USO EN PANTALLA.
5.11	INDICADOR DE BATERÍA DE RESPALDO EN USO.
5.12	CÁLCULO DE DISTENSIBILIDAD O COMPLIANCE.
5.13	CÁLCULO DE LA RESISTENCIA.
5.14	CÁLCULO DE ÍNDICE F/VT O ÍNDICE DE RESPIRACIÓN RÁPIDA Y SUPERFICIAL.
5.15	CÁLCULO DE ÍNDICE DE PRESIÓN TIEMPO (TI/TOTAL), MÁXIMA PRESIÓN INSPIRATORIA (MIP), FUERZA INSPIRATORIA NEGATIVA (NIF) O PRODUCTO PRESIÓN TIEMPO (PTP).
5.16	CÁLCULO DEL TRABAJO RESPIRATORIO O PRESIÓN TRAQUEAL.
5.17	DESPLIEGUE DE LAS 3 CURVAS DE VENTILACIÓN DE FORMA SIMULTÁNEA:
5.17.1	VOLUMEN-TIEMPO.
5.17.2	FLUJO-TIEMPO.
5.17.3	PRESIÓN-TIEMPO.
5.18	DESPLIEGUE DE AL MENOS 2 LAZOS O LOOPS.
5.19	CÁLCULO O MEDICIÓN DE PUNTOS DE INFLEXIÓN EN EL LAZO DE VOLUMEN VS. PRESIÓN.
5.20	DESPLIEGUE DE CURVAS DE PRESIÓN INTRAPULMONAR, PRESIÓN ESOFÁGICA, PRESIÓN TRAQUEAL O EDI.
5.21	CAPACIDAD DE ALMACENAR EVENTOS RELACIONADOS CON LOS PARÁMETROS VENTILATORIOS SELECCIONADOS Y TENDENCIAS AL MENOS DE 5 DÍAS.
5.22	CÁLCULO DEL ÍNDICE P0.1 O P100.
5.23	MEDICIÓN DE AUTOPEEP O PEEPTOTAL.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.941.0980
NOMBRE GENÉRICO	
VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

6	ALARMAS:
6.1	AUDIBLES Y VISUALES, AMBAS PRIORIZADAS EN TRES NIVELES.
6.2	PRESIÓN INSPIRATORIA ALTA Y BAJA.
6.3	PEEP BAJO O DESCONEXIÓN DEL PACIENTE.
6.4	APNEA.
6.5	VOLUMEN MINUTO Y/O CORRIENTE (ALTO Y BAJO).
6.6	FRECUENCIA RESPIRATORIA ALTA.
6.7	FIO2 ALTA Y BAJA.
6.8	BAJA PRESIÓN DEL SUMINISTRO DE GASES.
6.9	BATERÍA BAJA.
6.10	FALTA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
6.11	VENTILADOR INOPERANTE O FALLA DEL VENTILADOR.
6.12	SILENCIO DE ALARMA.
7	ACCESORIOS INCLUIDOS:
7.1	BRAZO SOPORTE PARA CIRCUITO DE PACIENTE.
7.2	BASE RODABLE PARA EL EQUIPO CON SISTEMA DE FRENO EN AL MENOS DOS RUEDAS.
7.3	BATERÍA DE RESPALDO INTERNA O INTERCONSTRUIDA (DE LA MISMA MARCA), CON 180 MINUTOS DE RESPALDO COMO MÍNIMO.
7.4	MANGUERAS PARA SUMINISTRO DE GAS DE ACUERDO AL CÓDIGO AMERICANO DE COLORES: O2 - VERDE, AIRE - AMARILLO; PUDIENDO SE AIRE Y OXÍGENO O SÓLO OXÍGENO, SEGÚN MARCA Y MODELO.
7.5	REGULADORES DE PRESIÓN INTEGRADOS PARA EL SUMINISTRO DE GASES.
7.6	PULMÓN DE PRUEBA ADULTO/PEDIÁTRICO Y NEONATAL.
8	CONSUMIBLES INCLUIDOS
8.1	DOS CIRCUITOS DE PACIENTE ADULTO REUSABLES LIBRES DE LÁTEX (INCLUYE ADAPTADORES, CONECTORES Y TRAMPAS DE AGUA) O DIEZ CIRCUITOS DESECHABLES LIBRES DE LÁTEX.
8.2	DOS CIRCUITOS DE PACIENTE NEONATAL REUSABLES LIBRES DE LÁTEX (INCLUYE ADAPTADORES, CONECTORES Y TRAMPAS DE AGUA) O DIEZ CIRCUITOS DESECHABLES LIBRES DE LÁTEX.
8.3	TRES MASCARILLAS REUSABLES LIBRES DE LÁTEX DE TAMAÑOS GRANDE, MEDIANO Y CHICO, UNA DE CADA TAMAÑO. CON ARNÉS O SUJETADOR.
8.4	DOS CÁMARAS DE HUMIDIFICACIÓN REUSABLES O DIEZ DESECHABLES ADULTO/PEDIÁTRICA.
8.5	DOS CÁMARAS DE HUMIDIFICACIÓN REUSABLES NEONATALES O DIEZ DESECHABLES.
8.6	DOS SENSORES DE TEMPERATURA.
8.7	DOS FILTROS DE BACTERIAS REUSABLES.
9	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS DE TODO EL EQUIPO.
11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
11.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
11.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

RENLÓN 41

HOJA: 4 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.941.0980
NOMBRE GENÉRICO	
VENTILADOR ADULTO-PEDIÁTRICO-NEONATAL	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

16	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
16.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
16.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
16.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
16.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
17	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF POR CADA SUBSISTEMA:
17.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
17.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
17.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
17.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
17.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
17.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
17.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
18	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO POR CADA SUBSISTEMA:
18.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
18.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
18.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

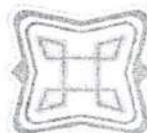
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 4

FICHA TÉCNICA

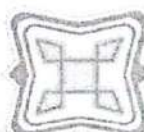
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.941.0279
NOMBRE GENÉRICO	
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO - ADULTO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

EQUIPO ELECTROMECÁNICO PORTÁTIL CONTROLADO POR MICROPROCESADOR CON BATERÍA INTERNA, DE SOPORTE DE VIDA PARA APOYO VENTILATORIO EN PACIENTES PEDIÁTRICOS Y ADULTOS QUE TIENEN COMPROMETIDA LA FUNCIÓN RESPIRATORIA Y REQUIEREN TRASLADOS INTRA O EXTRA-HOSPITALARIOS, EN TODO TIPO DE AMBULANCIAS O EN SITIOS DE EMERGENCIA.	
1	PANTALLA INTERCONSTRUIDA:
1.1	TIPO LCD, LCD-TFT O TFT O LED.
1.2	A COLOR.
1.3	TAMAÑO MÍNIMO DE 5.7" O MAYOR.
1.4	CONFIGURABLE POR EL USUARIO.
2	CARACTERÍSTICAS GENERALES:
2.1	MEZCLADOR DE AIRE-OXÍGENO INTERNO O INTEGRADO Y DE LA MISMA MARCA.
2.2	MONITOREO DE FIO2 INTERNO.
2.3	SENSOR DE FLUJO REUSABLE.
2.4	COMPENSACIÓN AUTOMÁTICA DE LA ALTITUD.
2.5	DURACIÓN DE LA BATERÍA DE RESPALDO (EXTERNA Y/O INTERNA) DE 4 HORAS COMO MÍNIMO.
2.6	TIEMPO DE RECARGA DE LA BATERÍA DE 5 HORAS COMO MÁXIMO.
2.7	ASA Y SOPORTE PARA CAMILLA.
2.8	TODO EL SISTEMA EN IDIOMA ESPAÑOL.
2.9	PERILLA SELECTORA PARA EL AJUSTE DE LOS VALORES DE TODOS LOS PARÁMETROS DE CONTROL.
2.10	PESO NO MAYOR DE 7 KG INCLUIDA BATERÍA.
3	CONTROL DE PARÁMETROS DE:
3.1	VOLUMEN CORRIENTE QUE CUBRA EL RANGO DE 50 A 2000 ML, COMO MÍNIMO.
3.2	FLUJO INSPIRATORIO DE 100 L/MIN O MAYOR.
3.3	PRESIÓN INSPIRATORIA QUE CUBRA EL RANGO DE 5 A 60 CMH2O, COMO MÍNIMO.
3.4	FRECUENCIA RESPIRATORIA QUE CUBRA EL RANGO DE 2 A 60 RESPIRACIONES POR MINUTO, COMO MÍNIMO.
3.5	TIEMPO INSPIRATORIO QUE CUBRA EL RANGO DE 0.3 A 3 SEGUNDOS, COMO MÍNIMO.
3.6	FIO2 QUE CUBRA EL RANGO DE 40 A 100 %, COMO MÍNIMO.
3.7	PEEP/CPAP QUE CUBRA EL RANGO DE 0 A 20 CMH2O, COMO MÍNIMO.
3.8	PRESIÓN SOPORTE (PSV), PRESIÓN ASISTIDA O ASB QUE CUBRA EL RANGO DE 0 A 35 CMH2O, COMO MÍNIMO.
3.9	CON OPCIÓN MESETA INSPIRATORIA, DE PLATEAU O PAUSA INSPIRATORIA.
3.10	RESPIRACIÓN MANUAL.
3.11	SENSIBILIDAD ESPIRATORIA O TERMINACIÓN DE LA FASE INSPIRATORIA.
3.12	AJUSTE DE RAMPA DE PRESIÓN, RISE TIME, RETARDO INSPIRATORIO, RAMPA, O INCREMENTO DE LA PENDIENTE DE PRESIÓN.
3.13	100% DE O2 DURANTE 2 MINUTOS O MÁS.
3.14	MECANISMO DE DISPARO O TRIGGER POR FLUJO Y/O POR PRESIÓN.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.941.0279
NOMBRE GENÉRICO	
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO - ADULTO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

4	MODOS VENTILATORIOS:
4.1	VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA Y SIMV CONTROLADA POR VOLUMEN.
4.2	VENTILACIÓN ASISTO CONTROLADA Y SIMV CONTROLADA POR PRESIÓN.
4.3	VENTILACIÓN MANDATORIA INTERMITENTE (SIMV) CON PRESIÓN SOPORTE.
4.4	PRESIÓN SOPORTE (PSV) O PRESIÓN ASISTIDA O ASB.
4.5	CPAP O ESPONTÁNEO CON LÍNEA DE BASE ELEVADA.
4.6	RESPALDO EN CASO DE APNEA DE ACUERDO AL MODO VENTILATORIO, POR VOLUMEN O PRESIÓN.
4.7	VENTILACIÓN NO INVASIVA.
5	PARÁMETROS MONITORIZADOS:
5.1	PRESIÓN INSPIRATORIA PICO O MÁXIMA.
5.2	PRESIÓN MEDIA EN VÍAS AÉREAS.
5.3	PRESIÓN DE MESETA O PLATEAU.
5.4	VOLUMEN CORRIENTE INSPIRADO Y ESPIRADO.
5.5	VOLUMEN MINUTO.
5.6	PEEP.
5.7	FRECUENCIA RESPIRATORIA.
5.8	RELACIÓN I:E.
5.9	TIEMPO INSPIRATORIO (S).
5.1	FIO2.
5.11	CÁLCULO DE DISTENSIBILIDAD Y/O RESISTENCIA.
5.12	INDICADOR DE HORAS DE USO.
5.13	INDICADOR DEL ESTADO DE LA BATERÍA DE RESPALDO EN USO.
5.14	DESPLIEGUE DE AL MENOS 2 DE LAS 3 CURVAS DE VENTILACIÓN DE FORMA SIMULTÁNEA:
5.14.1	VOLUMEN TIEMPO.
5.14.2	FLUJO-TIEMPO.
5.14.3	PRESIÓN-TIEMPO.
6	ALARMAS:
6.1	AUDIBLES Y VISUALES.
6.2	PRESIÓN INSPIRATORIA ALTA Y BAJA.
6.3	PEEP BAJO O DESCONEXIÓN DEL PACIENTE.
6.4	APNEA.
6.5	VOLUMEN MINUTO Y/O CORRIENTE (ALTO Y BAJO).
6.6	FRECUENCIA RESPIRATORIA ALTA.
6.7	FIO2 ALTA Y BAJA.
6.8	BAJA PRESIÓN DEL SUMINISTRO DE GASES.
6.9	FALTA DE ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA.
6.10	BATERÍA BAJA.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.941.0279
NOMBRE GENÉRICO	
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO - ADULTO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

6.11	VENTILADOR INOPERANTE, FALLA DEL VENTILADOR, FALLA TÉCNICA O FALLA DE CICLO.
6.12	SILENCIO DE ALARMA.
6.13	PROGRAMACIÓN AUTOMÁTICA DE ALARMAS.
7	ACCESORIOS INCLUIDOS:
7.1	MANGUERA PARA SUMINISTRO DE GAS DE ACUERDO AL CÓDIGO AMERICANO DE COLORES: O2 - VERDE.
7.2	BASE RODABLE CON BRAZO DE SOPORTE Y ADAPTADOR PARA COLOCAR EL TANQUE DE OXÍGENO.
7.3	PULMÓN DE PRUEBA ADULTO Y PEDIÁTRICO.
7.4	TANQUE DE OXÍGENO Y CONEXIÓN DE ALTA PRESIÓN.
7.5	CABLE PARA CONEXIÓN A DC PARA AMBULANCIA.
8	CONSUMIBLES INCLUIDOS:
8.1	CINCO CIRCUITOS DE PACIENTE ADULTO Y PEDIÁTRICO REUSABLES LIBRES DE LÁTEX (INCLUYE ADAPTADORES, CONECTORES Y TRAMPAS DE AGUA).
8.2	CINCO CIRCUITOS DESECHABLES LIBRES DE LÁTEX PARA PACIENTE ADULTO Y PEDIÁTRICO (INCLUYE ADAPTADORES Y CONECTORES).
8.3	DOS SENSORES DE FLUJO DE ADULTO Y DOS SENSORES DE FLUJO PEDIÁTRICO, EN CASO DE QUE LA TECNOLOGÍA ASÍ LO REQUIERA.
8.4	DIEZ NARICES ARTIFICIALES / FILTRO HME (INTERCAMBIADOR DE HUMEDAD Y TEMPERATURA) PARA USO PEDIÁTRICO / ADULTO.
8.5	DIEZ MASCARILLAS DESECHABLES LIBRES DE LÁTEX PARA VENTILACIÓN NO INVASIVA, ADULTO Y PEDIÁTRICO
8.6	CINCO CELDAS O SENSORES DE OXÍGENO DE ACUERDO A LA TECNOLOGÍA DE CADA FABRICANTE.
9	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS DE TODO EL EQUIPO.
11	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
11.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
11.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
12	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
12.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
12.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
12.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
12.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 4 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.941.0279
NOMBRE GENÉRICO	
VENTILADOR DE TRASLADO PEDIÁTRICO - ADULTO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

13	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF POR CADA SUBSISTEMA:
13.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
13.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
13.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
13.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
13.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
13.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
14	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO POR CADA SUBSISTEMA:
14.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
14.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
14.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

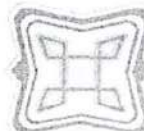
L. A. E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ PILO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

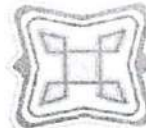
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
VIDEOLARINGOSCOPIO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	DISPOSITIVO PARA LA OBSERVACIÓN DE LA LARINGE E INTUBACIÓN ENDOTRAQUEAL QUE PARA FACILITE LA INTUBACIÓN EN SITUACIONES DIFÍCILES Y PROPORCIONE UNA VISIÓN EN PANTALLA MEJORADA Y AUMENTADA DE LA GLOTIS, PARA ADMINISTRAR ANESTÉSICOS INHALATORIOS Y OXÍGENO.
2	PALA Y MANGO QUE PERMITA LA CONEXIÓN E ILUMINACIÓN DE UNA VIDEOCÁMARA DIGITAL DE ALTA RESOLUCIÓN.
3	PERMITA UN AMPLIO ÁNGULO DE VISIÓN
4	CON SISTEMA DE ANTIEMPAÑAMIENTO
5	PANTALLA LCD O DE MAYOR TECNOLOGÍA PARA VISUALIZACIÓN DE IMÁGENES AMPLIFICADAS.
5.1	CON TAMAÑO APROXIMADO DE 7 PULGADAS
6	CON TECLADO HERGONOMICO PARA SU MANEJO O MAYOR TECNOLOGÍA
7	CUENTE CON BATERÍA RECARGABLE INTEGRADA DE AL MENOS 60 MINUTOS E INDICADOR DEL NIVEL DE CARGA
8	SISTEMA QUE PERMITA SU FACIL DESINFECCIÓN
9	SISTEMA DE PUERTO USB PARA TRANSFERENCIA DE DATOS
10	COMPATIBLE CON HOJAS REUTILIZABLES Y DESECHABLES
11	ACCESORIOS INCLUIDOS:
11.1	CON SOPORTE DE BASE DE REUDAS COMPATIBLE CON EL EQUIPO OFERTADO.
11.2	HOJAS REUTILIZABLES DE LA MISMA MARCA DEL EQUIPO, CURVAS TRASLUCIDAS DEL 0,1,2,3 Y 4
11.3	MALETIN PARA TRANSPORTE CON CABLES DE CONEXIÓN
12	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
13	GARANTÍA:
13.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
14	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
14.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
14.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
15	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
15.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
15.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
15.3	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
15.4	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten mark]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
VIDEOLARINGOSCOPIO	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

16	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
16.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
16.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
16.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
16.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
16.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
16.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
16.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
16.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
16.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
16.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
17	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
17.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
17.2	EL SOFTWARE DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DE ESTAR EN IDIOMA ESPAÑOL.
17.3	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

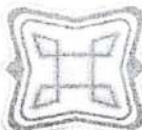
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
ANAQUEL PARA PAQUETES ESTERILIZADOS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	30

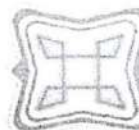
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ENTREPAÑO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 20 CON DOBLECES EN LAS ORILLAS A 90° SOLDADAS CON UN PERALTE MÍNIMO 25.4 MM. DE 7 ENTREAÑOS.
2	REFORZADOS CON CANALETAS DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 20, UNIDAS CON SOLDADURA TÉRMICA.
3	CON PERFORACIONES EN FORMA OVAL PARA TORNILLOS DE 6.3 MM (1/4") DE DIÁMETRO DE ACERO INOXIDABLE, EN LOS FRENTE Y COSTADOS; ACABADO PULIDO.
4	POSTES DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 14 EN FORMA DE "L" CON PERFORACIONES Y BASE PROTECTORA DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 14 ATORNILLADA O DOBLADA O SOLDADA; ACABADO PULIDO.
5	REFUERZOS DE CARTABON DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 18, CON PERFORACIONES PARA SU ARMADO; ACBADO PULIDO.
6	TORNILLOS DE ACERO INOXIDABLE DE 6.3 X 12.7 MM CON TUERCA DE ACERO INOXIDABLE, ROLDANA DE PRESIÓN Y ROLDANA PLANA; ACABADO PULIDO.
7	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
8	DIMENSIONES APROXIMADAS: LARGO 90CM X ANCHO 45CM X ALTO 220 CM.
9	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
11	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
11.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
12	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
12.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
12.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
12.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



MÉ LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	519.104.0251
NOMBRE GENÉRICO	
BANCA VESTIDOR PARA BAÑO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	18

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUBIERTA Y ESTRUCTURA FABRICADAS DE TUBO DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 18 DE 32 X 32 mm (1 1/4 X 1 1/4"); ACABADO PULIDO.
2	REGATON DE PLÁSTICO DE 25mm (1") DE DIÁMETRO CON ALTURA AJUSTABLE.
3	DIMENSIONES: LARGO 120 cm X ANCHO 30 cm X ALTURA 45 cm.
4	ACABADO PULIDO
5	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
8.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

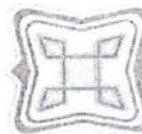
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.108.0052
NOMBRE GENÉRICO	
BANCO GIRATORIO ALTO CON RESPALDO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	19

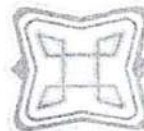
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ASIENTO DE ALTURA AJUSTABLE FABRICADO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 CALIBRE Nº 18, CON BORDES REDONDEADOS, ACABADO PULIDO.
2	BARRA DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 DE 12.7mm (1/2") O TUBO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 DE 22.2mm (7/8") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO.
3	DESCANSAPIES DE TUBO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 CALIBRE Nº 18 DE 16 mm (5/8") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO.
4	HUSILLO FIJO EN EL ASIENTO PARA EL AJUSTE DE ALTURA.
5	PATAS DE TUBO DE ACERO INOXIDABLE AISI 304 CALIBRE No. 18 DE 22.2 mm (7/8") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO.
6	REGATONES ANTIDERRAPANTES Y DE ALTO IMPACTO, COLOR NEGRO.
7	RESPALDO DE LÁMINA ACERO INOXIDABLE AISI 304 CALIBRE Nº 18, ACABADO PULIDO.
8	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
9	DIMENSIONES APROXIMADAS: LARGO 90CM X ANCHO 45CM X ALTO 220 CM.
10	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
11	GARANTÍA:
11.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
12	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
12.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
13	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
13.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
13.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
13.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

A



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.123.0244
NOMBRE GENÉRICO	
BANQUETA DE ALTURA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUBIERTA DE HULE NATURAL DE 4 mm DE ESPESOR, ACABADO ESTRIADO EN COLOR NEGRO ANTIDERRAPANTE.
2	ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 20 DE 25.4 mm (1"), ACABADO PULIDO.
3	PLATAFORMA DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 20 VISTA PERIMETRAL, ACABADO PULIDO.
4	REGATONES FIJOS ANTIDERRAPANTES DE ALTO IMPACTO COLOR NEGRO.
5	DIMENSIONES: LARGO 40cm X ANCHO 28 cm X ALTURA 22 cm.
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
7	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

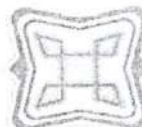
L.A.E. PATRICIA GARCÍA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRÉTELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.352.0205
NOMBRE GENÉRICO	
BANQUETA DE ALTURA DOS ESCALONES	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	18

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUBIERTA DE HULE NATURAL DE 4 mm DE ESPESOR, ACABADO ESTRIADO EN COLOR NEGRO ANTIDERRAPANTE.
2	ESTRUCTURA TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 20 DE 25.4 mm (1"), ACABADO PULIDO.
3	CON DOS PLATAFORMAS DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 20 VISTA PERIMETRAL, ACABADO PULIDO.
4	REGATONES FIJOS ANTIDERRAPANTES DE ALTO IMPACTO COLOR NEGRO.
5	DIMENSIONES: LARGO 50cm X ANCHO 40 cm X ALTURA 33 cm.
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
7	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

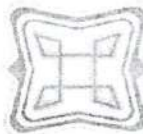
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	519.132.0059
NOMBRE GENÉRICO	
BOTE DE CAMPANA MEDIANO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	39

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUERPO DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE NO. 20. CON REFUERZOS EN EL PISO PARA RECIBIR DEPOSITO; ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
2	DEPOSITO INTERIOR DE 35.5cm X 23cm X 44cm DE LAMINA DE ACERO GALVANIZADA, CALIBRE NO. 20 CON ASIDERAS INTEGRADAS.
3	TAPA DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 20, CON BISAGRA TIPO PLANO PARA SU REGISTRO Y TOPES DE HULE; CON EJE DEABATIMIENTO DE LA CAMPANA DE VARILLA REDONDA DE ACERO; ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
4	ZOCLO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 18, ACABADO PULIDO.
5	DIMENSIONES: ANCHO 48cm X FONDO 26cm X ALTURA 68cm.
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
8.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

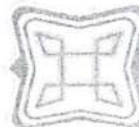
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.138.0056
NOMBRE GENÉRICO	
BOTE SANITARIO CON TAPA DE PEDAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	39

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	DEPÓSITO INTERIOR DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE Nº 20, ACABADO GALVANIZADO CON MÁXIMA PROFUNDIDAD QUE PERMITA ACCIONAR MECANISMO.
2	ESTRUCTURA EXTERIOR DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE Nº 20, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
3	MECANISMO DE LÁMINA DE ACERO, ACABADO GALVANIZADO PARA ABATIMIENTO DE TAPA.
4	PEDAL EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE Nº 12, ACABADO GALVANIZADO CON CUBIERTA DE HULE NEGRO ESTRIADO DE 6 MM. (1/4") DE ESPESOR.
5	TAPA SUPERIOR DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº. 22, ACABADO PULIDO
6	ZOCLO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18. ACABADO PULIDO.
7	ACABADO CROMADO O EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18 ACABADO PULIDO MATE.
8	DIMENSIONES: LARGO 26cm X ANCHO 26cm X ALTURA 60cm.
9	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
11	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
11.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
12	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
12.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
12.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
12.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

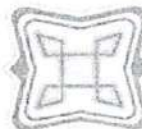
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROCÍANA SOTÍBARREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.143.0059
NOMBRE GENÉRICO	
BURO CON CAJÓN HOSPITALARIO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	5

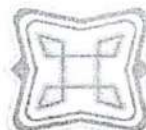
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUBIERTA DE LÁMINA DE ACERO NO. 22, ACABADO EN LÁMINADO PLÁSTICO COLOR MATE.
2	ESTRUCTURA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE NO. 22, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO. CON REPISA INTERMEDIA.
3	CAJÓN EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE NO. 22, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO, CON CORREDERAS Y JALADERAS DE BOTÓN.
4	PATAS FABRICADAS EN TUBO CUADRADO DE ACERO DE 2.54 CM CALIBRE 20.
5	REGATONES DE HULE.
6	DIMENSIONES GENERALES: ANCHO 35 XLARGO 35 X ALTO 35 CM.
7	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ ROLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

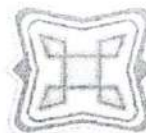
ÁREA REQUINENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.156.0147
NOMBRE GENÉRICO	
CAMA CAMILLA RADIOTRASPARENTE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	CAMILLA HIDRÁULICA Y/O NEUMÁTICA, RODABLE Y DE ALTURA VARIABLE PARA FACILITAR LA REALIZACIÓN DE ESTUDIOS RADIOLÓGICOS. DE SUPERFICIE RADIOTRASPARENTE A TODO LO LARGO DE LA CAMILLA, LA CUAL PROPORCIONA DIFERENTES POSICIONES.
1	CAMILLA RADIOTRASPARENTE.
2	QUE SOPORTE UN PESO DE 200 KG COMO MÍNIMO.
3	QUE PERMITA DAR LAS SIGUIENTES POSICIONES EN FORMA HIDRÁULICA Y/O NEUMÁTICA:
3.1	TRENDELEBURG DE 12° COMO MÍNIMO.
3.2	TRENDELEBURG INVERSO DE 12° COMO MÍNIMO.
3.3	SECCIÓN DE ESPALDA O FOWLER CON SISTEMA NEUMÁTICO QUE CUBRA EL RANGO DE 0 A 87° COMO MÍNIMO.
3.4	ALTURA Y DESCENSO AJUSTABLE QUE CUBRA EL RANGO DE 66 CM. A 85 CM. (MEDIDO DE LA SUPERFICIE DE LA CAMILLA AL PISO, SIN COLCHÓN), COMO MÍNIMO.
4	SUPERFICIE DE LA CAMILLA RÍGIDA.
5	DIMENSIONES DE LA SUPERFICIE DEL PACIENTE 185 CM. DE LARGO X 65 CM. DE ANCHO, COMO MÍNIMO.
6	DIMENSIONES DE LA CAMILLA (CON BARANDALES ARRIBA): LONGITUD TOTAL EN EL RANGO DE 210 A 218 CM. ANCHO TOTAL EN EL RANGO DE 77 A 86CM.
7	SUPERFICIE DEL PACIENTE RADIOTRASPARENTE (NO DE ACRÍLICO) A TODO LO LARGO DE LA CAMILLA.
8	PORTA CHASIS A TODO LO LARGO DE LA CAMILLA CON SISTEMA DE SUJECCIÓN.
9	BARANDALES LATERALES PLEGABLES O ABATIBLES.
10	PARACHOQUES PERIMETRAL DE LA CAMILLA Y/O EN CADA ESQUINA.
11	COLCHÓN DE POLIURETANO DE 6 CM DE ESPESOR COMO MÍNIMO, DE ALTA DENSIDAD, ANTIESTÁTICO, RECUBRIMIENTO DE MATERIAL LAVABLE, REPELENTE A LÍQUIDOS, RETARDANTE AL FUEGO. DE LA MISMA MARCA DE LA CAMILLA Y DIMENSIONES ACORDE AL MODELO.
12	BASE O COMPARTIMIENTO INTEGRADO EN LA PARTE INFERIOR PARA ALMACENAMIENTO DE TANQUES DE OXÍGENO Y PERTENENCIAS DEL PACIENTE.
13	RUEDAS ANTIESTÁTICAS O CONDUCTIVAS DE 20 CM COMO MÍNIMO.
14	CON SISTEMA DE DIRECCIONAMIENTO PARA FACILITAR LA CONDUCCIÓN DE LA CAMILLA A TRAVÉS DE QUINTA RUEDA.
15	CON SISTEMA DE FRENADO CENTRALIZADO PARA LAS CUATRO RUEDAS.
16	CAPACIDAD DE COLOCAR POSTE PORTA SOLUCIONES EN LAS CUATRO ESQUINAS.
17	CINTURONES DE SUJECCIÓN PARA EL PACIENTE AL MENOS DOS.
18	GANCHOS PARA BOLSAS DE SOLUCIONES EN AMBOS LADOS DE LA CAMILLA.
19	ACCESORIOS INCLUIDOS:
19.1	PORTACHASIS LATERAL
19.2	POSTE PORTA SOLUCIONES DE ALTURA VARIABLE O TELESCÓPICO
20	GARANTÍA:
20.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
21.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.

[Handwritten signature]



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

[Handwritten signature]



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.156.0147
NOMBRE GENÉRICO	
CAMA CAMILLA RADIOTRANSARENTE	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 21.2 DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERA OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
- 22 **INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:**
- 22.1 LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
- 22.2 CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENE RE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
- 22.3 LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
- 23 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
- 23.1 PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 23.1.1 CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
- 23.1.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 23.1.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 23.1.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 23.2 PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 23.2.1 CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
- 23.2.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 23.2.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 23.2.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 24 **MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:**
- 24.1 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
- 24.2 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

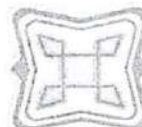
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO
2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CAMA CUNA HOSPITALARIA CON BARANDAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CAMA CUNA MECÁNICA DE MÚLTIPLES POSICIONES PARA PACIENTES PEDIÁTRICOS
2	CAMA CON SITEMA MECÁNICO PARA SU OPERACIÓN
3	CON CAPACIDAD MÍNIMA DE CARGA DE 100 KG
4	ESTRUCTURA DE TUBERIA DE ACERO CON PINTURA EPÓXICA LIBRE DE PLOMO O MAYOR TECNOLOGÍA
5	SUPERFICIE DE LA CAMA RÍGIDA (SIN RESORTES)
6	QUE PERMITA DAR LAS SIGUIENTES POSICIONES DE FORMA MANUAL:
6.1	TRENDELEMBURG 12° Y CONTRALEMBURG 12°, COMO MÍNIMO.
6.2	FOWLER DE 0° A 75° COMO MÍNIMO
6.3	SECCIÓN DE RODILLAS 45°
7	POSICIÓN DE REANIMACIÓN CARDIO PULMONAR (RCP).
8	PALANCAS O MANIVELAS ABATIBLES O REMOVIBLES PARA EL POSICIONAMIENTO MANUAL DE LA CAMA CUNA
9	SUPERFICIE DEL PACIENTE: LONGITUD TOTAL 150 cm. ANCHO TOTAL 75 cm. COMO MÍNIMO
10	ALTURA Y DESCENSO AJUSTABLE QUE CUBRA EL RANGO DE 60 cm A 100 cm (MEDIDO DE LA PLATAFORMA DE LA CAMA AL PISO, SIN COLCHÓN), COMO MÍNIMO
11	BARANDALES LATERALES DESLIZANTES EN AMBOS LADOS DE LA CAMA DE ALTA RESISTENCIA A SOLVENTES Y GOLPES
12	BARANDALES CON SISTEMA DE SEGURIDAD QUE EVITEN BAJARSE ACIDENTALMENTE CON ALTURA MÍNIMA DE 70cm.
13	BARANDALES CON TRES POSICIONES, ALTA, MEDIA Y BAJA O MAYOR TECNOLOGÍA.
14	CON 4 RUEDAS CON RUEDAS ANTIESTÁTICAS DE 5" COMO MÍNIMO. CON SISTEMA DE FRENADO CENTRALIZADO PARA LAS CUATRO RUEDAS.
15	COLCHÓN DE POLIURETANO DE 10 cm. (+/- 5%) DE ESPESOR, DE ALTA DENSIDAD CON DISEÑO DE REDUCCIÓN DE PRESIÓN, ANTIESTÁTICO, RECUBRIMIENTO DE MATERIAL LAVABLE, REPELENTE A LÍQUIDOS, RETARDANTE AL FUEGO Y CON FUNDA REMOVIBLE PARA LAVADO. DE LA MISMA MARCA DE LA CAMA Y DIMENSIONES ACORDE AL MODELO
16	CABECERA Y PIECERA DE ACRILICO TRANSPARENTE, REMOVIBLES.
17	CAPACIDAD DE COLOCAR EL POSTE PORTA SOLUCIONES EN LAS 4 ESQUINAS
18	CON PROTECTORES O PARACHOQUES EN LAS CUATRO ESQUINAS
19	GANCHOS PARA BOLSAS DE SOLUCIONES EN AMBOS LADOS DE LA CAMA.
20	ACCESORIOS INCLUIDOS:
20.1	POSTE PORTA SOLUCIONES DE ALTURA VARIABLE O TELESCÓPICO
21	GARANTÍA:
21.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
22	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
22.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGIA OFERTADA.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

REGLÓN 53

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CAMA CUNA HOSPITALARIA CON BARANDAL	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

21.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA).
22	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
22.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
22.2	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
22.3	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
23	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
23.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
23.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
23.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
23.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
23.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
23.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
23.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
23.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
23.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
23.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
24	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
24.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
24.2	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

RENGLÓN 54

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CAMILLA DE RECUPERACIÓN	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

CAMILLA HIDRÁULICA Y/O NEUMÁTICA, RODABLE Y DE ALTURA VARIABLE PARA FACILITAR LA TRANSPORTACIÓN SEGURA DEL PACIENTE Y RECUPERACIÓN DENTRO DEL HOSPITAL. CUENTA CON DIFERENTES POSICIONES.	
1	CAMILLA DE RECUPERACIÓN.
2	QUE SOPORTE UN PESO DE 280 KG COMO MÍNIMO, CON PESO DE PACIENTE, COLCHÓN Y ACCESORIOS.
3	QUE PERMITA DAR LAS SIGUIENTES POSICIONES EN FORMA HIDRÁULICA Y/O NEUMÁTICA:
3.1	TRENDELENBURG DE 18° COMO MÍNIMO.
3.2	TRENDELENBURG INVERSO DE 18° COMO MÍNIMO.
3.3	SECCIÓN DE ESPALDA O FOWLER CON SISTEMA NEUMÁTICO QUE CUBRA EL RANGO DE 0 A 87° COMO MÍNIMO.
3.4	ALTURA Y DESCENSO AJUSTABLE QUE CUBRA EL RANGO DE 55 CM. A 85 CM. (MEDIDO DE LA SUPERFICIE DE LA CAMILLA AL PISO, SIN COLCHÓN), COMO MÍNIMO.
4	ELEVACIÓN DE RODILLAS QUE CUBRA EL RANGO DE 0 - 25° COMO MÍNIMO.
5	SUPERFICIE DE LA CAMILLA RÍGIDA.
6	DIMENSIONES DE LA SUPERFICIE DEL PACIENTE 190 CM. DE LARGO X 76 CM. DE ANCHO, COMO MÍNIMO.
7	DIMENSIONES DE LA CAMILLA (CON BARANDALES ARRIBA) +/- 4% LONGITUD TOTAL 210 CM. ANCHO TOTAL 80 CM.
8	BARANDALES LATERALES PLEGABLES O ABATIBLES.
9	PARACHOQUES PERIMETRAL DE LA CAMILLA Y/O EN CADA ESQUINA.
10	COLCHÓN DE POLIURETANO DE 7 CM DE ESPESOR COMO MÍNIMO, DE ALTA DENSIDAD, ANTIESTÁTICO, RECUBRIMIENTO DE MATERIAL LAVABLE, REPELENTE A LÍQUIDOS, RETARDANTE AL FUEGO. DE LA MISMA MARCA DE LA CAMILLA Y DIMENSIONES ACORDE AL MODELO.
11	BASE O COMPARTIMIENTO INTEGRADO EN LA PARTE INFERIOR PARA ALMACENAMIENTO DE TANQUES DE OXÍGENO Y PERTENENCIAS DEL PACIENTE.
12	RUEDAS ANTIESTÁTICAS O CONDUCTIVAS DE 20 CM COMO MÍNIMO.
13	CON SISTEMA DE DIRECCIONAMIENTO PARA FACILITAR LA CONDUCCIÓN DE LA CAMILLA A TRAVÉS DE QUINTA RUEDA.
14	CON SISTEMA DE FRENADO CENTRALIZADO PARA LAS CUATRO RUEDAS.
15	CAPACIDAD DE COLOCAR POSTE PORTA SOLUCIONES EN LAS CUATRO ESQUINAS.
16	CINTURONES DE SUJECCIÓN PARA EL PACIENTE AL MENOS DOS.
17	GANCHOS PARA BOLSAS DE SOLUCIONES EN AMBOS LADOS DE LA CAMILLA.
19	ACCESORIOS INCLUIDOS:
19.1	POSTE PORTA SOLUCIONES DE ALTURA VARIABLE O TELESCÓPICO
19.2	TABLA PARA FACILITAR LA TRASFERENCIA DEL PACIENTE.
20	GARANTÍA:
20.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
21.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 6 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CAMILLA DE RECUPERACIÓN	

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

21.2	DEBERÁ DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHOS MANTENIMIENTOS DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO. ASÍ MISMO DEBERÁ OTORGAR A LA UNIDAD MÉDICA COPIA DE LA ORDEN DE SERVICIO REALIZADO (POR CADA MANTENIMIENTO REALIZADO DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA).
22	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
22.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO, POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO.
22.2	CAPACITACIÓN AL PERSONAL EN TODOS LOS TURNOS, SIN QUE GENERE COSTO EXTRA. LAS CAPACITACIONES SE DARÁN PARA EL ÁREA MÉDICA (MÉDICOS, TÉCNICOS MÉDICOS Y PARAMÉDICOS) Y ASÍ MISMO PARA EL ÁREA TÉCNICA (ING. BIOMÉDICA Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS GENERALES, ETC).
22.3	LAS CAPACITACIONES DEBERÁN DE REALIZARSE POR PERSONAL CAPACITADO POR EL FABRICANTE Y/O TITULAR DEL REGISTRO SANITARIO. ANEXANDO DOCUMENTACIÓN QUE RESPALDE LA ESPECIALIZACIÓN TÉCNICA DEL PERSONAL QUE DARÁ DICHAS CAPACITACIONES DE ACUERDO AL EQUIPO OFERTADO.
23	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
23.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
23.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
23.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
23.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
23.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
23.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
23.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
23.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
23.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
23.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
24	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
24.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
24.2	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ SOLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

RENGLÓN 55

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	519.160.0104
NOMBRE GENÉRICO	
CARRO ASEO FORMA TIJERA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	12

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BOLSA DE LONA PLASTIFICADA REFORZADA COLOR VERDE.
2	ESTRUCTURA DE TUBO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 16 DE 25.4 MM (1") DE DIAMETRO ACABADO PULIDO.
3	PARRILLA PLEGABLE DE VARILLA DE ACERO 3.1 MM (1/8") DE DIAMETRO CON TUBO DE ACERO DE 6.3 MM (1/4") DE DIAMETRO ACABADO GALVANIZADO PARA USO RUDO.
4	RODAJAS PLANAS TIPO COMERCIAL DE 3" DE DIÁMETRO.
5	SOPORTES DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 16, SOLDADOS A ESTRUCTURA ACABADO PULIDO
6	DIMENSIONES APROXIMADAS: LARGO 65cm X ANCHO 57cm X ALTURA 90cm
7	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
8	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA					HOJA: 1 DE 1
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		513.191.0308			
NOMBRE GENÉRICO					
CARRO PARA CURACIONES					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	13

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	CARRO PARA CURACIONES CON CUBETA Y CHAROLAS.
2	ARILLOS GIRATORIOS PORTACUBETA Y PORTABANDEJA, DE SOLERA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 10 DE 2.5 mm (3/32) Y 25.4mm (1") DE ANCHO, ACABADO PULIDO.
3	CUBIERTA EN FORMA DE CHAROLA DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18, ACABADO PULIDO.
4	ENTREPAÑO EN FORMA DE CHAROLA DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18, ACABADO PULIDO CON TRAVESAÑOS DE TUBO DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18, ACABADO PULIDO DE 19 mm (3/4) DE DIÁMETRO.
5	ESTRUCTURA DE PERFIL TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18 DE 25.4 mm (1") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO.
6	RODAJAS DE HULE NATURAL O SINTÉTICO MACIZO DE 101.6 MM. (4") DE DIÁMETRO EN COLOR NEGRO
7	CUBETA DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE DE 12 LTS CALIBRE Nº 20, ACABADO PULIDO, CON ASA DE ACERO INOXIDABLE E 6 MM. (1/4") DE DIÁMETRO
8	BANDEJA DE 2 LTS. DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 20, ACABADO PULIDO
9	DIMENSIONES APROXIMADAS: LARGO 90CM X ANCHO 45CM X ALTO 220 CM.
10	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
11	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
12	GARANTÍA:
12.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
13	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
13.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
14	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
14.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
14.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
14.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
14.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
14.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
14.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
14.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.191.0456
NOMBRE GENÉRICO	
CARRO PARA ROPA SUCIA (TANICO)	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	13

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BOLSA DE LONA Nº 4 COLOR CRUDO, CON OJILLOS METÁLICOS REMACHADOS.
2	BROCHE DE MEDIA VUELTA OVALADO, ACABADO CROMADO.
3	ESTRUCTURA DE PERFIL TUBULAR REDONDO DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18 DE 25.4 MM. (1") DE DIÁMETRO, ACABADO CROMADO.
4	RODAJA TIPO COMERCIAL DE 50.8 MM. (2") DE DIÁMETRO, TIPO BOLA
5	DIMENSIONES GENERALES: DIAMETRO SUPERIOR 52cm, DIAMETRO INFERIOR 71cm Y ALTURA 76cm
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
7	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1					
FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		513.191.0407			
NOMBRE GENÉRICO					
CARRO PORTAEXPEDIENTES					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	12

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	CARRO PORTAEXPEDIENTES DE 10 CARPETAS.
2	CUBIERTA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 22; ACABADO EN LAMINA DE PLASTICO COLOR TEKA MATE.
3	CUERPO DE LÁMINA DE AERO CALIBRE No. 22, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
4	ENTREPAÑO DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 22, CON DOBLECES EN FORMA DE MACHUCÓN EN LOS FILOS, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
5	MANERAL DE TUBO DE ACERO DE 25.4 mm (1") DE DIAMETRO SOLDADO A SOPORTE EN ESCUADRA DE SOLERA DE 25.4mm X 3.1 mm (1/8") DE ESPESOR UNIDO AL CUERPO A BASE DE TORNILLOS CABEZA DE GOTA ACABADO CROMADO.
6	PORTA ETIQUETAS POR ESPACIO PARA PEDIENTES.
7	10 CARPETAS PORTAEXPEDIENTES COMPATIBLES EN MEDIDA CON EL CARRO PORTAEXPEDIENTES.
8	PROTECCIÓN PERIMETRAL DE HULE 25.4 X 25.4 mm (1"X1").
9	RUEDAS DE HULE DE 127.5 mm (5") DE DIAMETRO LIBRES COLOR NEGRO.
10	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
11	GARANTÍA:
11.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
12	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
12.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
13	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
13.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
13.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
13.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A HOSPITALES

REVISÓ

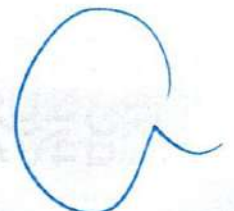
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CESTO ACERO INOXIDABLE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	9

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUERPO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 22, ACABADO PULIDO.
2	FONDO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 22, ACABADO PULIDO.
3	BORDE SUPERIOR PERIMETRAL PASADO DE ESCUADRA Y APLASTADO.
4	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 32cm X ANCHO 18 cm X ALTURA 32cm.
5	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
6	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
8.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

RENLÓN 60

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		513.245.0056			
NOMBRE GENÉRICO					
CÓMODO PARA ADULTO ACERO INOXIDABLE					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	60

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	CUERPO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304.
2	CALIBRE Nº 20.
3	ACABADO PULIDO.
4	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 34cm X ANCHO 28cm X PROFUNDIDAD 10 cm.
5	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
6	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
8.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO
DRA. ROMANA SUTERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CUNA BACINETE PARA RECIEN NACIDO CON COLCHÓN	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	16

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUNA CON GABINETE EN ACRILICO TRANSPARENTE O PLASTICO GRADO SANITARIO
2	DIMENSIONES EXTERNAS APROXIMADAS: ANCHO 55cm X LARGO 96cm X ALTURA 96cm. +/-3 cm.
3	ESTRUCTURA DE ACERO.
4	CON COMPARTIMIENTO PARA OBJETOS DEL CUIDADO DEL BEBÉ.
5	CON PARACHOQUES
6	CON MANIJA PARA SU FACIL TRASLADO.
7	BASE CON 4 RUEDAS DE 3" COMO MÍNIMO, CON FRENO EN ALMENOS DOS DE ELLAS.
8	PERMITA POSICIÓN TRENDELENBURG, CON DISPOSITIVO DE SEGURIDAD.
9	ACCESORIOS INCLUIDOS:
10	COLCHÓN DE MEMORIA DE ESPUMA DE PU CUBIERTA DE PVC ADECUADO PARA EL TAMAÑO DE LA CUNA.
11	GARANTÍA:
11.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
12	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
12.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
13	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
13.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
13.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
13.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
13.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
13.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
13.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
14	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
14.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
14.2	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

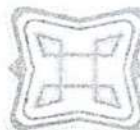
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.355.0102
NOMBRE GENÉRICO	
ESCRITORIO MÉDICO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	18

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CAJONES DE LÁMINA DE ACERO: TAPA FRONTAL Y CUERPO, CALIBRE No. 22, CON JALADERA INTEGRAL REMETIDA, ACABADO EN PINTURA COLOR ARENA.
2	CUBIERTA LISA CONTRACHAPADO DE PINO DE PRIMERA O AGLOMERADO DE MADERA, LAMINA DE ACERO CALIBRE No. 18; ACABADO EN LÁMINADO PLÁSTICO COLOR TEKA MATE.
3	CUERPO DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 22, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
4	CERRADURA INDIVIDUAL PARA CADA CAJÓN.
5	DESCANSAPIES DE TUBO CUADRADO DE ACERO CALIBRE No. 18 DE 25.4 X 25.4 mm (1"x1"), ACABADO CROMADO.
6	ESTRUCTURA DE TUBO CUADRADO DE ACERO CALIBRE No. 18 DE 25 X 25 MM., ACABADO CROMADO.
7	REGATÓN AJUSTABLE DE ALUMINIO.
8	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 105cm X ANCHO 50cm X ALTURA 75 cm.
9	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
11	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
11.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
12	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
12.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
12.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
12.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA SUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
ESTANTE GUARDA ESTERIL DE 90 CM ACERO INOXIDABLE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	26

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BASE DE TUBO CUADRADO DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18 DE 32 X 32 MM. (11/4" X 11/4"). ACABADO PULIDO.
2	CUERPO, LATERALES, RESPALDO Y ENTREPAÑOS CON REFUERZOS DESMONTABLES DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 20, ACABADO PULIDO
3	PUERTAS DE PERFIL DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 20 ACABADO PULIDO.
4	CON VIDRIO DE 3 MM DE ESPESOR Y EMPAQUE DE VINIL FIJO CON BANQUETA DESMONTABLE.
5	CERRADURA DE PESTILLO RIGIDO EN PUERTAS Y PASADORES.
6	DIMENSIONES: 90 CM LARGO X 45 CM DE ANCHO X 205 CM DE ALTO
7	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
8	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

					HOJA: 1 DE 1
FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		S/C			
NOMBRE GENÉRICO					
INFANTÓMETRO DE ACRÍLICO					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	13

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	RESISTENTE A UN ALTO IMPACTO.
2	SE PUEDA FIJAR A MESA DE EXPLORACIÓN O MESA PEDIÁTRICA, CON PIJAS Y TORNILLOS CON RONDANAS
3	GRADUADO.
4	AUMENTO PARA QUE CORRA LA PALETA.
5	GARANTÍA:
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
6	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
6.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
7	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
7.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
7.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
7.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
JABONERA DE PEDAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ACTUADORES DE FLUJO DE BARRA REDONDA DE ACERO INOXIDABLE, ACABADO PULIDO.
2	CABEZA TAPA ROSCADA DE ACERO INOXIDABLE ACABADO PULIDO, PARA ACOPLAMIENTO CON LOS DEMÁS ELEMENTOS DEL SISTEMA.
3	COLUMNA DE TUBO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 18 DE 44.4 mm DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO.
4	CUBIERTA (BASE) DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 20, ACABADO PULIDO.
5	FRASCO DE VIDRIO TRANSPARENTE CON CAPACIDAD DE 1000 ml CON ROSCA EXTERIOR EN LA BOCA PARA ACOPLAMIENTO CON CABEZA DE ACERO INOXIDABLE.
6	PEDALES DE ALEACIÓN DE ALUMINIO EN FUNDICIÓN A PRESIÓN, ACABADO NATURAL.
7	REMATE DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 18, ACABADO PULIDO.
8	REGATONES FIJOS DE HULE NATURAL COLOR NEGRO.
9	TUBO DE SALIDA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 22, ACABADO PULIDO DE 6.3mm DE DIÁMETRO
10	DIMENSIONES GENERALES: 51 X 41 X 120 CMS..
11	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
12	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
13	GARANTÍA:
13.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
14	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
14.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
15	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
15.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
15.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
15.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GARCÍA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023- 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1					
FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		S/C			
NOMBRE GENÉRICO					
MESA DE 120 CM PARA ENSAMBLE CON REPISA INTERMEDIA					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	CUBIERTA LISA DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304 CALIBRE No. 18, ACABADO PULIDO.
2	ESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO CALIBRE No. 18 DE 32 X 32 MM (1 1/4" X 1 1/4"); ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
3	REGATON DE ALTO IMPACTO Y CON ALTURA AJUSTABLE.
4	CON REPISA INTERMEDIA
5	TUBO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304, CAL. NO. 18 DE 13 X 13 MM (1/2" X 1/2") Y CHAROLAS DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304, CAL. NO. 18, ACABADO PULIDO.
6	DIMENSIONES APROXIMADAS: LARGO 120cm X ANCHO 90cm X ALTO 130 cm.
7	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
8	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304.
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

RENLÓN 67

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		S/C			
NOMBRE GENÉRICO					
MESA BAJA DE 120 CM DE ACERO INOXIDABLE					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	14

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	CUBIERTA LISA DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI-304 CAL. 18, ACABADO PULIDO.
2	ESTRUCTURA DE TUBO CUADRADO DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 18 DE 32x32 MM (1 1/4x 1 1/4") ACABADO EN PULIDO.
3	REGATÓN DE ALUMINIO DE 25mm (1") DE DIÁMETRO CON ALTURA AJUSTABLE.
4	DIMENSIONES: LARGO 120cm X ANCHO 70 cm X ALTURA 90 cm.
5	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
6	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304.
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
8.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.621.1454
NOMBRE GENÉRICO	
MESA PARA ATENCIÓN DE RECIÉN NACIDOS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	COLCHONETA DE 118 X 55 X 5 cm. CON NÚCLEO DE POLIURETANO DE 24 Kg./m ³ , FORRADO EN VINILO COLOR NEGRO.
2	CUBIERTA DE LÁMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 18 CON SEPARADOR INTERMEDIO, ACABADO PULIDO.
3	ESCALA DE MEDICIÓN SOBRE LA CUBIERTA (ESTADIMETRO) CON CURSOR PARA LECTURA.
4	ESTRUCTURA DE ACERO CALIBRE Nº 18 DE 32 X 32 mm (1 1/4" X 1 1/4"), ACABADO EN PINTURA COLOR ARENA.
5	CUERPO DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE Nº 20, ACABADO EN PINTURA COLOR ARENA.
6	REGATON DE ALUMINIO DE 25.4 mm (1") DE DIÁMETRO CON ALTURA AJUSTABLE.
7	DIMENSIONES GENERALES: 150 X 60 X 90cm.
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

Q



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.621.0357
NOMBRE GENÉRICO	
MESA PARA EXPLORACIÓN GINECOLÓGICA TIPO PILCHER	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

	EQUIPO SEMIFIJO MECÁNICO PARA FINES DE DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO, QUE PERMITE EL POSICIONAMIENTO DE LA PACIENTE DURANTE EL PARTO Y OTROS PROCEDIMIENTOS GINECO-OBSTÉTRICOS. TIPO PILCHER.
1	BASE DE PERFIL TUBULAR.
1.1	REDONDO DE 38.1 MM (1 1/2") DE DIÁMETRO CALIBRE 16.
1.2	TRAVESAÑOS EN TUBULAR DE 25.4 MM (1") DE DIÁMETRO.
1.3	RECUBIERTA CON ESMALTE ELECTROSTÁTICO EN POLVO, HORNEADO
1.4	ALTURA DE LOS TRAVESAÑOS DE 20 CM COMO MÍNIMO CON RESPECTO AL PISO.
1.5	CON NIVELADORES PARA AJUSTAR LA TEMPERATURA.
2	DIMENSIONES:
2.1	ALTO DE 174CM COMO MÍNIMO
2.2	ANCHO TOTAL ENTRE 70 CM Y 80 CM. APROXIMADAMENTE.
2.3	ALTURA TOTAL ENTRE 85 CM Y 90 CM. APROXIMADAMENTE
2.4	LARGO TOTAL DE LA SUPERFICIE ACOJINADA DE 170 CM DE LARGO Y 60CM DE ANCHO, COMO MÍNIMO.
3	SUPERFICIE DE LA MESA FORRADA EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20 TIPO AISI 304. CON CUBIERTA DIVIDIDA EN TRES SECCIONES:
3.1	DORSO: CON SISTEMA DE ABATIMIENTO TIPO CANDADO, CON ELEVACIÓN CONTÍNUA AJUSTABLE DE -10 A 70 GRADOS COMO MÍNIMO.
3.2	PÉLVICA:
3.2.1	CON SISTEMA DE ELEVACIÓN DE 15° COMO MÁXIMO.
3.2.2	CON VERTEDERO EN LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20, PARA DESALOJAR O DESECHAR MATERIAL DE CURACIÓN HACIA LA CUBETA.
3.2.3	MECANISMO PARA FIJACIÓN DEL SOPORTE DE PIERNERAS Y TALONERAS.
3.2.4	EL SOPORTE DE LAS PIERNERAS DEBERÁ SER EN BARRA DE ACERO AL CARBÓN REDONDO DE 16 MM (5/8") CROMADA.
3.2.5	PIERNERAS Y TALONERAS DE ALUMINIO SIN POROS Y ACABADO CON PINTURA ESMALTE ELECTROSTÁTICO EN POLVO, HORNEADO.
3.3	SECCIÓN MIEMBROS INFERIORES CON SISTEMA DE ABATIMIENTO QUE BASCULE A 90 GRADOS COMO MÍNIMO SIN APOYARSE SOBRE LA ESTRUCTURA DE LA MESA.
4	CON COLCHÓN DE HULE ESPUMA DE POLIURETANO DE ALTA DENSIDAD DE 24 KG FIRME POR 5 CM DE ESPESOR.
5	FUNDA DE LOS ACOJINAMIENTOS EN VINIL COLOR NEGRO. SIN COSTURAS Y VIVOS DE 12 A 14 PUNTOS POR 2.54 CM (1 PULGADA) COMO MÍNIMO.
6	BANCO DE APOYO DE UN PELDAÑO: ESTRUCTURA EN TUBO REDONDO DE ACERO CALIBRE 18 DE 0.6 MM (1/64") DE ESPESOR Y DIÁMETRO DE 25.4 MM (1") ACABADO CROMADO. CUBIERTA DE HULE ANTIDERRAPANTE ACABO ESTRIADO COLOR NEGRO. REGATONES DE HULE COLOR NEGRO ANTIDERRAPANTES. QUE SOPORTE UN MÍNIMO DE 150 KG.
7	CUBETA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE 20 TIPO 304, ACABADO MATE, ASA DE ACERO INOXIDABLE REDONDO DE 6.3 MM (1/4") DE DIÁMETRO.



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA		HOJA: 2 DE 2
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA	
CLAVE	513.621.0357	
NOMBRE GENÉRICO		
MESA PARA EXPLORACIÓN GINECOLÓGICA TIPO PILCHER		
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS		
8	ACCESORIOS INCLUIDOS:	
8.1	UN POSTE PARA INFUSIONES CON FIJADOR	
8.2	DOS HOMBRERAS.	
8.3	UNA CABECERA	
8.4	DOS BARANDALES	
9	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304.	
10	GARANTÍA:	
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.	
11	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:	
11.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.	
12	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:	
12.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:	
12.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001	
12.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).	
12.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:	
12.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.	
12.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001	
12.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).	

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

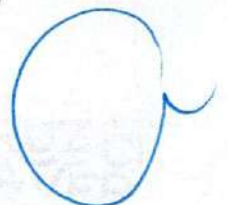
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023





VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.616.0977
NOMBRE GENÉRICO	
MESA TRANSPORTADORA DE INSTRUMENTAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	13

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BARANDAL DE ALAMBRÓN DE ACERO INOXIDABLE DE SECCIÓN CIRCULAR, CON 9.5MM (3/8") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO SOLDADO A CUBIERTA.
2	CUBIERTA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 20, ACABADO PULIDO.
3	ENTREPAÑO DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 20, ACABADO PULIDO UNIDA A LA ESTRUCTURA.
4	ESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 18, CON POSTES VERTICALES DE 25MM (1") DE DIÁMETRO Y TUBO DEL MISMO MATERIAL EN TRAVESAÑOS HORIZONTALES DE 12.7MM (1/2") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO.
5	RODAJAS GIRATORIAS COMERCIALES TIPO SEMIPESADO, RUEDA DE HULE NATURAL COLOR NEGRO DE 101MM (4") DE DIÁMETRO, ACABADO CROMADO.
6	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 119CM X ANCHO 40CM X ALTURA 90CM
7	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.621.1306
NOMBRE GENÉRICO	
MESA UNIVERSAL PARA EXPLORACIÓN	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CAJON DESPACHADOR DE PAPEL DE LÁMINA DE ACERO CALIRE Nº 20 CON SOPORTE ABATIBLE DE VARILLA DE ACERO DE 3/8" DE DIAMETRO, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
2	COLCHÓN DE ESPUMA DE POLIURETANO DE 24 KGS/M3 DE DENSIDAD Y 5 CMS. DE ESPESOR MÍNIMO FORRADO DE TAPIZ PLÁSTICO COLOR NEGRO CON COSTURA SIN VIVOS
3	CUBIERTA RÍGIDA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE Nº 20, DIVIDIDA EN TRES SECCIONES: RESPALDO CON INCLINACIÓN MÁXIMA DE 60º Y CON POSICIÓN INTERMEDIA DE 30º Y PIECERA ABATIBLE, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
4	INCLUYA SISTEMA DE FIJACIÓN DE POSICIONES.
5	ESTRUCTURA DE PERFIL CUADRADO 25.4 X 25.4 MM. (1 X 1") DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE Nº 18 ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
6	PIERNERAS DE ALUMINIO ACABADO PULIDO BRILLANTE CON PORTAPIERNERA DE BARRA DE ACERO DE 15.8 MM.(5/8") ACABADO CROMADO.
7	REGATONES AJUSTABLES DE ALUMINIO.
8	REPISA AUXILIAR DESLIZABLE DE LAMINA DE ACERO CALIBRE Nº 20, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
9	VERTEDERO REMOVIBLE DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 20.
10	GANCHO PORTAPIERNERAS.
11	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 180CM X ANCHO 56CM X ALTO 80CM
12	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 cm
13	GARANTÍA:
13.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
14	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
14.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
15	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
15.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
15.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
15.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
15.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
15.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.635.0054
NOMBRE GENÉRICO	
ORINAL PARA VARONES DE ACERO INOXIDABLE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ASA DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 22, ACABADO PULIDO.
2	CUERPO DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 22, ACABADO PULIDO.
3	BOCA DEL ORINAL REBORDEADA.
4	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 14CM X ANCHO 14CM X ALTO 23CM
5	CAPACIDAD: 1.5 L
6	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
8.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CUBETA RODABLE CON PORTACUBETA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	45

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	PORTACUBETA:
1.1	ARILLO DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE Nº 12 DE 38 MM. (1 1/2") DE ANCHO, ACABADO PULIDO.
1.2	BANDA DE PROTECCIÓN PERIMETRAL DE HULE SINTETICO ANTIESTATICO, CON COLOCACIÓN QUE GARANTICE UNA PERFECTA FIJACIÓN Y BUEN ACABADO NEGRO.
1.3	RODAJAS DE HULE NEGRO (PLANA) ANTIESTATICO MACIZO DE 41 MM. (1 5/8") DE DIAMETRO CON ORQUILLA DE ACERO ACABADO CROMADO.
1.4	SOPORTE DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304 CALIBRE Nº 12 DE 38 MM. (1 1/2") DE ANCHO, ACABADO PULIDO.
1.5	TOPE DE HULE NEGRO COLOCADO EN ORIFICIO A PRESIÓN PARA GARANTIZAR UNA PERFECTA FIJACIÓN
1.6	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 35CM X ANCHO 35CM X ALTO 29CM
2	CUBETA:
2.1	ASA DE ALAMBRÓN DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304 DE 6.3 MM (1/4") DE DIAMETRO ACABADO PULIDO.
2.2	CUBETA DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE TIPO AISI 304 CALIBRE Nº. 20, ACABADO PULIDO, CON CAPACIDAD DE 12 LITROS, CON SOPORTE (OREJAS) DEL MISMO MATERIAL CALIBRE Nº.18 TROQUELADO CON PERFECTOS ACABADOS, COMPATIBLE CON PORTACUBETA OFERTADO
3	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
5	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
5	GARANTÍA:
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
6	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
6.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
7	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
7.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
7.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
7.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.731.0339
NOMBRE GENÉRICO	
PORTALEBRILLOS DOBLE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	16

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BANDEJAS DE LÁMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 20 MÍNIMO, ACABADO PULIDO MATE.
2	ESTRUCTURA TUBULAR DE LÁMINA ACERO INOXIDABLE CALIBRE No. 18 DE 25 MM. (1") DE DIAMETRO, ACABADO PULIDO
3	RODAJAS DE HULE (PLANA) DE 50.8 MM. (2") CON HORQUILLA DE ACERO ACABADO CROMADO.
4	REFUERZOS DE BARRA MACIZA DE ACERO INOXIDABLE DE 9.52 MM. (3/8") DE DIAMETRO, ACABADO PULIDO.
5	SOLERA DE 3.17 MM X 25.4 MM. (1/5" X 1") DE ACERO INOXIDABLE SOLDADA A LA ESTRUCTURA, ACABADO PULIDO.
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
7	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.695.0061
NOMBRE GENÉRICO	
PORTAMANDIL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	PORTAMANDILES EMPOTRABLE PARA SOSTENER MANDILES EMPLOMADOS.
2	CON CAPACIDAD PARA 1 MANDIL EMPLOMADOS.
3	CON FIJACIÓN A MURO.
4	GANCHO TUBULAR CON ACABADO AL CROMO, QUE SOPORTE MINIMO 10KG DE PESO.
5	GARANTÍA:
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
6	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
6.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
7	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
7.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
7.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
7.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
7.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
7.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.907.0055
NOMBRE GENÉRICO	
PORTAVENOCCLISIS RODABLE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	39

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ANTENA TELESCÓPICA DE BARRA DE EXTENSIÓN DE ACERO INOXIDABLE PARA VENOCCLISIS DE 11.1 A 12.7 MM (7/16 A 1/2") DE DIÁMETRO ACABADO PULIDO.
2	BASE QUÍNTUPLE DE PERFIL DE LAMINA DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 16 MÍNIMO, LASTRADO O FUNDIDO, ACABADO PULIDO.
3	CRUCETA CON GANCHOS DE ACERO INOXIDABLE DE 7.9 A 9.5 MM (5/16" A 3/8") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO.
4	PERILLA PARA FIJACIÓN DE LA EXTENSIÓN TIPO TRINQUETE DE ACERO; ACABADO CROMADO.
5	RODAJA GIRATORIA TIPO BOLA DE 50.8 MM (2") DE HULE COLOR NEGRO; ACABADO CROMADO.
6	TUBULAR DE ACERO INOXIDABLE CALIBRE NO. 18 DE 25.4 A 31.7 MM (1" A 1 1/4") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO.
7	DIMENSIONES GENERALES:
7.1	LARGO: 50 CM (19.7") MÍNIMO
7.2	ANCHO: 50 CM (19.7") MÍNIMO
7.3	ALTURA VARIABLE: 125 CM (49.2") HASTA 210 CM (82.7")
8	DIMENSIONES APROXIMADAS: LARGO 90CM X ANCHO 45CM X ALTO 220 CM.
9	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
10	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
11	GARANTÍA:
11.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
12	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
12.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
13	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
13.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
13.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
13.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
RELOJ DE PARED PARA QUIRÓFANO DE ACERO INOXIDABLE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	MARCO DE ACERO INOXIDABLE CON PROTECTOR DE CARÁTULA TRANSPARENTE E IRROMPIBLE.
2	ESTRUCTURA REDONDA.
3	CARÁTULA BLANCA DE 30 CM DE DIÁMETRO COMO MÍNIMO, CON NÚMEROS ARÁBIGOS COLOR NEGRO.
4	MANECILLAS DE ALUMINIO SEGUNDERO INCLUIDO.
5	DISPOSITIVO PARA FIJAR CON SEGURIDAD A PARED.
6	MÁQUINA DE CUARZO ACCIONADA POR UNA PILA ALCALINA DE 1.5 V TAMAÑO AA
7	REVERSO PLÁSTICO Ó ESMALTADO
8	TODOS LOS ACEROS INOXIDABLES DEBEN SER DE MUY LIGERO MAGNETISMO, TIPO AISI304
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SILLA DE RUEDAS PLEGABLE CON DESCANSAPIES	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	22

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	SILLA DE RUEDAS CON DESCANSABRAZOS DE ALTO IMPACTO O SIMILAR DE COLOR NEGRO.
2	DESCANSAPIES, TUBO REDONDO DE LÁMINA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA, DESMONTABLE, ACABADO CROMADO ENSAMBLE TELESCÓPICO, ESTRIBO DE ALUMINIO CON ESTRIADO ANTIDERRAPANTE ACABADO PULIDO O MEJOR MATERIAL RESISTENTE AL ALTO IMPACTO Y USO RUDO.
3	ELEVAPIERNAS TUBO REDONDO DE LÁMINA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA ACABADO CROMADO, ENSAMBLE TIPO TELESCÓPICO, DESMONTABLE.
4	ESTRUCTURA, MARCO TUBULAR REDONDO DE LÁMINA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA, CON DOBLE CRUCETA PARA MAYOR SOPORTE, ACABADO CROMADO.
5	MANERAL, CLORURO DE POLIVINILO (PVC FLEXIBLE) O SIMILAR COLOR NEGRO.
6	RESPALDO Y ASIENTO AMPLIOS, DE LONA COJINADA COLOR NEGRO.
7	RUEDA GIRATORIA DELANTERA CON RIN DE CLORURO DE POLIVINILO (PVC RÍGIDO) O SIMILAR DE 8" DE DIÁMETRO, LLANTA DE HULE SINTÉTICO MACIZO.
8	RUEDA FIJA, RIN DE LÁMINA DE ACERO CON RAYOS Y ARO MOTRIZ, LLANTA DE HULE SINTÉTICO MACIZO DE 24" NEUMÁTICAS, CON SISTEMA DE FRENOS
9	SISTEMA PLEGABLE, PERFIL TUBULAR REDONDO DE LÁMINA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA, EN SISTEMA DE TIJERA.
10	SOPORTE UN PESO DE AL MENOS 130KG.
11	GARANTÍA:
11.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
12	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
12.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
13	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
13.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
13.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
13.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
13.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
13.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SILLA PARA TOMA DE MUESTRAS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ESTRUCTURA FABRICADA EN TUBO REDONDO CALIBRE NO. 16, DIÁMETRO (1 1/4") 32MM, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
2	ASIENTO Y RESPALDO EN AGLOMERADO DE MADERA CUBIERTO CON POLIURETANO 3CM DE ESPESOR DE 17KG DE DENSIDAD FORRADA EN VINILO TIPO PIEL.
3	DOS DESCANSABRAZOS PARA TOMA DE MUESTRAS DE ALTURA AJUSTABLE.
4	DIMENSIONES GENERALES:
4.1	LARGO 74 CM X ANCHO 54 CM X ALTURA 8 CM
5	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
6	GARANTÍA:
6.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
7	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
7.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
8	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
8.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
8.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
8.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
8.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
8.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
8.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
8.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRÉTELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SILLA PLÁSTICA DE BAÑO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	16

- ESPECIFICACIONES SOLICITADAS
- 1 SILLA PARA DUCHA CON DESCANSA BRAZOS Y RESPALDO DESMONTABLE.
 - 2 SUPERFICIE DE ASIENTO Y RESPALDO DE PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTENCIA.
 - 3 REGATONES Y SUPERFICIE DE LA SILLA ANTIDERRAPANTES.
 - 4 SUPERFICIE CON ORIFICIOS PARA DRENAR EL AGUA.
 - 5 ESTRUCTURA DE ALUMINIO ANONIZADO LIGERO, DURABLE Y LIBRE DE ÓXIDO.
 - 6 CAPACIDAD MÍNIMA DE CARGA DE 139 KG.
 - 7 DIMENSIONES GENERALES:
 - 7.1 ANCHO TOTAL: 50 CM
 - 7.2 PROFUNDIDAD TOTAL: 44 CM
 - 7.3 ANCHO ASIENTO: 40 CM
 - 7.4 FONDO ASIENTO: 30 CM
 - 7.5 ALTURA ASIENTO: 39 A 52 CM
 - 8 ACCESORIO INCLUIDO: TAPETE ANTIDERRAPANTE DE PISO
 - 9 TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
 - 10 GARANTÍA:
 - 10.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
 - 11 INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
 - 11.1 EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
 - 12 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
 - 12.1 PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
 - 12.1.1 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
 - 12.1.2 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
 - 12.2 PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
 - 12.2.1 CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
 - 12.2.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
 - 12.2.3 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ SOLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	515.957.0232
NOMBRE GENÉRICO	
VITRINA DE 90 CM CONTRAMURO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101		EQUIPO	25

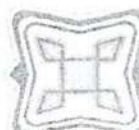
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CORREDERAS DE ALUMINIO PARA PUERTAS DE VIDRIO.
2	CREMALLERA DE LAMINA DE ACERO CALIBRE NO. 18; ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO, CON MÉNSULA PARA GRADUAR ALTURA.
3	CON MENSULA PARA GRADUAR ALTURA.
4	ENTREPAÑO DE VIDRIO DE 6MM DE ESPESOR, CON CANTOS PULIDOS.
5	CUERPO FABRICADO EN LAMINA DE ACERO CALIBRE NO. 20, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
6	PUERTAS CORREDIZAS DE VIDRIO 6MM (1/4") ES ESPESOR, CON CANTOS PULIDOS.
7	CON JALADERAS INTEGRADAS
8	DIMENSIONES GENERALES:
8.1	LARGO 90CM X ANCHO 20CM X ALTURA 60CM.
9	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
11	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
11.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
12	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
12.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
12.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
12.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
12.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
12.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



ÁREA SOLICITANTE: DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
FICHA TÉCNICA

RENLÓN 82

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA:1 DE 4
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:82		MARCA:
CANTIDAD:29		MODELO:
CLAVE S.S.: S/C		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO: FISE 2023
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Equipo Multifuncional Láser Monocromático.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	Características principales: <ul style="list-style-type: none">• Funciones: Impresión, copia, escáner, fax.• Tecnología de impresión láser.• Velocidad de impresión en negro: Normal, hasta 26 ppm.• Salida de la primera página (preparada) negro 8 segundos.• Ciclo de trabajo (mensual, A4): Hasta 30,000 páginas.• Volumen de páginas mensual recomendado 500 a 2000.• Calidad de impresión en negro (óptima): hasta 600 x 600 ppp.• Velocidad del procesador 600 MHz.• Lenguajes de impresión PCL5c, PCL6, PS, PCLm, PDF.• Monitor pantalla táctil de 3,0", LCD (gráficos color).• Capacidad ePrint.• Impresión móvil: ePrint, Apple AirPrint, Certificación Mopria, Impresión inalámbrica directa, Aplicaciones móviles.• Conectividad inalámbrica Wi-fi 802.11b/g/n integrada.• Conectividad estándar, Puerto USB 2.0 de alta velocidad (host/dispositivo), puerto de red Fast Ethernet 10/100Base-TX incorporado, puerto de línea telefónica.• Requisitos mínimos de sistema: Windows 10 (32 y 64 bits), Windows 8.1 (32 y 64 bits), Windows 8 (32 y 64 bits), Windows 7 (32 y 64 bits), Windows Vista (32 y 64 bits), Windows Server 2008 (32 y 64 bits), Windows Server 2008 R2 (32 y 64 bits): Procesador de 1 GHz y 32 bits (x86) o 64 bits (x64), 1 GB de RAM (32 bits) o 2 GB de RAM (64 bits), 400 MB de espacio libre en el disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto USB o de red. Windows XP (32 bits) (SP2 o superior): Procesador Pentium® de 233 MHz, 512 MB de RAM, 400 MB de espacio libre en el disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto USB o de red. Windows Server 2003 (32 bits) (SP1 o superior), Windows Server 2003 R2 (32 bits): Procesador de 1 GHz (32 bits) (x86), 1 GB de RAM (32 bits), 400 MB de espacio libre en el disco duro, CD/DVD-ROM o Internet, puerto USB o de red. OS X v 10.7 Lion. OS X v 10.8 Mountain Lion. OS X v 10.9 Mavericks, 1 GB disponible en el disco duro, Internet, USB.• Sistemas operativos compatibles: Instalaciones completas de software admitidas en: Windows 10 (32 y 64 bits), Windows 8.1 (32 y 64 bits), Windows 8 (32 y 64 bits), Windows 7 (32 y 64 bits), Windows Vista (32 y 64 bits), Windows XP (32 bits) (SP2 o superior). Instalaciones únicamente de controladores (por CD) admitidas en: Windows Server 2008 (32 y 64 bits), Windows Server 2003 (32 bits) (SP1 o superior), Windows	29

Nota: La presente ficha técnica no supone el Visto Bueno al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



ÁREA SOLICITANTE: DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
FICHA TÉCNICA

RENGLÓN 82

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA:2 DE 4
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:82		MARCA:
CANTIDAD:29		MODELO:
CLAVE S.S.: S/C		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO: FISE 2023
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Equipo Multifuncional Láser Monocromático.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<ul style="list-style-type: none">• Server 2003 R2 (32 bits), Windows Server 2008 R2 (64 bits). Instalaciones únicamente de controladores (por APW) admitidas en: Windows 8.1 (32 y 64 bits). Windows 8 (32 y 64 bits), Windows 7 (32 y 64 bits), Windows Vista (32 y 64 bits), Windows XP (32 y 64 bits) (SP2 o superior), Windows Server 2012 R2 (64 bits), Windows Server 2012 (64 bits), Windows Server 2008 R2 (SP1) (64 bits), Windows Server 2008 (32 y 64 bits), Windows Server 2003 R2 (32 y 64 bits), Windows Server 2003 (32 y 64 bits) (SP1 o superior), Windows Server 2003 Standard y Enterprise. Mac OS X Lion, OS X Mountain Lion y Mavericks.• Memoria estándar 256 MB.• Manejo de papel para entrada, estándar: bandeja de entrada de 250 hojas, bandeja prioritaria de 10 hojas, alimentador automático de documentos (AAD) de 35 hojas.• Salida de manejo de papel, estándar: bandeja salida de 100 hojas.• Capacidad de salida máxima (hojas): Hasta 100 hojas.• Impresión a doble cara automática (estándar).• Tamaños de soportes de impresión admitidos: A4, A5, B5 (JIS), C5, DL, 16k, sobres.• Tamaños de soportes, personalizado: Bandeja prioritaria: 3 x 5 a 8,5 x 14 pulgadas, Bandeja 2 de 250 hojas: 3 x 7,4 a 8,5 x 14 pulgadas.• Tamaños de soportes, personalizado: Bandeja prioritaria: 76 x 127 a 216 x 356 mm, Bandeja 2 de 250 hojas: 76 x 187 a 216 x 356 mm.• Tipos de soportes: Papel (pesado, membretado, liviano, común, preimpreso, pre-perforado, reciclado, rígido), sobres, transparencias, etiquetas, postales.• Pesos de medios, admitidos: De 60 a 163 g/m²• Pesos de medios, alimentador de documentos automático (ADF) admitido 60 a 75 g/m².• Tipo de escáner cama plana, alimentador automático de documentos (ADF).• Formato del Archivo de digitalización JPEG, PDF, PNG.• Resolución de escaneo, óptica: hasta 300 dpi (color y monocromático, ADF); hasta 600 dpi (color, cama plana); hasta 1200 dpi (monocromática, cama plana).• Tamaño de escaneo, máximo 216 x 297 mm.• Tamaño de escaneo (ADF), máximo 216 x 356 mm.	

Nota: La presente ficha técnica no supone el Visto Bueno al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVES
Servicios de Salud
de Veracruz

VERA
CRUZ

ME LLENA DE ORGULLO

ÁREA SOLICITANTE: DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
FICHA TÉCNICA

RENGLÓN 82

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA:3 DE 4
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:82		MARCA:
CANTIDAD:29		MODELO:
CLAVE S.S.: S/C		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO: FISE 2023
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Equipo Multifuncional Láser Monocromático.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<ul style="list-style-type: none">• Velocidad de escaneo (normal, A4): hasta 15 ppm (blanco y negro, hasta 6 ppm (color).• Capacidad de alimentador automático de documentos estándar 35 hojas.• Funciones estándar de envío digital: Escanear a correo electrónico; escanear a carpeta de red.• Formatos de archivo admitidos: PDF, JPG.• Modos de entrada de digitalización: Windows panel de control frontal, escaneo mediante HP LaserJet Scan. Macintosh HP Director o software con certificación TWAIN o WIA.• Velocidad de copiado (normal) negro: hasta 26 cpm.• Resolución de copia (texto en negro): hasta 600 x 600 ppp.• Configuración de reducción/ampliación de copias 25 a 400%.• Copias máximo: hasta 99 copias.• Velocidad de transmisión de fax 3 seg por página.• Memoria de fax: hasta 400 páginas.• Resolución de fax: hasta 300 x 300 ppp (medios tonos activado).• Marcados rápidos, número máximo: hasta 120 números (119 marcaciones de grupo).• Ubicaciones de envío 119.• Alimentación: Tensión de entrada de 110 volts: De 110 a 127 VCA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), 5,4 A; Tensión de entrada de 220 volts: De 220 a 240 VCA (+/-10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz), 2,9.• Cumpla con la Norma Oficial Mexicana, ISO9001 y/o ISO9002.• Incluya CD-ROM con software, controladores y documentación.• 1 año de garantía en sitio, en partes y mano de obra, otorgada y avalada por el fabricante del equipo, para todos los componentes y accesorios. El fabricante debe contar con un Call Center para la recepción de llamadas, a través de un numero local o un 01 800.• El fabricante del equipo ofertado, debe contar con una página web, que tenga por dominio el nombre de la marca de dicho equipo. En dicha página se deberán consultar y bajar los controladores y parches sin costo para la convocante referentes al modelo del equipo y con compatibilidad para los sistemas operativos soportados.• Incluya regulador de voltaje externo para protección del equipo	
Elaboró:		

Nota: La presente ficha técnica no supone el Visto Bueno al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

ÁREA SOLICITANTE: DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
FICHA TÉCNICA

RENGLÓN 82

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA:4 DE 4
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:82		MARCA:
CANTIDAD:29		MODELO:
CLAVE S.S.: S/C		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO: FISE 2023
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Equipo Multifuncional Láser Monocromático.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
Elaboró:	Dra. Norma Patricia López Pretelin	1
Revisó:	Jonathan Edén Hernández Landa - Jefe de Departamento de Tecnologías de la Información.	
Autorizó:	DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO	

Nota: La presente ficha técnica no supone el Visto Bueno al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	529.356.0057				
NOMBRE GENÉRICO					
ENFRIADOR/CALEFACTOR DE AGUA					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	35

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 DISPENSADOR DE AGUA DE COLUMNA DE POLIPROPILENO O MATERIAL RESISTENTE.
- 2 ENFRIADOR Y CALENTADOR ELECTRÓNICO.
- 3 CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN DE 0.70 l/h O MAYOR
- 4 CAPACIDAD DE CALENTAMIENTO DE ALMENOS 3 l/h O MAYOR
- 5 CON SEGURO PARA NIÑOS EN LA LLAVE DE AGUA CALIENTE.
- 6 LLAVES DE AGUA FRÍA Y CALIENTE.
- 7 TEMPERATURA DE AGUA: FRÍA DE 15°C Y CALIENTE DE 80°C COMO MÍNIMO
- 8 CON GABINETE DE ALMACENAMIENTO.
- 9 CON BANDEJA DE GOTEO REMOVIBLE.
- 10 SEGURO PARA APRED
- 11 CON INDICADORES LED
- 12 POSICIÓN DE CARGA: SUPERIOR
- 13 COPATIBLE CON BOTELLONES O GARRAFONES DE 10 A 20 LITROS.
- 14 CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz. Y BATERÍAS RECARGABLES.
- 15 **GARANTÍA:**
- 15.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
- 16 **MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:**
- 16.1 DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 12 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO. COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
- 17 **INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:**
- 17.1 LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO.
- 17.2 CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
- 18 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
- 18.1 PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 18.1.1 CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
- 18.1.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 18.1.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 18.1.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 18.2 PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
- 18.2.1 CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
- 18.2.2 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
- 18.2.3 CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
- 18.2.4 REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
- 19 **MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:**
- 19.1 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
- 19.2 EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ

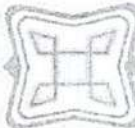
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		S/C			
NOMBRE GENÉRICO					
PANTALLA LED 40"					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	14

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	PANTALLA PLANA LED A COLOR O MAYOR TECNOLOGÍA.
2	TAMAÑO DE PANTALLA 40".
3	RESOLUCIÓN MÍNIMA DE 1920x1080 PÍXELES.
4	FULL HD O MAYOR TECNOLOGÍA.
5	QUE CUENTE CON RELACIÓN DE CONTRASTE ALTA.
6	TECNOLOGÍA DE VASUALIZACION LED.
7	TECNOLOGIA EN AUDIO: DTS PREMIUM SOUND,DTS STUDIO SOUND, DOLBY DIGITAL PLUS O SUPERIOR.
8	SALIDA DE AUDIO (RMS): 20 W COMO MINIMO CON 2 ALTAVOCES.
9	PUERTOS E INTERFASES MÍNIMOS: HDMI (2), ETHERNET LAN (RJ-45)(1), USB (1), COMPONENTE (YPbPr/YCbCr)(1).
10	AUDÍFONO, SALIDA DE SONIDO ÓPTICA.
11	INCLUYA SOPORTE CON BRAZO MOVIL Y ACCESORIOS PARA INSTALAR EN PARED Y TECHO.
12	RELACIÓN DE ASPECTO NATIVA 16:9.
13	FORMATOS GRÁFICOS SOPORTADOS MÍNIMO 1920 x 1080 (HD 1080).
14	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz. Y BATERÍAS RECARGABLES.
15	GARANTÍA:
15.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
16.1	DESPUÉS DE LA PUESTA EN MARCHA DEL EQUIPO Y DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA, DEBE REALIZARSE UN MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO CADA 12 MESES INCLUYENDO KITS Y REFACCIONES ORIGINALES Y NUEVAS EN CADA SERVICIO, COMPATIBLES CON LA MARCA, MODELO Y TECNOLOGÍA OFERTADA.
17	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
17.1	LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO DEBERÁ DE REALIZARSE EN CADA UNIDAD MÉDICA DESTINO DE ACUERDO AL CONTRATO.
17.2	CONTEMPLAR TODAS LAS ADECUACIONES NECESARIAS (EN CASO DE REQUERIRSE) PARA QUE EL EQUIPO FUNCIONE ADECUADAMENTE EN LOS RANGOS QUE INDICA FÁBRICA.
18	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
18.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
18.1.1	CERTIFICADO VIGENTE DE BUENAS PRÁCTICAS DE FABRICACIÓN EXPEDIDO POR LA COFEPRIS.
18.1.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
18.1.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
18.1.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
18.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
18.2.1	CERTIFICADO FDA O CE O JIS O EL EQUIVALENTE DEL PAÍS DE ORIGEN VIGENTES.
18.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
18.2.3	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:13485.
18.2.4	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
19	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
19.1	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR POR EQUIPO EN FORMATO FÍSICO Y DIGITAL, MANUAL DE OPERACIÓN DEL FABRICANTE EN ESPAÑOL. EN CASO DE QUE EL MANUAL SE ENCUENTRE EN IDIOMA DIFERENTE AL ESPAÑOL, DEBERÁ ENTREGAR MANUAL ORIGINAL JUNTO CON UNA TRADUCCIÓN SIMPLE AL ESPAÑOL DEL MANUAL.
19.2	EL PROVEEDOR ADJUDICADO DEBERÁ DE ENTREGAR MANUAL DE SERVICIO ORIGINAL.

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ/PRETILIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	511.026.0410
NOMBRE GENÉRICO	
ANAQUEL PARA CARGAS PESADAS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	22

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ENTREPAÑO DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 20 CON DOBLECES EN LAS ORILLAS A 90° CON UN PERALTE MÍNIMO 25.4 MM. REFORZADOS CON CANALETAS DEL MISMO MATERIAL UNIDAS CON SOLDADURA TÉRMICA, DEBEN LEVAR PERFORACIONES EN FORMA OVAL PARA TORNILLOS DE 6.3 MM (1/4") DE DIAMETRO, EN LOS FRENTEROS Y COSTADOS; ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
2	POSTES DE ACERO CALIBRE No. 14 EN FORMA DE "L" CON PERFORACIONES Y BASE PROTECTORA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 14 PARA REGULAR LA ALTURA DE LOS ENTREPAÑOS [CADA 50.0MM (2")], ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
3	REFUERZOS DE CARTABON DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 18, CON PERFORACIONES PARA SU ARMADO; ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
4	TORNILLOS DE 6.3 X 12.7 MM CON TUERCA, RONDANA DE PRESIÓN Y RONDANA PLANA; ACABADO GALVANIZADO
5	DIMENSIONES: LARGO 91 CM X ANCHO 45 CM X ALTURA 220 CM.
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
7.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	511.076.0351
NOMBRE GENÉRICO	
ARCHIVERO 4 GAVETAS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	28

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BASE Y REFUERZOS EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE NO. 18, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO Y RESBALONES INTEGRALES EN LA BASE.
2	CERRADURA GENERAL DE SEGURIDAD.
3	CORREDERAS DE ACERO, ACABADO CROMADO CON SISTEMA DE BALEROS DE PRECISIÓN(RODAMIENTO EMBALINADO)FABRICADO CON ACERO ENDURECIDO GRADO 200 CON CORREDERAS DE EXTENSIÓN TOTAL, CON AMORTIGUADORES DE CARRERA DE POLIURETANO EN TODOS LOS CANALES, SISTEMA AUTOMÁTICO DE LIBERACIÓN; DISPOSITIVO DE CAPTURA PARA EVITAR REBOTE, CON CARRERA ULTRA-SUAVE Y OPERACIÓN SILENCIOSA; CON RANGO MÍNIMO DE CARGA DE 45 KG POR PAR DE CORREDERAS.
4	PORTA ETIQUETA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE NO. 24, ACABADO CROMADO.
5	TAPA, COSTADOS, RESPALDO, FONDO Y GAVETAS CON JALADERA EMBUTIDA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE NO. 22; CON ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
6	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 71 CM X ANCHO 45CM X ALTO 134CM.
7	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

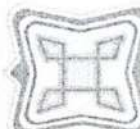
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETECH
SUBDIRECTOR DE ATENCIÓN MÉDICA

AUTORIZÓ

DRA. ROMINA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTOR DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
BANCA TANDEM 3 LUGARES	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	17

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUERPO DE ASIENTO Y RESPALDO EN UNA SOLA PIEZA FABRICADOS A CASE DE LÁMINA DE ACERO ROLADO EN FRÍO CALIBRE No. 18, CON DOBLE CURVATURA EN LOS EXTREMOS, CON DISEÑO ERGONÓMICO Y MULTIPERFORACIONES.
2	CON CUATRO PUNTOS DE APOYO PARA SUJECCIÓN INTEGRADOS AL ASIENTO.
3	PATAS Y DESCANSABRAZOS FABRICADOS EN ACERO ROLADO EN FRÍO CALIBRE No. 18 DE UNA SOLA PIEZA, CON REGATONES DE ACERO ROLADO EN FRÍO DE 25.4MM COMO MINIMO ANTIDERRAPANTES, CON ALTURA AJUSTABLE.
4	SOPORTE HORIZONTAL EN PERFIL RECTANGULAR DE ACERO ROLADO EN FRÍO CALIBRE No. 18 COMO MINIMO.
5	TODOS LOS COMPONENTES, DOBLECES EN RADIOS Y ÁNGULOS ALINEADOS Y SIN DEFORMACIONES, HUECOS O RELIEVES. ACABADOS LISOS Y SUAVES.
6	SOPORTE UN PESO MINIMO DE 120KG POR ASIENTO
7	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 180 CM X ANCHO 68 CM X ALTO 77 CM.
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
BANCA TANDEM 4 LUGARES	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	17

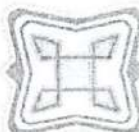
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUERPO DE ASIENTO Y RESPALDO EN UNA SOLA PIEZA FABRICADOS A CASE DE LÁMINA DE ACERO ROLADO EN FRÍO CALIBRE No. 18, CON DOBLE CURVATURA EN LOS EXTREMOS, CON DISEÑO ERGONÓMICO Y MULTIPERFORACIONES.
2	CON CUATRO PUNTOS DE APOYO PARA SUJECCIÓN INTEGRADOS AL ASIENTO.
3	PATAS Y DESCANSABRAZOS FABRICADOS EN ACERO ROLADO EN FRÍO CALIBRE No. 18 DE UNA SOLA PIEZA, CON REGATONES DE ACERO ROLADO EN FRÍO DE 25.4MM COMO MÍNIMO ANTIDERRAPANTES, CON ALTURA AJUSTABLE.
4	SOPORTE HORIZONTAL EN PERFIL RECTANGULAR DE ACERO ROLADO EN FRÍO CALIBRE No. 18 COMO MÍNIMO.
5	TODOS LOS COMPONENTES, DOBLECES EN RADIOS Y ÁNGULOS ALINEADOS Y SIN DEFORMACIONES, HUECOS O RELIEVES. ACABADOS LISOS Y SUAVES.
6	SOPORTE UN PESO MÍNIMO DE 120KG POR ASIENTO
7	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 236 CM X ANCHO 68 CM X ALTO 77 CM.
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	511.109.0055
NOMBRE GENÉRICO	
BANCO ALTO PARA TALLER	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	12

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ASIENTO DE MADERA DE PINO DE 38 MM (1 1/2") DE ESPESOR; ACABADO BARNIZ NATURAL.
2	PATAS DE TUBULAR REEDONDODE ACERO DE 19 MM (3/4") CAL. NO. 18; ACABADO EN PINTURA COLOR ARENA O CROMADO.
3	REGATONES FIJOS DE HULE NEGRO.
4	DIMENSIONES GENERALES: DIÁMETRO ASIENTO 30 CM A 35 CM X DIÁMETRO BASE 45 CM X ALTURA 70 CM.
5	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 1.0 CM
6	GARANTÍA:
6.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
7	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
7.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
8	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
8.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
8.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
8.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
8.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
8.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
8.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
8.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ/PRETILIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
BOTE DE CAMPANA GRANDE DE PLÁSTICO 42L	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	15

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BOTE DE TAPA CAMPANA PARA BASURA.
2	DE PLÁSTICO COLOR NEGRO.
3	CON REFUERZOS PARA RECIBIR DEPOSITO.
4	DEPOSITO INTERIOR DE APROXIMANAMENTE 42 LITROS.
5	TAPA TIPO CAMPANA.
6	CON BISAGRA TIPO PLANO PARA SU REGISTRO Y TOPES DE HULE.
7	CON EJE DE ABATIMIENTO DE LA CAMPANA DE BARILLA REDONDA DE ACERO
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

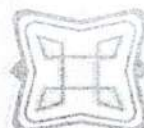
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ ROLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	519.160.0138
NOMBRE GENÉRICO	
CARRO PARA SUPERMERCADO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ASIENTO PORTA BEBE DE LAMBRON DE ACERO DE 7.9 MM. (5/16") X 6.3 MM. (1/4") X 3.1 MM. (1/8"), ACABADO PULIDO.
2	CUERPO DE CANASTILLA Y RESPALDO DEL PORTA BEBE, FORMADO CON TIRAS DE ALAMBRON DE ACERO DE 6.3 MM. (1/4"), 3.1 MM. (1/8"), 7.9 MM. (5/16") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO
3	ESTRUCTURA DE TUBO DE ACERO CALIBRE Nº 18 DE 22 MM. (7/8") A 25 MM. (1") DE DIÁMETRO, ACABADO PULIDO
4	PLACAS LATERALES DE LAMINA DE ACERO CALIBRE Nº 14, ACABADO PULIDO
5	PARILLA INFERIOR DE ALAMBRON DE ACERO DE 6.3 MM. (1/4") DE DIÁMETRO, ACABDO PULIDO
6	DOS RUEDAS FIJAS DE HULE SINTÉTICO NEGRO DE 12.3 MM. (4.7/8") A 124 MM. (5") DE DIÁMETRO POR 32 MM. (11/4") DE ANCHO.
7	DOS RUEDAS GIRATORIAS DE HULE SINTÉTICO NEGRO DE 12.3 MM. (4.7/8") A 124 MM. (5") DE DIÁMETRO POR 32 MM. (11/4") DE ANCHO.
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
CASILLERO TRIPLE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	56

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUERPO EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 22, ACABADO EN PINTURA COLOR ARENA O GRIS.
2	BASE PARA LOCKER RESISTENTE, SOPORTE 50KG COMO MÍNIMO.
3	PUERTA EN LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 22, ACABADO EN PINTURA COLOR ARENA O GRIS.
4	ENTREPAÑOS DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 22, ACABADO COLOR ARENA O GRIS.
5	EN CADA COMPARTIMIENTO: VENTILAS PARA RESPIRACIÓN, PORTACANDADO, PORTAETIQUETA Y DOS GANCHOS.
6	CERRADURA INDIVIDUAL CON DOS LLAVES POR CADA COMPARTIMIENTO, COMO MÍNIMO.
7	DIMENSIONES GENERALES: 33 X 33 X 180 CM.
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

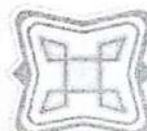
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	511.232.0022
NOMBRE GENÉRICO	
CESTO PARA PAPELES	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	45

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUERPO DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 22, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
2	FONDO DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 22, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO.
3	BORDE SUPERIOR PERIMETRAL PASADO DE ESCUADRA Y APLASTADO.
4	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 32 CM X ANCHO 18 CM X ALTURA 32 CM.
5	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
6	GARANTÍA:
6.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
7	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
7.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
8	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
8.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
8.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
8.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
8.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
8.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
8.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
8.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

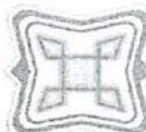
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	519.315.0017
NOMBRE GENÉRICO	
ESCALERA DE 3 PELDAÑOS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	17

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ESCALERA DE TIJERA FABRICADA EN ALUMINIO.
2	TAPA PLÁSTICA.
3	CUATRO PUNTOS DE SOPORTE CON GOMA ANTIDERRAPANTE, FIJACIÓN FIRME O SIMILAR.
4	PELDAÑOS CON SUPERFICIE ANTIDESLIZANTE.
5	SOPORTE UN PESO DE 150 KG COMO MÍNIMO.
6	PORTACUBETAS PLEGABLE.
7	ALTURA TOTAL DE 120CM APROXIMADAMENTE
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
HORNO DE MICROONDAS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	11

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CAPACIDAD 1.2 PIES CUBICOS
2	DISPLAY DIGITAL.
3	POTENCIA DE 1000W COMO MINIMO.
4	TECLADO ERGONOMICO.
5	CON 10 NIVELES DE POTENCIA COMO MINIMO.
6	PLATO DE CRISTAL .
7	CORRIENTE ELÉCTRICA 120 V +/- 10% A 60 Hz.
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
ESCRITORIO EJECUTIVO CON CAJON ARCHIVERO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	23

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	ESCRITORIO EJECUTIVO CON PEDESTAL DERECHO.
2	CON DOS CAJONERAS CON JALADERA CADA UNO, COMO MÍNIMO.
3	CUBIERTA Y LATERALES EN BASTIDOR DE MADERA CONTRACHAPADO DE PINO DE PRIMERA O AGLOMERADO DE MADERA DE 2.8 A 3.1 CM DE ESPESOR, ACABADO EN CHAPA DE ENCINO EN BARNIZ NATURAL.
4	ACABADO EN LOS FRENTES CON CHAPA DE ENCINO EN BARNIZ NATURAL.
5	CHAPA DE SEGURIDAD EN ALMENOS UN CAJON, CON DOS LLAVES.
6	REGATONES AJUSTABLES EN TODAS SUS PATAS.
7	DIMENSIONES APROXIMADO: LARGO 120 CM X ANCHO 70 CM X ALTO 75 CM
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

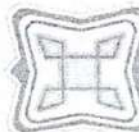
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	511.451.0158
NOMBRE GENÉRICO	
GABINETE UNIVERSAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	14

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BASE DE LAMINA DE ACERO CAL. 18 DOBLADA Y ENSAMBLADA ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO EN PINTURA COLOR ARENA
2	LATERAL, RESPALDO Y 3 ENTREPAÑOS DE ALTURA AJUSTABLE REFORZADOS DE LAMINA DE ACERO CAL. 22 DOBLADA Y ENSAMBLADA, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO COLOR ARENA
3	PUERTA DE LAMINA DE ACERO CAL. 20 ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO COLOR ARENA, Y SISTEMA DE CIERRE EN DOS PUNTOS MÍNIMO SUPERIOR E INFERIOR Y CERRADURA CON CHAPA
4	TAPA DE LAMINA DE ACERO CAL. 20 DOBLADA Y ENSAMBLADA, ACABADO EN ESMALTE ELECTROSTÁTICO HORNEADO COLOR ARENA
5	DIMENSIONES GENERALES: 92CM DE LARGO x 50CM DE ANCHO x 182CM DE ALTURA
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
7.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
MESA PARA COMEDOR 4 SILLAS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	11

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	BASE DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 18; ACABADO CROMADO.
2	CUBIERTA DE BASTIDOR DE MADERA DE PINO DE 1a. DE 19 MM. (3/4 ") DE ESPESOR RECUBIERTA EN SUS DOS CARAS: EN LA INFERIOR DE MADERA AGLOMERADA DE 3 MM. ; ACABADO BARNIZ NATURAL Y EN LA SUPERIOR CON MADERA CONTRACHAPEADA DE PINO DE 1a. DE 3 MM.; ACABADO EN LAMINADO PLÁSTICO COLOR BLANCO BRILLANTE CUBIERTA Y CANTOS.
3	REGATONES DE ALTURA AJUSTABLE.
4	TUBO COLUMNA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 16 MÍNIMO DE 50 MM. (2"); ACABADO CROMADO.
5	DIMENSIONES GENERALES: 90 X 90 X 76 CM.
6	QUE INCLUYA 4 SILLAS.
7	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
9	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
9.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
10.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
10.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
10.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
10.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GARCÍA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	511.619.0504
NOMBRE GENÉRICO	
MESA PARA MÁQUINA DE ESCRIBIR O TELEFONO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	33

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	CUBIERTA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE No. 20, DOBLADA, CARA SUPERIOR Y CANTOS TERMINADOS CON LAMINADO PLASTICO EN COLOR TEKA MATE. SU CARA INFERIOR EN PINTURA COLOR NEGRO.
2	MOLDURA DE LÁMINA DE ACERO, ACABADO CROMADO.
3	PANEL LATERAL EN LÁMINA DE ACERO ACABADO CROMADO.
4	PATAS DE PERFIL TUBULAR DE ACERO CALIBRE 18 ACABADO CROMADO.
5	REFUERZO CENTRAL Y LATERAL EN LÁMINA DE ACERO ACABADO CORMADO.
6	RODAJA GIRATORIA DE HULE COLOR NEGRO.
7	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 45CM X ANCHO 45 CM X ALTO 66CM.
8	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAÑ ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		S/C			
NOMBRE GENÉRICO					
PIZARRON MAGNÉTICO DE PARED DE 120 CMS					

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	20

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	DOBLE FUNCIÓN, PIZARRÓN BLANCO Y TABLERO MAGNÉTICO, DE SUPERFICIE RESISTENTE.
2	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 120 CM X ALTO 90 CM.
3	MARCO DE ALUMINIO CON CHAROLA PORTA PLUMONES, SIN ESQUINAS FILOSAS O REBABAS.
4	GANCHOS TRAGEROS PARA MONTAJE O PERFORACIONES PARA COLOCACIÓN AL MURO, CON TORNILLERÍA PARA SU INSTALACIÓN.
5	ACCESORIOS INCLUIDOS:
5.1	4 PLUMONES PARA PIZARRÓN, PUNTA DE BALA
5.2	BORRADOR PARA PIZARRÓN.
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
8.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ
L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	511.836.0287
NOMBRE GENÉRICO	
SILLON GIRATORIO EJECUTIVO DE RESPALDO ALTO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	55

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	MOVIMIENTO GIRATORIO DE 360 GRADOS CON CONTROL DE AJUSTE DE TENSIÓN, CON BLOQUEO PARA RECLINACIÓN DE MÚLTIPLES POSICIONES Y CONTROL DE AJUSTE DE TENSIÓN DEL RESPALDO.
2	SISTEMA DE ELEVACIÓN MEDIANTE PISTON NEUMÁTICO DE GAS NITRÓGENO, CON DOS CÁMARAS DE COMPRESIÓN (COMPRESIÓN/EXPANSIÓN), CON SISTEMA DE BLOQUEO EN DIFERENTES ALTURAS, INSERTADO SOBRE LA BASE DE 5 APOYOS.
3	AJUSTE DE ALTURA A DIFERENTES POSICIONES DEL ASIENTO A BASE DE UN SISTEMA DE PALANCAS METÁLICAS.
4	DESCANSABRAZOS FIJOS DE POLIURETANO CON ALMA DE ACERO, SUJETOS AL ASIENTO Y RESPALDO.
5	BASE CON CINCO PUNTOS DE APOYO, GIRO DE 360°, DIÁMETRO MÍNIMO DE 26" COMO MÍNIMO, FABRICADO EN ACERO TUBULAR, QUE SOPORTE UN PESO DE 175KG COMO MÍNIMO, CADA APOYO CON RODAJAS GEMELA DE DOBLE HUELLA DE 2" COMO MÍNIMO, INTERCAMBIABLES.
6	RESPALDO CON MOLDEADO CURVO QUE PROPORCIONE SOPORTE LUMBAR CONTINUO.
7	ACOTINAMIENTO DE ASIENTO Y RESPALDO A BASE DE POLIURETANO INYECTADO Y MOLDEADO, TAPIZADO EN TELA RESISTENTE COLOR NEGRO.
8	PLACA SOPORTE DE LÁMINA DE ACERO, ENSAMBLADA AL MECANISMO DE GIRO Y ACOPLADA AL ASIENTO EN CUATRO PUNTOS DE APOYO COMO MÍNIMO.
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
10	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
10.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
11.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
11.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
11.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
11.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ/PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
TABLERO DE CORCHO DE 120 X 90 CM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	51901		EQUIPO	21

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	LAMINADO DE CORCHO QUE PERMITE LA FÁCIL INTRODUCCIÓN DE TACHUELAS SIN DEJAR HUELLA.
2	RESPALDO DE FIBRAS NATURALES CON RECUBRIMIENTO EN LAMINILLA DE CORCHO.
3	MARCO DE ALUMINIO ACABADO ANODIZADO, CON SISTEMA DE FIJACIÓN A MURO, INCLUYA TORNILLERÍA.
4	DIMENSIONES GENERALES: LARGO 120 CM X ANCHO 90 CM.
5	ACCESORIOS INCLUIDOS:
5.1	UN JUEGO DE 50 TACHUELAS.
6	TOLERANCIA EN LAS DIMENSIONES GENERALES +/- 10%
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE UN AÑO (12 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS.
8	INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA:
8.1	EN CASO DE REQUERIR INSTALACIÓN O ARMADO DEBERÁ DE REALIZARLO EL PROVEEDOR ADJUDICADO.
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	PARA BIENES DE ORIGEN NACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.1.1	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.1.2	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).
9.2	PARA BIENES DE ORIGEN INTERNACIONAL PRESENTAR COPIA SIMPLE DE:
9.2.1	CERTIFICADO EMITIDO POR UN ORGANISMO OFICIAL ACREDITADO POR EL PAÍS DE ORIGEN, CON COPIA SIMPLE DEL DOCUMENTO.
9.2.2	CERTIFICADO DE CALIDAD VIGENTE ISO:9001
9.2.3	REGISTRO SANITARIO VIGENTE EXPEDIDO POR COFEPRIS O DOF (DEBIDAMENTE REFERENCIADO).

ELABORÓ

L.A.E. PATRICIA GAONA HERNÁNDEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO DE APOYO TECNOLÓGICO A
HOSPITALES

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN
HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVÉR
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.291.0028
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MÓDULO INTEGRADO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE2023	43788	53101	56	EQUIPO	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Equipo fijo, electrohidroneumático, de tecnología avanzada con fines de tratamiento y diagnóstico en la atención estomatológica integral del paciente. De la misma marca o distintas marcas siempre y cuando sean compatibles
- 2 Sillón electrohidráulico o electromecánico:
 - 2.1 Capacidad mínima de levante de 180 kg.
 - 2.2 Movimientos verticales de ascenso y descenso variable desde su base
 - 2.3 Sistema de mando eléctrico de elevación y reclinación, accionado con control manual y/o pedal
 - 2.4 Movimientos electromecánicos y/o electrohidráulicos para las siguientes posiciones:
 - 2.4.1. Motores de asiento y respaldo de 24VDC, con movimientos verticales de ascenso de hasta 900mm y descenso de hasta 450 mm, controlado desde su base
 - 2.4.2. Desde posición cero hasta trendelemburg (cambio de la posición supina horizontal a cero grados a -10 grados como mínimo)
 - 2.4.3. Posición cero automática
 - 2.4.4. Posición de trabajo
 - 2.5 Asiento y descansa piernas corrido, libres de costuras, forrado con material plástico lavable Inyectado de poliuretano flexible
 - 2.6 Funda de protección en el área de la piñera, con coderas o descansa brazos abatibles
 - 2.7 Cabezal con bioarticulación para movimientos de reclinación anterior y posterior
- 3 Silla para estomatólogo:
 - 3.1 Sistema neumático para ajuste de altura
 - 3.2 Con rodajas, tapizada de plástico o tela resistente y lavable.
 - 3.3 Con descansa pies
- 4 Lámpara estomatológica:
 - 4.1 Integrada al sillón
 - 4.2 Cabezal de plástico y/o metal (aluminio)
 - 4.3 Orientable a la boca del paciente
 - 4.4 Ventilación natural
 - 4.5 Haz de luz fría enfocable de 50 a 100 cm de distancia libre de sombras
 - 4.6 Topes que evitan daño a cables eléctricos al movimiento
 - 4.7 Intensidad luminosa graduable o con al menos dos intensidades con interrupción en el movimiento del sillón y retorno automático de luz al volver a la posición de trabajo
 - 4.8 Iluminación dentro del rango de 10,000 a 50,000 luxes
 - 4.9 Temperatura de color de 4,500°K o mayor
 - 4.10 Con enfriamiento por filtro óptico o reflector dicróico, reductores de calor o reflector LED (no excederse 5 grados la temperatura ambiente en la distancia focal)
- 5 Módulo estomatológico:
 - 5.1 Integrado al sillón con dos charolas de acero inoxidable



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 4	
FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUINENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.291.0028
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MÓDULO INTEGRADO	
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
5.2	Con brazo de articulación neumática para subir y bajar
5.3	Posicionable en cualquier punto alrededor de 270° como mínimo
5.4	Negatoscopio de LED integrado al módulo
5.5	Con control para llenado de vaso y lavado de escupidera
5.6	Dos mangueras tipo borden y una manguera tipo multiflex con dispositivos individuales para alimentar y controlar el aire, el agua y el spray en las piezas de mano a través de bloqueo automático
5.7	Con sistema para botella de agua purificada (sistema flush) dos botellas translúcidas y resistentes al agua y desinfectante, con sistema de válvula para regular el agua de enfriamiento para las piezas de mano y jeringa triple
5.8	Manómetros con escala de 0 a 4 kg/cm ²
5.9	Reguladores de presión de aire y agua para las piezas de mano y jeringa triple
5.10	Sistema para el suministro de aire y agua, de la caja de conexiones al módulo de trabajo
5.11	Sistema de protección que impida el reflujo de líquidos al término de los tratamientos
5.12	Con mangueras de silicona o poliuretano lisas de 2 vías, de un largo de 180 a 200 cm
6	Dos piezas de mano de alta velocidad:
6.1	Mango de acero inoxidable, aluminio o titanio
6.2	Dos vías
6.3	Desmontable y esterilizable en autoclave
6.4	Peso no más de 35 gr.
6.5	Turbina con mandril, eje y baleros de acero inoxidable o rodamiento cerámico con velocidad de giro de 350,000 RPM o mayor
6.6	Ruido no más de 65 Db
6.7	Herramienta para cambio de fresa o sistema "push boton"
7	Una pieza de mano de baja velocidad:
7.1	Mango de acero inoxidable, aluminio o titanio
7.2	Dos vías
7.3	Desmontable y esterilizable en autoclave
7.4	Giro de 0 a 30,000 RPM +/- 10,000 RPM
7.5	Motor con cambiador de giro de acero inoxidables para inserto de fresa
7.6	Contra ángulo y adaptador
7.7	Cono recto con mandril de acero inoxidable para inserto de fresa
7.8	Herramienta para cambio de fresa, en caso de ser necesario
8	Jeringa triple estomatológica:
8.1	De acero inoxidable
8.2	Dos puntas desmontables y esterilizables en autoclave
8.3	Dos ductos, uno para agua y otro para aire operado por válvulas mecánicas independientes para la selección de trabajo seco, húmedo o rocío
8.4	Alimentación de agua y aire con válvulas de no retracción
9	Unidad ultrasónica estomatológica:



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.291.0028
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MÓDULO INTEGRADO	
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
9.1	Integrado al equipo
9.2	Equipo con tecnología piezoeléctrica
9.3	Generador de frecuencia de trabajo regulable en el rango de 28 kHz a 30 kHz como mínimo
9.4	Control o selector de frecuencia con indicador visual
9.5	Para uso en al menos dos especialidades: periodoncia y endodoncia
9.6	Entrada para alimentación de agua con manguera y filtro
9.7	Control para regular el flujo de irrigación: rocío o spray
9.8	Pieza de mano desmontable y esterilizable en vapor; con luz LED integrada
9.9	Activación a través del pedal
9.10	Tres insertos o puntas periodontales, intercambiables y esterilizables en vapor
9.11	Llave o herramienta para intercambio de insertos o puntas periodontales
9.12	Punta o insertos para diferentes aplicaciones clínicas en periodoncia, profilaxis, endodoncia, rehabilitación y restauración y llave para cambio de inserto
10	Escupidora:
10.1	Fija integrada al soporte del sillón o a la unidad
10.2	Fija o desplazable horizontalmente, con movimiento rebatible de 30° y ajuste vertical
10.3	Con recipiente de porcelana o vidrio porcelanizado o polímero resistente a rayaduras o acero esmaltado
10.4	Desmontable para fácil limpieza
10.5	Con soporte para llenado de vaso, con control de llenado y enjuague de escupidora temporizado o con controlador de reloj electrónico para ajustar el tiempo de salida de agua
10.6	Base conectada al sistema de drenaje
10.7	Con filtro o rejilla para recolección de sólidos
11	Aspirador quirúrgico:
11.1	Vaciado rápido
11.2	Sistema silencioso
11.3	Adaptador para cánulas desechables
11.4	Accionado con aire
11.5	Con trampa para sólidos y con descarga directa al drenaje
12	Aspirador/eyector de saliva:
12.1	Accionado con aire
12.2	Con filtro para retención de sólidos
12.3	Descarga directa al drenaje
13	Compresora de aire:
13.1	De 1 HP como mínimo, con capacidad de 35 a 70 litros.
13.2	Sistema de purga de condensados automático



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

G



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 4 DE 4

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.291.0028
NOMBRE GENÉRICO	
UNIDAD ESTOMATOLÓGICA CON MÓDULO INTEGRADO	
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
13.3	Tecnología libre de aceite
13.4	Entrega de aire limpio
13.5	Tanque con capacidad de almacenamiento mínimo de 45 litros
13.6	Con cubierta reductora de ruido
14	Estabilizador de voltaje:
14.1	Para motor de 1 HP a 127 volts para compresor dental Regulador de voltaje 3KVA, 127 V, 1 fase, con supresor de picos (acondicionador de voltaje)
15	GARANTÍA:
15.1	Garantía mínima de dos años (24 meses) a partir de la fecha de instalación contra defectos de fabricación
16	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
16.1	Mantenimiento preventivo ortogado con una frecuencia mínima de 6 meses durante el tiempo de garantía, incluyendo kits y refacciones originales nuevas en cada servicio.
16.2	Deberá realizarse por personal capacitado por el fabricante y/o titular del registro sanitario
16.3	El proveedor dará atención a los mantenimientos correctivos cuando la unidad médica lo reporte durante el periodo de garantía. Para tal efecto, el proveedor proporcionará los números de servicio técnico que deberán estar disponibles las 24 horas del día, los 365 días del año.
16.4	El proveedor deberá demostrar que cuenta con instalaciones dentro de la República Mexicana y Departamento de Servicio Técnico por personal suficiente para atender los servicios.
17	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
17.1	Adecuaciones necesarias para la instalación y puesta en marcha del equipo en el lugar destino.
17.2	Capacitación al usuario de todos los turnos de la unidad médica
18	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
18.1	Para bienes de origen nacional presentar copia simple de:
18.1.1	Certificado de buenas prácticas de fabricación expedido por COFEPRIS
18.1.2	Certificado de calidad ISO:9001
18.1.3	Certificado de calidad ISO:13485
18.1.4	Registro sanitario expedido por COFEPRIS o carta bajo protesta de decir verdad que no requiere registros sanitarios de acuerdo a COFEPRIS
18.2	Para bienes de origen internacional, presentar copia simple de:
18.2.1	Certificado FDA o CE o JIS o el equivalente del país de origen.
18.2.2	Certificado de calidad ISO: 9001 o ISO: 13485
18.2.3	Certificado de calidad ISO:13485
18.2.4	Registro sanitario expedido por COFEPRIS o carta bajo protesta de decir verdad que no requiere registros sanitarios de acuerdo a COFEPRIS
19	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
19.1	Manual de operación en español
19.2	Manual de servicio
19.3	Guía mecánica de instalación (anexa a propuesta técnica)

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANDONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ-PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ SOLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
TINA ULTRASÓNICA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE2023	43788	53101	56	EQUIPO	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Capacidad de 2500 mililitros, para uso dental
2	Potencia de 70 watts
3	Frecuencia de 40 kilohertz
4	Ajuste de tiempo de 0 a 8 min.
5	Tamaño aproximado: 290 * 223 * 185 mm
6	Tamaño del tanque: 250*150*80 mm
7	Fuente de alimentación: AC100-120v 50 Hz
8	Peso bruto: 2538 +/- 10 g
9	GARANTÍA:
9.1	Garantía mínima de dos años (24 meses) a partir de la fecha de instalación contra defectos de fabricación
10	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
10.1	Mantenimiento preventivo ortogado con una frecuencia mínima de 6 meses durante el tiempo de garantía, incluyendo kits y refacciones originales nuevas en cada servicio.
10.2	Deberá realizarse por personal capacitado por el fabricante y/o titular del registro sanitario
10.3	El proveedor dará atención a los mantenimientos correctivos cuando la unidad médica lo reporte durante el periodo de garantía. Para tal efecto, el proveedor proporcionará los números de servicio técnico que deberán estar disponibles las 24 horas del día, los 365 días del año.
10.4	El proveedor deberá demostrar que cuenta con instalaciones dentro de la República Mexicana y Departamento de Servicio Técnico por personal suficiente para atender los servicios.
11	INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:
11.1	Adecuaciones necesarias para la instalación y puesta en marcha del equipo en el lugar destino.
11.2	Capacitación al usuario de todos los turnos de la unidad médica
12	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
12.1	Para bienes de origen nacional presentar copia simple de:
12.1.1	Certificado de buenas prácticas de fabricación expedido por COFEPRIS
12.1.2	Certificado de calidad ISO:9001
12.1.3	Certificado de calidad ISO:13485
12.1.4	Registro sanitario expedido por COFEPRIS o carta bajo protesta de decir verdad que no requiere registros sanitarios de acuerdo a COFEPRIS
12.2	Para bienes de origen internacional, presentar copia simple de:
12.2.1	Certificado FDA o CE o JIS o el equivalente del país de origen.
12.2.2	Certificado de calidad ISO: 9001 o ISO: 13485
12.2.3	Certificado de calidad ISO:13485
12.2.4	Registro sanitario expedido por COFEPRIS o carta bajo protesta de decir verdad que no requiere registros sanitarios de acuerdo a COFEPRIS

Cx



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2	
FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
TINA ULTRASÓNICA	
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
13	MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:
13.1	Manual de operación en español
13.2	Manual de servicio
13.3	Guía mecánica de instalación (anexa a propuesta técnica)

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	531.385.1080				
NOMBRE GENÉRICO					
ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO PARA DENTAL Y MAXILOFACIAL					
ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53101	56	EQUIPO	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Equipo semi portátil para esterilizar instrumental y material
2	De vapor autogenerado
3	Tipo gabinete de sobremesa
4	Con depósito de agua interconstruido (como parte del equipo)
5	Dimensiones de la cámara: 17*34 cm, 23*47 cm y 25*47 cm
6	Salida manual del agua a drenaje
7	Cámara y puerta de acero inoxidable calidad 316 L
8	Charolas perforadas de acero inoxidable tipo 316 L, en calidad y dimensión de acuerdo al modelo del equipo
9	Capacidad de 20 lts. +/- 3 lts.
10	Despliegue digital de: presión, temperatura y tiempo de esterilización
11	Rango ajustable y programable de temperatura de esterilización entre 105 °C y 134 °C o mayor
12	Control automático de todo el proceso de esterilización
13	Control para seleccionar diferentes ciclos o programas de esterilización que incluya el secado y con posibilidad de personalizar ciclos
14	Programas de esterilización para los ciclos de :
14.1	* Instrumentos sueltos
14.2	* Instrumentos envueltos y textiles
14.3	* Líquidos (con escape lento)
15	Indicadores del proceso de esterilización y de fin de ciclo
16	Conclusión automática al finalizar el ciclo de esterilización
17	Sistema de seguridad:
17.1	* Que impida la apertura de la puerta durante el ciclo o cuando en la cámara exista presión
17.2	* Válvula de seguridad por exceso de presión
17.3	* Indicador de falla durante el ciclo
17.4	* Indicador de baja en el nivel de agua
17.5	* Apagado del equipo por sobrecalentamiento
18	Con destilador y desmineralizador para operar con corriente eléctrica 120V/60 Hz
19	Corriente eléctrica 120V/60 Hz +/- 10%
20	GARANTÍA:
20.1	Garantía mínima de dos años (24 meses) a partir de la fecha de instalación contra defectos de fabricación
21	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO:
21.1	Mantenimiento preventivo ortogado con una frecuencia mínima de 6 meses durante el tiempo de garantía, incluyendo kits y refacciones originales nuevas en cada servicio.

6



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2	
FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.385.1080
NOMBRE GENÉRICO	
ESTERILIZADOR DE VAPOR AUTOGENERADO PARA DENTAL Y MAXILOFACIAL	
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
21.2	Deberá realizarse por personal capacitado por el fabricante y/o titular del registro sanitario
21.3	El proveedor dará atención a los mantenimientos correctivos cuando la unidad médica lo reporte durante el período de garantía. Para tal efecto, el proveedor proporcionará los números de servicio técnico que deberán estar disponibles las 24 horas del día, los 365 días del año.
21.4	El proveedor deberá demostrar que cuenta con instalaciones dentro de la República Mexicana y Departamento de Servicio Técnico por personal suficiente para atender los servicios.
22 INSTALACIÓN, PUESTA EN MARCHA Y CAPACITACIÓN AL PERSONAL USUARIO:	
22.1	Adecuaciones necesarias para la instalación y puesta en marcha del equipo en el lugar destino.
22.2	Capacitación al usuario de todos los turnos de la unidad médica
23 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:	
23.1	Para bienes de origen nacional presentar copia simple de:
23.1.1	Certificado de buenas prácticas de fabricación expedido por COFEPRIS
23.1.2	Certificado de calidad ISO:9001
23.1.3	Certificado de calidad ISO:13485
23.1.4	Registro sanitario expedido por COFEPRIS o carta bajo protesta de decir verdad que no requiere registros sanitarios de acuerdo a COFEPRIS
23.2	Para bienes de origen internacional, presentar copia simple de:
23.2.1	Certificado FDA o CE o JIS o el equivalente del país de origen.
23.2.2	Certificado de calidad ISO: 9001 o ISO: 13485
23.2.3	Certificado de calidad ISO:13485
23.2.4	Registro sanitario expedido por COFEPRIS o carta bajo protesta de decir verdad que no requiere registros sanitarios de acuerdo a COFEPRIS
24 MANUALES DE OPERACIÓN Y/O SERVICIO:	
24.1	Manual de operación en español
24.2	Manual de servicio
24.3	Guía mecánica de instalación (anexa a propuesta técnica)

LABOR
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

RENGLÓN 106

FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.025.0069
NOMBRE GENÉRICO	
ALVEOLO TOMO MEAD PINZA GUBIA LONGITUD 17 CM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	Instrumento para efectuar osteoplastias
2	Instrumento en forma de "V"
3	Presenta 2 hojas afiladas
4	Extremo activo alargado y curvo
5	Mecanismo incorporado que hace posible la reapertura cuando cesa la presión manual
6	Longitud 17 cm.
7	Fabricado en acero inoxidable
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
9.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
9.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
9.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
9.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899
9.6	Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
9.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
9.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
9.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO
DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.065.0052
NOMBRE GENÉRICO	
APLICADOR. APLICADOR DE HIDRÓXIDO DE CALCIO	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	20

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para aplicar curación dentaria
2	Punta esférica
3	Mango ergonómico
4	Autoclavable
5	Fabricado en acero inoxidable
6	GARANTÍA:
6.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
7	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
7.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
7.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
7.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
7.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
7.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
7.6	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
7.7	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
7.8	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.
7.9	

ELABORO

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.079.0015
NOMBRE GENÉRICO	
ARCO. ARCO YOUNG PORTA DIQUE DE HULE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para aislamiento
2	Tiene forma de U
3	Abiertos por arriba y arqueado en la superficie
4	Tiene vástagos de retención
5	Autoclavable
6	Fabricado en acero inoxidable
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
8	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
8.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
8.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
8.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
8.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
8.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
8.6	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
8.7	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
8.8	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

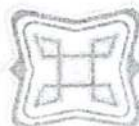
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.105.0179
NOMBRE GENÉRICO	
BISTURÍ. BISTURÍ GOLDMAN FOX No. 7	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Para corte en cirugía parodontal o periodontal
2	Autoclavable
3	Fabricado en acero inoxidable
4	GARANTÍA:
4.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
5	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
5.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
5.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
5.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
5.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
5.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
5.6	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
5.7	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
5.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PIRELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA BUTERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.151.0016
NOMBRE GENÉRICO	
BOTAFRESA. BOTAFRESA BORDEN: ADITAMENTO PARA PIEZA DE MANO DE ALTA VELOCIDAD	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1. Funciona para remover o botar las fresas de la pieza de mano de alta velocidad
2. Compatible con piezas de mano que no funciona con push bottom
3. Autoclavable
4. Fabricado en acero inoxidable
5. Puede tener sistema de resorte que permite el ajuste en la cabeza de la pieza de mano
6. **GARANTÍA:**
- 6.1. GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
7. **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
- 7.1. Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 7.2. Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 7.3. Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 7.4. Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 7.5. Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.6. Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 7.8. Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 7.9. Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.260.2154
NOMBRE GENÉRICO	
CUCHARILLA LUCAS DE DOBLE EXTREMO 17 CM DE LONGITUD	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para eliminar tejidos, longitud de 17 cm
- 2 Doble extremo
- 3 Puntas con forma de taza oval con borde cortante
- 4 Autoclavable
- 5 Fabricado en acero inoxidable
- 6 **GARANTÍA:**
- 6.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 7 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
- 7.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 7.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 7.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 7.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 7.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10086-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977.
- 7.6 Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 7.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 7.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.251.0015
NOMBRE GENÉRICO	CURETA. CURETA MC CALL DERECHA E IZQUIERDA

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	JUEGO	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Juego de Curetas para remoción de tejidos supra y subgingivales
2	Curetas derecha e izquierda
3	Para incisivos y premolares
4	Doble extremo con borde cortante
5	Mango de 8 mm de diametro
6	Autoclavable
7	Fabricado en acero inoxidable
8	Longitud de 17 cm.
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
10.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58296
10.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
10.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
10.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 bec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977.
10.6	Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
10.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
10.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
10.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.251.0098
NOMBRE GENÉRICO	
CURETA, CURETA CK-6 DE DOBLE EXTREMO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para realizar curetaje
- 2 Adaptable a las caras interproximales
- 3 Mango con doble extremo con bordes cortantes
- 4 Autoclavable
- 5 Fabricado en acero inoxidable
- 6 **GARANTÍA:**
 - 6.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 7 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOP:**
 - 7.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 7.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 7.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 7.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 7.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 7.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 7.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 7.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ-PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.327.0452				
NOMBRE GENÉRICO					
ELEVADOR BEIN CON MANGO METÁLICO RECTO ACANALADO DE 2 O 3 MM ANCHO DE HOJA					

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1

Elevador BEIN, instrumento utilizado para luxación dental

2

Consta de un mango, un tallo y una parte activa

3

Mango ergonómico antideslizante

4

Punta activa recta

5

Acanalado

6

Autoclavable

7

Fabricado en acero inoxidable

8

Grosor de 2 o 3 mm de ancho de hoja

9

GARANTÍA:

9.1

GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

10

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

10.1

Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.

10.2

Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298

10.3

Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.

10.4

Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.

10.5

Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1995, DIN 17442-1977.

10.6

Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001

10.7

Certificado de origen de fabricación y mano de obra

10.8

Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos

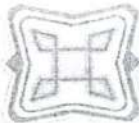
10.9

Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.327.0551				
NOMBRE GENÉRICO					
ELEVADOR BUCO DENTOMAXILAR. ELEVADOR APICAL FLOHR CON MANGO METALICO CON BRAZO ANGULADO EXTREMO FINO Y CORTO DERECHO					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Mango metálico
2	Brazo angulado
3	Extremo fino y corto
4	Derecho
5	Fabricado en acero inoxidable
6	Autoclavable
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
8	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
8.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
8.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
8.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
8.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
8.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
8.6	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
8.7	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
8.8	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.
8.9	

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.327.0700				
NOMBRE GENÉRICO					
ELEVADOR BUCO DENTOMAXILAR. ELEVADOR APICAL FLOHR CON MANGO METÁLICO CON BRAZO ANGULADO EXTREMO FINO Y CORTO IZQUIERDO					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Mango metálico
- 2 Brazo angulado
- 3 Extremo fino y corto
- 4 Izquierdo
- 5 Fabricado en acero inoxidable
- 6 Autoclavable

7 GARANTÍA:

7.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

8 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 8.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 8.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 8.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 8.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 8.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 8.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 8.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 8.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.327.0957				
NOMBRE GENÉRICO					
ELEVADOR BUCO DENTOMAXILAR. ELEVADOR TIPO CRYER WHITE DE BANDERA DERECHO CON MANGO METÁLICO EXTREMO EN ÁNGULO OBTUSO Y HOJA PEQUEÑA					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Tipo Cryer White de bandera derecho
- 2 Consta de un mango, un tallo y una parte activa
- 3 Mango ergonómico antideslizante
- 4 Extremo en ángulo obtuso y hoja pequeña
- 5 Autoclavable
- 6 Fabricado en acero inoxidable
- 7 **GARANTÍA:**
 - 7.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 8 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 8.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 8.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 8.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 8.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 8.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 8.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 8.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 8.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ FRETILIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.327.1104				
NOMBRE GENÉRICO					
ELEVADOR BUCO DENTOMAXILAR. ELEVADOR TIPO CRYER WHITE DE BANDERA IZQUIERDO CON MANGO METÁLICO EXTREMO EN ÁNGULO OBTUSO Y HOJA PEQUEÑA					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Tipo Cryer White de bandera izquierdo
- 2 Consta de un mango, un tallo y una parte activa
- 3 Mango ergonómico antideslizante
- 4 Extremo en ángulo obtuso y hoja pequeña
- 5 Autoclavable
- 6 Fabricado en acero inoxidable

7 GARANTÍA:

- 7.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

8 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 8.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 8.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 8.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 8.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 8.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 8.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 8.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 8.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.327.2664				
NOMBRE GENÉRICO					
ELEVADOR BUCO DENTOMAXILAR. ELEVADOR BEIN CON MANGO METALICO RECTO ACANALADO DE 4 MM ANCHO DE HOJA					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Elevador BEIN, instrumento utilizado para luxación dental
2	Consta de un mango, un tallo y una parte activa
3	Mango metálico
4	Recto
5	Acanalado
6	Autoclavable
7	Fabricado en acero inoxidable
8	Grosor de 4 mm de ancho de hoja
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
10.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 56298
10.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
10.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
10.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
10.6	
10.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
10.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
10.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.327.2805				
NOMBRE GENÉRICO					
ELEVADOR SELDIN. CON MANGO METALICO DE BANDERA, EXTREMO EN ANGULO RECTO, CON HOJA PEQUENA DERECHA					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para ampliar campo visual en extracciones
- 2 Consta de un mango, un tallo y una parte activa
- 3 Mango metálico de bandera
- 4 Extremo en ángulo recto
- 5 Hoja pequeña
- 6 Derecha
- 7 Autoclavable
- 8 Fabricado en acero inoxidable

9 GARANTÍA:

- 9.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

10 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 10.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 10.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 10.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 10.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 10.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 10.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 10.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 10.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETESIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.327.2813				
NOMBRE GENÉRICO					
ELEVADOR SELDIN. CON MANGO METALICO DE BANDERA, EXTREMO EN ANGULO RECTO, CON HOJA PEQUENA IZQUIERDA					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para ampliar campo visual en extracciones
2	Consta de un mango, un tallo y una parte activa
3	Mango metálico de bandera
4	Extremo en ángulo recto
5	Hoja pequeña
6	Izquierda
7	Autoclavable
8	Fabricado en acero inoxidable
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
10.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
10.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
10.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
10.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
10.6	
10.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
10.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
10.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ/PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.370.0128
NOMBRE GENÉRICO	
ESPÁTULA PARA RESINA, DE PLÁSTICO, CON DOBLE PUNTA DE TRABAJO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	20

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Espátula para moldear obturaciones dentales con resina
- 2 De plástico
- 3 Mango ergonómico
- 4 Doble punta de trabajo
- 5 Resistente
- 6 Autoclavable

7 GARANTÍA:

- 7.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

8 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 8.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 8.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x36 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 8.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 8.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 8.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14 June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, National: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 8.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 8.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 8.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.370.0029				
NOMBRE GENÉRICO					
ESPATULA. ESPATULA METALICA DEL No. 3 DE DOBLE EXTREMO UNO RECTANGULAR Y OTRO DE PUNTA DE LANZA					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Espátula metálica No. 3
- 2 Doble extremo
- 3 Un extremo angular y otro extremo punta de lanza
- 4 Para mezclar y aplicar cemento en los órganos dentarios
- 5 Resistente
- 6 Autoclavable
- 7 **GARANTÍA:**
 - 7.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 8 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 8.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 8.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x36 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 8.3 Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 8.4 Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 8.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 8.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 8.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 8.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROSA ANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.383.0081
NOMBRE GENÉRICO	
ESPEJO DENTAL. ESPEJO DENTAL ROSCA SENCILLA PLANO SIN AUMENTO N° 5	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	80

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para facilitar la visibilidad de la cavidad bucal
2	Requiere mango
3	Rosca simple
4	Cabeza plana sin aumento
5	Autoclavable
6	Fabricado en acero inoxidable
7	Diámetro: 24 mm
8	Núm. 5
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
10.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
10.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
10.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
10.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977.
10.6	Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
10.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
10.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
10.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DR. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.397.0168
NOMBRE GENÉRICO	
EXCAVADOR. EXCAVADOR TIPO WHITE No. 17	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para la eliminación de dentina reblandecida
2	Doble punta activa
3	Extremos en forma de disco con contorno cortante
4	Puede ser en forma circular o pera
5	Mango estriado antideslizante
6	Vástago de longitud extendida para facilitar el acceso
7	Autoclavable
8	Fabricado en acero inoxidable
9	GARANTÍA:
9.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
10	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
10.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
10.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
10.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
10.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
10.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10086-1, 10086-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
10.6	
10.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
10.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
10.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

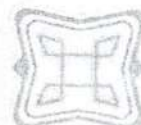
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.409.0531
NOMBRE GENÉRICO	
EXPLORADOR. EXPLORADOR DE UNA PIEZA CON DOBLE EXTREMO No. 5	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para el examen clínico
2	Doble punta activa
3	Punta de trabajo puntiaguda en forma de hoz
4	Punta de trabajo angulada con ángulo secundario de la punta de trabajo
5	Mango estriado antideslizante
6	Vástago de longitud extendida para facilitar el acceso
7	Autoclavable
8	Fabricado en acero inoxidable
9	Longitud: 17 cm
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
11.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
11.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
11.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
11.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
11.6	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
11.7	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
11.8	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.
11.9	

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.426.0189
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS DENTAL. FÓRCEPS No. 151	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para realizar extracción dental
2	Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
3	Mango rugoso y recto
4	Valvas en pico
5	Mango estriado antideslizante
6	Autoclavable
7	Fabricado en acero inoxidable
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
9.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
9.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
9.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
9.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
9.6	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
9.7	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
9.8	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCION MEDICA
CLAVE	537.426.0171
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS DENTAL. FÓRCEPS No. 17	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para realizar extracción dental
2	Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
3	Mango rugoso y recto
4	Valvas en pico
5	Mango estriado antideslizante
6	Autoclavable
7	Fabricado en acero inoxidable
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
9.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
9.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
9.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
9.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
9.6	
9.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
9.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
9.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

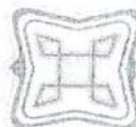
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.426.0460
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS DENTAL. FÓRCEPS No. 53 DERECHO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para realizar extracción dental
2	Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
3	Mango rugoso y recto con punta angulada
4	Tiene una punta lisa que corresponde a la raíz lingual y otra punta conformada para adaptarse a las raíces bucales
5	Mango estriado antideslizante
6	Autoclavable
7	Fabricado en acero inoxidable
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
9.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
9.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
9.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
9.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
9.6	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
9.7	Certificado de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
9.8	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.
9.9	

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.426.0270
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS DENTAL. FÓRCEPS No. 53 IZQUIERDO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para realizar extracción dental
2	Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
3	Mango rugoso y recto con punta angulada
4	Tiene una punta lisa que corresponde a la raíz lingual y otra punta conformada para adaptarse a las raíces bucales
5	Mango estriado antideslizante
6	Autoclavable
7	Fabricado en acero inoxidable
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
9.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
9.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
9.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
9.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
9.6	
9.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
9.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
9.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.426.0155
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS DENTAL. FÓRCEPS No. 65	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para realizar extracción dental
2	Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
3	Mango rugoso y recto
4	Valvas en pico
5	Mango estriado antideslizante
6	Autoclavable
7	Fabricado en acero inoxidable
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
9.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
9.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
9.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
9.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899
9.6	Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
9.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
9.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
9.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz del Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.426.0221
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS No. 101	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para realizar extracción dental
- 2 Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
- 3 Mango rugoso y recto
- 4 Valvas en pico
- 5 Mango estriado antideslizante
- 6 Autoclavable
- 7 Fabricado en acero inoxidable
- 8 **GARANTÍA:**
 - 8.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 9 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 9.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 9.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 9.3 Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 9.4 Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 9.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1965, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899
 - 9.6 Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 9.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 9.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 9.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.426.0411
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS No. 69	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para realizar extracción dental (raigonera)
- 2 Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
- 3 Mango rugoso y recto
- 4 Valvas en pico
- 5 Mango estriado antideslizante
- 6 Autoclavable
- 7 Fabricado en acero inoxidable

8 GARANTÍA:

- 8.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

9 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 9.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 9.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMV 15 (1.4116), x38 CRMV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 9.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 9.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 9.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899
- 9.6 Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 9.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 9.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 9.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA PUZOSETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.426.0197
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS No. 150	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para realizar extracción dental
- 2 Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
- 3 Mango rugoso y recto
- 4 Valvas en pico
- 5 Mango estriado antideslizante
- 6 Autoclavable
- 7 Fabricado en acero inoxidable

8 GARANTÍA:

- 8.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

9 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 9.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 9.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 9.3 Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 9.4 Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899
- 9.6 Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 9.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 9.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 9.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

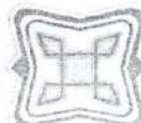
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.426.0023
NOMBRE GENÉRICO	
FÓRCEPS No. 23	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para realizar extracción dental (Cuerno de vaca)
2	Consta de mango, cuello y parte activa o valvas
3	Mango rugoso y recto
4	Valvas en pico
5	Mango estriado antideslizante
6	Autoclavable
7	Fabricado en acero inoxidable
8	GARANTÍA:
8.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
9	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
9.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
9.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
9.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
9.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
9.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
9.6	
9.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
9.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
9.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROXANA SUTERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
HACHUELA PARA REMOVER TEJIDO CARIOSO No. No 15/15	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	Instrumento para la preparación final de cavidades, eliminación de zonas retentivas, ángulos internos
2	Mango ergonómico y rugoso para permitir mejor agarre
3	Doble punta activa angulada, medida 15/15
4	Fabricado en acero inoxidable
5	Autoclavable
6	GARANTÍA:
6.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
7	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
7.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
7.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4115), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
7.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
7.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
7.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899
7.6	Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
7.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
7.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
7.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
HACHUELA PARA REMOVER TEJIDO CARIOSO No. No 17/18	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para la preparación final de cavidades, eliminación de zonas retentivas, ángulos internos
- 2 Mango ergonómico y rugoso para permitir mejor agarre
- 3 Doble punta activa angulada, medida 17/18
- 4 Fabricado en acero inoxidable
- 5 Autoclavable
- 6 **GARANTÍA:**
 - 6.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 7 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 7.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 7.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 7.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 7.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 7.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899
 - 7.6 Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 7.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 7.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 7.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.547.0019
NOMBRE GENÉRICO	
JERINGA CARPULE	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para la infiltración de solución anestésica
2	Consta de cuerpo, punta enroscada, pistón o embolo y zona de sujeción
3	Con adaptador para aguja desechable calibre 27 larga o corta con entrada universal o estándar
4	Hendidura para introducir cartucho de anestésico desechable de 1.8 ml.
5	Con succionador que se engancha al embolo del cartucho
6	Dos aletas en el cuerpo para apoyar índice y medio
7	Embolo con anillo para el dedo pulgar y espiral aguda o lanceta en el extremo opuesto
8	Autoclavable
9	Fabricado en acero inoxidable
10	GARANTÍA:
10.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
11	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
11.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
11.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
11.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
11.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
11.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899
11.6	Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
11.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
11.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
11.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ FETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GONZÁLEZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	S/C				
NOMBRE GENÉRICO					
JUEGO DE GRAPAS					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	JUEGO	4
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS					
1	8 tipos de instrumentos para aislamiento dental				
2	Diferentes tipos de bocados de acuerdo a las piezas dentales				
3	Autoclavable				
4	Fabricado en acero inoxidable				
5	GARANTÍA:				
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA				
6	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:				
6.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.				
6.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298				
6.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.				
6.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.				
6.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10086-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899				
6.6	Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001				
6.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra				
6.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos				
6.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.				

ELABORÓ

[Firma]

C. D. ELEANA ELIZABETH FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

[Firma]

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

[Firma]

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
JUEGO DE PROFILAXIS DE 8 INSTRUMENTOS	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	JUEGO	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS	
1	Instrumentos para limpieza dental
2	Juego que consta de 8 instrumentos de diferentes puntas
3	Autoclavable
4	Fabricado en acero inoxidable
5	GARANTÍA:
5.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
6	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOP:
6.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
6.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
6.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
6.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
6.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
6.6	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
6.7	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
6.8	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.
6.9	

ELABORÓ
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ
DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO
DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.5673.0059
NOMBRE GENÉRICO	
LEGRA MEAD MANGO RECTO DOBLE EXTREMO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumentos para levantar periostio
- 2 Doble extremo
- 3 Mango recto
- 4 Autoclavable
- 5 Fabricado en acero inoxidable
- 6 Longitud: 15 cm

7 GARANTÍA:

- 7.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

8 NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 8.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
- 8.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
- 8.3 Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 8.4 Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 8.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 8.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
- 8.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
- 8.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.565.0180
NOMBRE GENÉRICO	
LEGRA SELDIN, DOBLE EXTREMO ANGULADO, PUNTA DE TRABAJO MEDIA CAÑA.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumentos para levantar periostio
- 2 Doble extremo angulado
- 3 Punta de trabajo media caña
- 4 Autoclavable
- 5 Fabricado en acero inoxidable
- 6 **GARANTÍA:**
 - 6.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 7 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 7.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 7.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 7.3 Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 7.4 Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 7.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 7.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 7.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 7.8 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.602.0409
NOMBRE GENÉRICO	
MANGO. MANGO PARA ESPEJO DENTAL METÁLICO MACIZO ROSCA SENCILLA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE2023	43788	53201	56	PIEZA	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 INSTRUMENTO PARA ADAPTAR ESPEJO PARA LA EXPLORACIÓN BUCAL
- 2 ROSCA SENCILLA
- 3 MANGO HEXAGONAL
- 4 AUTOCLAVABLE
- 5 FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE
- 6 **GARANTÍA:**
 - 6.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS, A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 7 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 7.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 7.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.4211), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 7.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 7.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899
 - 7.5 Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 7.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 7.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 7.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ ROLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.661.0597
NOMBRE GENÉRICO	
OBTURADOR. OBTURADOR TIPO ESTIQUES DOBLE EXTREMO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para mezclar y aplicar resinas y materiales de obturación y cementos en órganos dentarios
- 2 Doble parte activa
- 3 Revestimiento de nitrógeno de titanio de aluminio
- 4 Cabeza redonda universal pequeña y cabeza de medalla estrecha
- 5 Paletas relativamente acampanadas para colocación y moldeado
- 6 Autoclavable
- 7 Fabricado en acero inoxidable
- 8 **GARANTÍA:**
 - 8.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 9 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 9.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 9.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58296
 - 9.3 Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 9.4 Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 9.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977.
 - 9.6 Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 9.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 9.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 9.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
PIEDRA DE ARKANSAS PARA AFILAR INSTRUMENTAL DE 10X4X1 CM, BLANCA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Piedra blanca para afilar instrumental
- 2 Fabricado en piedra natural de arkansas
- 3 Medida 10 x 4 x 1 centímetros
- 4 Autoclavable
- 5 Con cara plana y perfil biselado.
- 6 **GARANTÍA:**
 - 6.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 7 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 7.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 7.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 7.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 7.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 7.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 7.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 7.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 7.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.703.9598
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA DE CURACIÓN COLLEGE O LONDON-COLLEGE LONGITUD DE 150 A 155 MM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para realizar curación
- 2 Longitud: 150 a 155 mm.
- 3 Autoclavable
- 4 Fabricado en acero inoxidable
- 5 **GARANTÍA:**
 - 5.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 6 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 6.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 6.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 6.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 6.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 6.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 6.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 6.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 6.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA SUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.703.7493
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA PARA MATERIAL DIVERSO. PINZA AINSWORTH LONGITUD DE 160 A 165 MM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento para perforar dique de hule
2	Tipo Ainsworth
3	Platina con variedad de diámetros en los orificios
4	Autoclavable
5	Fabricado en acero inoxidable
6	Longitud: 16 a 16.5 cm.
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
8	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
8.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
8.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
8.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
8.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
8.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedido por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
8.6	
8.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
8.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
8.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH SANCHEZ FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	537.702.0531				
NOMBRE GENÉRICO					
PINZA PARA MATERIAL DIVERSO. PINZA BREWER PORTAGRAPAS PARA DIQUE DE HULE LONGITUD DE 170 MM					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para engrapar dique de hule(Pinza Brewer)
- 2 Cuenta con un anillo que se desliza entre la articulación de los bocados y el mango
- 3 Presenta puntas para control de la grapa
- 4 Autoclavable
- 5 Fabricado en acero inoxidable
- 6 Longitud: 17 cm.
- 7 **GARANTÍA:**
 - 7.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 8 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 8.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 8.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 8.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
 - 8.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 8.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 8.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 8.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 8.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE	535.716.2709				
NOMBRE GENÉRICO					
PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 150 A 160 MM					
ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Porta agujas Hegar o Mayo Hegar recto
2	Sin ranura central
3	con insertos de carburo de tungsteno
4	Autoclavable
5	Fabricado en acero inoxidable
6	Longitud de 150 a 160mm
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
8	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
8.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
8.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
8.3	Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
8.4	Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
8.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
8.6	
8.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
8.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
8.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

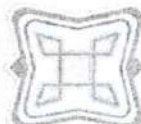
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.719.0052
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA MATRIZ. PORTA MATRIZ PARA BANDA DE CELULOIDE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para sujetar banda de celuloide
- 2 La parte activa sostiene la banda de celuloide
- 3 Autoclavable
- 4 Fabricado en acero ino
- 5 **GARANTÍA:**
 - 5.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 6 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 6.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 6.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 6.3 Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 6.4 Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 6.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 6.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 6.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 6.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.720.0018
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA SERVILLETAS. MODELO MARTIN O ADAMS CON CADENA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Aditamento para sujetar baberos o servilletas, Incluye 2 pinzas para sujeción segura
- 2 Cadena ajustable
- 3 Autoclavable
- 4 Fabricado en acero ino
- 5 **GARANTÍA:**
 - 5.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 6 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 6.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 6.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 6.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 6.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 6.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 6.7 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 6.8 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 6.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

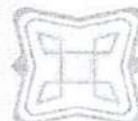
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PAETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.173.2511
NOMBRE GENÉRICO	
SONDA PERIODONTAL W Ó WHO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

1	Instrumento con mango adiamantado que en su extremo tiene un tope en forma de bola hecho de plástico
2	De 0.5 mm. de diámetro en la porción central de su parte activa
3	Con una banda negra que indica calibración
4	En dos longitudes: 3.5 mm en su inicio, y 5.5 mm. en su extremo distal
5	Autoclavable
6	Fabricado en acero inoxidable
7	GARANTÍA:
7.1	GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
8	NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
8.1	Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
8.2	Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
8.3	Cumplimiento del estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
8.4	Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
8.5	Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977.
8.6	Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
8.7	Certificado de origen de fabricación y mano de obra
8.8	Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
8.9	Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCION DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.860.0018
NOMBRE GENÉRICO	
TIRAPUENTE. TIRAPUENTES MILLER CON TRES PUNTAS DIFERENTES	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201	56	PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

- 1 Instrumento para retirar o extraer prótesis
- 2 Incluye 3 puntas de diferentes formas
- 3 Barril en la parte central que funciona como contrapeso
- 4 Autoclavable
- 5 Fabricado en acero inoxidable
- 6 **GARANTÍA:**
 - 6.1 GARANTÍA MÍNIMA DE DOS AÑOS (24 MESES) CONTRA DEFECTOS DE FABRICACIÓN Y VICIOS OCULTOS. A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
- 7 **NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:**
 - 7.1 Certificado de aseguramiento de calidad (NOM-68-SSA1-1993) obligatorio.
 - 7.2 Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), x50 CRMOV 15 (1.4116), x38 CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401). Bajo la norma DIN 58298
 - 7.3 Cumplimiento del estandar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
 - 7.4 Cumplimiento del estandar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos - materiales metálicos - parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
 - 7.5 Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1, 10088-2, 10088-3, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de las siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
 - 7.6 Certificado de origen de fabricación y mano de obra
 - 7.7 Compromiso de sustituir los bienes defectuosos o en caso de vicios ocultos
 - 7.9 Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de cadmio, de titanio o de níquel, no debe incluir carbono.

ELABORÓ

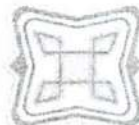
C. D. ELEANA ELIZABETH ANCONA FERNÁNDEZ
SUPERVISORA DE ATENCIÓN ESTOMATOLÓGICA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMÁN GONZÁLEZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE VENODISECCIÓN	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE ACERO INOXIDABLE DE 49 X32 CMS.	1
2	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE DE 500 ML.	1
3	535.814.6495	SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	2
4	S/C	PINZA DE ANILLOS 18 CMS.	1
5	535.716.0349	PORTA AGUJAS MAYO-HEGAR HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRIAS TRANSVERSALES, LONGITUD 15 CM.	1
6	535.701.0817	PINZA MOSQUITO CURVA 90-100 CMS.	2
7	535.701.0924	PINZA MOSQUITO RECTA 90-100 CMS.	2
8	537.702.0796	PINZA DE REDUCCIÓN, TIPO PINZA DE CAMPO, PUNTA ANCHA, LONGITUD 13.2 CM.	2
9	537.105.0245	BISTURÍ QUIRÚRGICO. MANGO Nº 3, CON ESCALA.	1
10	537.173.1166	SONDA ACANALADA DOYEN 14 CM.	1
11	535.701.9655	PINZA DE DISECCIÓN ADSON CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD 150-155 MM.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

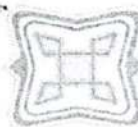
M.E ALMA CRISTINA GARCÍA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. NORMA GONZÁLEZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1					
FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		S/C			
NOMBRE GENÉRICO					
SET DE ATENCIÓN DE PARTO					
ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	29
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS					
No.	Clave	Descripción			Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE ACERO INOXIDABLE DE 49 X32 CMS.			1
2	537.703.9655	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR CON DIENTES 14.5 CMS.			1
3	535.701.9743	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR SIN DIENTES 14.5 CMS.			1
4	535.701.1880	PINZA FOERSTER RECTA ESTRIADA 25 CMS. PARA ESPONJA			1
5	537.716.0501	PORTA AGUJAS RYDER VASCULAR RECTO 200-210 MM.			1
6	535.859.4884	TIJERA DE MAYO RECTA 145-155 MM.			1
7	537.702.5043	PINZA DE ROCHESTER OCHNER 20 CMS. CURVA			1
8	537.702.5050	PINZA DE ROCHESTER OCHNER 20 CMS. RECTA			1
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>					

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CESÁREA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	13

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO, DE ACERO INOXIDABLE. DIMENSIONES: 49 X 32 CM.	1
2	535.701.1955	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	2
3	535.702.0147	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	15
4	535.701.0874	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	10
5	537.702.5050	PINZA ROCHESTER OCHSNER O KOCHER-OCHSNER, CURVA, CON DIENTES, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	4
6	537.702.4764	PINZA MIXTER O GEMINI, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 270 A 280 MM.	4
7	535.701.1369	PINZA ALLIS, RECTA, CON RETÉN Y DIENTES 6 X 7, LONGITUD 20 CM.	4
8	535.716.0323	PORTA AGUJA MAYO HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRÍAS CRUZADAS, LONGITUD 26 CM.	1
9	535.716.1792	PORTA AGUJA HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 180 A 185 MM.	1
10	537.605.0208	MARTILLO MACIZO, PESO DE 300 A 500 GR.	1
11	535.156.0031	CÁNULA YANKAUER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE, 22.8 CM DE LONGITUD.	1
12	537.457.0181	GUBIA RUSKIN O STILLE RUSKIN, DOBLE ARTICULACIÓN, QUIJADA CURVA, LONGITUD 220 A 240 MM.	1
13	537.327.2839	ELEVADOR COBB, HOJA CURVA DE 13 A 14 MM DE ANCHO, LONGITUD DE 240 A 280 MM.	1
14	535.814.6412	SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 20 A 28 MM X 20 A 25 MM, LONGITUD DE 240 A 245 MM.	1
15	535.814.6446	SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 30 A 36 MM X 25 A 30 MM, LONGITUD DE 240 A 245 MM.	1
16	535.814.6842	SEPARADOR BENNET, DE HOJA GRANDE.	1
17	537.814.8927	SEPARADOR HOHMANN, DE 22 A 24 MM ANCHO DE HOJA Y RANURA EN LA HOJA.	2
18	537.814.8646	SEPARADOR HOHMANN, DE 42 A 44 MM ANCHO DE HOJA.	1
19	537.814.8638	SEPARADOR HOHMANN, DE 34 A 35 MM ANCHO DE HOJA.	2
20	535.814.6834	SEPARADOR BENNET, DE HOJA CHICA.	1
21	537.814.8661	SEPARADOR INGE, CON DIENTES EN EL EXTREMO DE LAS HOJAS, LONGITUD DE 270 A 275 MM.	1
22	535.814.0399	SEPARADOR VOLKMANN, CON 4 GARFIOS AGUDOS, LONGITUD DE 200 A 230 MM.	2
23	537.814.1716	SEPARADOR BECKMAN, CON MECANISMO DE AUTORRETENCIÓN, GARFIOS 4 X 4, BRAZOS ARTICULADOS.	2
24	537.814.4140	SEPARADOR DOYEN, VALVA DE 45 MM X 55 A 62 MM, LONGITUD DE 240 MM.	1
25	537.814.9008	SEPARADOR DOYEN, VALVA DE 60 MM X 85 A 92 MM, LONGITUD DE 240 MM.	1
26	537.263.1415	CUCHARILLA BRUNS, MANGO ESTRIADO, COPA REDONDA, DEL N° 4.	1
27	537.263.1597	CUCHARILLA COBB N° 6.	1
28	537.263.1589	CUCHARILLA COBB N° 5.	1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

13



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CESÁREA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	13

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
		<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50crmov 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BAL ESTROZ SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET PARA RETIRO DE PUNTOS	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	20

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.859.5030	TIJERA SPENCER, DE 90 A 95 MM. DE LONGITUD.	1
2	535.701.9743	PINZA ADSON, SIN DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155MM.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

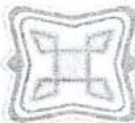
M.E ALMA CRISTINA BALCEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CURACIÓN	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	20

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE DE 250 ML.	1
2	535.137.0035	MANGO DE BISTURÍ Nº 3, CORTO.	1
3	537.702.4251	PINZA MICROADSON, SIN DIENTES, DE 120 MM.	2
4	537.702.4749	PINZA KOCHER, RECTA, CON DIENTES, LONGITUD DE 140 MM.	1
5	535.701.0734	PINZA CRILLE, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	1
6	535.859.0494	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50crmov 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10068-1,10068-10068-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0327
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA MENOR	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	12

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS					
No.	Clave	Descripción			Cantidad
1	535.701.1831	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, RECTA, ESTRIADA, LONGITUD DE 180 A 200 MM.			1
2	535.701.1849	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 180 A 200 MM.			2
3	535.701.1294	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 80 A 90 MM.			4
4	535.137.0035	BISTURÍ QUIRÚRGICO MANGO NO. 3, CORTO.			1
5	535.618.1411	MANGO PARA BISTURÍ DEL NO. 4, CORTO.			1
6	535.859.0494	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.			1
7	537.857.1565	TIJERA IRIS, CURVA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 110 A 120 MM DE LONGITUD.			1
8	537.857.1573	TIJERA IRIS, RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 110 A 120 MM DE LONGITUD.			1
9	535.859.0379	TIJERA METZEMBAUM, CURVA, FINA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 14 CM.			1
10	535.859.4926	TIJERA METZENBAUM O BABY METZENBAUM, CURVA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 140 A 150 MM DE LONGITUD.			1
11	537.702.4186	PINZA ESTÁNDAR, SIN DIENTES, DE 100 MM A 110 MM DE LONGITUD.			1
12	537.702.4178	PINZA ESTÁNDAR, DE 1 X 2 DIENTES, DE 100 MM A 110 MM DE LONGITUD.			1
13	535.701.0544	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 130 A 140 MM.			1
14	535.701.1385	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 140 A 150 MM.			1
15	535.701.4843	PINZA ADSON, SIN DIENTES, 110 A 120 MM DE LONGITUD.			1
16	535.701.0379	PINZA ADSON, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 110 A 125 MM.			1
17	535.701.4603	PINZA HARTMAN O BABY MOSQUITO, RECTA, LONGITUD DE 90 A 100 MM.			4
18	535.701.4611	PINZA HARTMAN O BABY MOSQUITO, CURVA, LONGITUD DE 90 A 100 MM.			6
19	535.701.0833	PINZA HALSTED MOSQUITO, CURVA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 120 A 130 MM.			6
20	535.701.0874	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.			4
21	535.701.1542	PINZA PEAN O ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 180 A 185 MM.			4
22	537.702.5894	PINZA ALLIS ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 155 A 160 MM.			6
23	537.702.4749	PINZA KÖCHER, RECTA, CON DIENTES, LONGITUD DE 140 MM.			4
24	535.814.6552	SEPARADOR SENN O BABY SENN-MILLER O SENN-MUELLER, DE DOBLE EXTREMO, CON 3 GARFIOS ROMOS, LONGITUD DE 160 A 170 MM.			2
25	535.814.0480	SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 120 A 125 MM.			1
26	535.814.6412	SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 20 A 28 MM X 20 A 25 MM, LONGITUD DE 240 A 245 MM.			1
27	537.716.0691	PORTA AGUJA CRILE WOOD, RECTO, QUIJADA ESTRIADA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 145 A 150 MM.			1
28	537.716.0832	PORTA AGUJA HALSEY, RECTO, CON RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 130 A 135 MM.			1
29	535.156.0031	CÁNULA YANKAUER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE, LONGITUD 27 Ó 22 CM.			1
30	513.227.0074	CHAROLA MAYO, DE ACERO INOXIDABLE. DIMENSIONES: 49 X 32 CM.			1
31	513.790.0055	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, 1000 ML DE CAPACIDAD.			1
32	513.950.0119	VASO METÁLICO: 100 ML			1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

RAVED 8



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0327
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA MENOR	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	12

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
FICHA TÉCNICA			

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0327
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA MENOR	

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

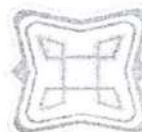
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA GENERAL PEDIÁTRICA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE ACERO INOXIDABLE DE 49 X32 CMS.	1
2	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE 500 ML.	1
3	540.207.630	VASO DE ACERO INOXIDABLE 240 ML.	2
4	535.157.0048	SONDA ACANALADA CON BOTÓN 140 A 145 MM.	1
5	535.399.0103	ESTILETE	1
6	535.814.6495	SEPARADORES FARABEUF JUEGO DE DOS DE 150NA 155 MM.	2
7	535.137.0035	MANGO DE BISTURÍ NO. 3	1
8	535.701.1518	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 170 A 180 MM.	1
9	535.701.1419	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 170 A 180 MM	1
10	534.701.0379	PINZA ADSON, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 110 A 125 MM.	1
11	535.701.4843	PINZA ADSON, SIN DIENTES, DE 110 A 120 MM, DE LONGITUD.	1
12	535.814.6446	SEPARADORES RICHARDSON VALVA 30A36 X 25 A 30 MM.240 A 245MM.	2
13	535.701.1849	PINZA DE ANILLOS (FORESTER RECTA 20 CMS).	2
14	535.716.2883	PORTA AGUJA MAYO-HEGAR 16 CMS.	2
15	535.701.1609	PINZA BABCOCK RECTA LONGITUD 170 A 200 MM.	2
16	537.702.2362	PINZA DUVAL LONGITUD 200 MM.	1
17	537.702.4467	PINZA MAYO BLAKE, ANGULADA, LONGITUD DE 200 A 210 MM.	2
18	535.701.4629	PINZAS MIXTER ANGULADAS, QUIJADAS CURVAS, 220 A 230 MM.	3
19	537.702.5894	PINZA ALLIS ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 155 A 160 MM.	6
20	S/C	PINZAS MOSQUITO	15
21	535.701.0734	PINZAS CRILLE CURVAS14 CMS.	6
22	535.701.1294	PINZAS BACKAUS (CAMPO) 80 A 90 MM.	10
23	537.702.2313	PINZAS INTESTINALES ANGULADAS	2
24	537.173.1646	CÁNULA DE FRAZIER C/VALVULA DE DEDO C/MANDRIL 10 FR.	1
25	535.814.3609	SEPARADOR O'SULLIVAN CON 3 VALVAS	1
26	537.857.1755	TIJERA MAYO NOBLE RECTA LONGITUD 16 A 17 MM.	1
27	535.859.2672	TIJERA MAYO CURVA LONGITUD 170 MM.	1
28	535.858.0395	TIJERA METZENBAUM CURVA PUNTA AGUDA LONGITUD 170 MM.	1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

RENGLÓN 160

FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		S/C			
NOMBRE GENÉRICO					
SET DE CIRUGÍA GENERAL PEDIÁTRICA					
ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS					
No.	Clave	Descripción			Cantidad
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOP:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>					

ELABORÓ

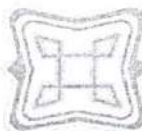
M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.1052
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE TRAQUEOSTOMÍA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.701.0742	PINZA CRILE O CRILE-RANKIN, CURVA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 155 A 160 MM.	4
2	535.701.0633	PINZA HALSTED MOSQUITO, CURVA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 120 A 130 MM.	4
3	535.701.1294	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 80 A 90 MM.	6
4	535.701.2037	PINZA ALLIS, CON 4 X 5 DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	4
5	535.701.0379	PINZA ADSON, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 110 A 125 MM.	1
6	535.814.0480	SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 120 A 125 MM.	1
7	535.859.1070	TIJERA METZENBAUM, CURVA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.	1
8	535.859.0494	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.	1
9	535.137.0084	BISTURÍ QUIRÚRGICO, MANGO Nº 4.	1
10	537.105.0245	BISTURÍ QUIRÚRGICO, MANGO Nº 3 CON ESCALA.	1
11	535.716.0349	PORTA AGUJA MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 15 CM.	1
12	535.716.1701	PORTA AGUJA CRILE MURRAY, RECTO, QUIJADA ESTRIADA, LONGITUD DE 150 A 160 MM.	1
13	535.157.0022	CÁNULA FERGUSON, CALIBRE 10 FR. ANGULADA.	1
14	535.157.0014	CÁNULA FERGUSON, CALIBRE 8 FR. ANGULADA.	1
15	535.701.1831	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, RECTA, ESTRIADA, LONGITUD DE 180 A 200 MM.	1
16	535.701.0544	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	1
17	535.701.1385	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 140 A 150 MM.	1
18	535.701.4843	PINZA ADSON, SIN DIENTES, DE 110 A 120 MM DE LONGITUD.	1
19	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE acero inoxidable DIMENSIONES: 49 X 32 CM.	1
20	535.156.0031	CÁNULA YANKAUER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE. LONGITUD 27 O 22 CM.	1
21	537.814.8935	SEPARADOR LABORDE, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	1
22	535.814.6552	SEPARADOR SENN O BABY SENN-MILLER O SENN-MUELLER, DE DOBLE EXTREMO, CON 3 GARFIOS ROMOS. LONGITUD DE 160 A 170 MM.	2
23	537.704.1206	PINZA BIPOLAR PARA COAGULACIÓN, DE TITANIO, TIPO BAYONETA, CON PUNTA ROMA DE 1 MM, CON CABLE PARA CONEXIÓN	1
24	537.814.8703	SEPARADOR LANGENBECK, VALVA DE 10 A 11 MM X 40 MM, LONGITUD DE 210 A 220 MM.	2
25	537.702.2917	PINZA DE DISECCIÓN MARTIN, CON DIENTES. LONGITUD 130 MM. 2	2
26	537.814.8497	SEPARADOR JACKSON, UN EXTREMO EN FORMA DE GANCHO AGUDO, OTRO EXTREMO EN FORMA DE VALVA. LONGITUD TOTAL 150 MM	1
27	537.440.1452	GANCHO JACKSON, PARA TRAQUEOTOMÍA.	1
28	535.814.6578	SEPARADOR VOLKMANN, DE UN GARFIO AGUDO, LONGITUD DE 200 A 220 MM.	2
29	537.173.1646	CÁNULA FRAZIER, CON VÁLVULA DE DEDO, CON MANDRIL, 10 FR DE CALIBRE (3.3 MM).	1
30	535.156.0031	CÁNULA YANKAUER CON BOTON DESATORNILLABLE 22.8	1
31	540 200 675	CHAROLA DE acero inoxidable S/TAPA 310X195X55 MM.	1
32	535.618.1411	MANGO DE BISTURI NO. 4 CORTO	1
33	535.702.0147	PINZA BACKHAUS LONGITUD DE 150 A 155 MM.	4
34	535.701.1849	PINZA FOERSTER RECTA 18 CMS	1
35	537.301.0058	PINZA TROUSSEAU 14 CMS.	1
36	535.701.0551	PINZA PINZA DE DISECCIÓN ESTANDAR, ESTRIADA, CON DIENTES 1X2, LONGITUD DE 140 A 150 MM.	2
37	535.701.0585	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, ESTRIADA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	2
38	537.702.4707	PINZA HALSTED MOSQUITO, CURVA, CON DIENTES, LONGITUD DE 120 A 130 MM. (12.5MM)	4
39	535.716.2683	PORTA AGUJAS MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 160 MM.	1
40	537 814 1088	SEPARADOR WEITLANER, AGUDO, 8 X 16 CM DE LONGITUD.	1
41	535.814.6495	SEPARADORES DE FARABEUF ADULTO JUEGO DE 2 DE 150 A 155 MM.	2
42	535.859.4884	TIJERA MAYO-STILLE, RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 145 A 155 MM.	1
43	535.859.0395	TIJERA METZENBAUM, CURVA, PUNTAS AGUDAS LONGITUD 17.5 CM.	1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.1052
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE TRAQUEOSTOMÍA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
		<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio. 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298. 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico. 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos. 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899. 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra. 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO. 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE INSTRUMENTAL PARA LEGRADO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO, DE ACERO INOXIDABLE. DIMENSIONES: 49 X 32 CM.	2
2	535.814.6412	JUEGO DE VALVAS DE RICHARSON	1
3	537.702.0952	PINZA DE POZZI DE 24 CMS.	1
4	535.477.0116	HISTEROMETRO CURVO CON GRADUACIÓN 31 CMS.	1
5	537.301.2573	JUEGO DE DILATADORES HEGAR. CALIBRE 3-4.	1
6	535.701.1906	PINZA DE FOERSTER CURVA 20 CMS.	1
7	535.701.1880	PINZA DE FOERSTER CURVA 25 CMS.	1
8	537.263.1902	CUCHARILLA DE LEGRADO CORTANTE SIMS TAMAÑO 1	1
9	537.263.1886	CUCHARILLA DE LEGRADO CORTANTE SIMS TAMAÑO 3	1
10	537.263.1902	CUCHARILLA DE LEGRADO CORTANTE SIMS TAMAÑO 5	1
11	535.703.8483	PINZA UTERINA BOZEMAN DE 26 CMS.	1
12	535.701.1831	PINZA DE FOERSTER RECTA 20 CMS.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros Inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

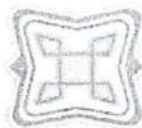
M.E ALMA CRISTINA ALLESTERO SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE INSERCIÓN DE DIU	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	18

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE ACERO INOXIDABLE DE 49 X32 CMS.	1
2	537.375.0321	ESPEJO VAGINAL GRAVES, TAMAÑO MEDIANO.	1
3	535.477.0116	HISTEROMETRO SIMS, CURVO, CON GRADUACION Y BOTON EN LA PUNTA, 4 MM. DE DIAMETRO Y 31 CMS. DE LONGITUD	1
4	535.701.1831	PINZA FORESTER, RECTA, FENESTRADA, ESTRIADA DE LONGITUD 18 CMS.	1
5	537.702.0952	PINZA POZZI LONGITUD 24 CMS.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA CALLESTERO SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA GASTROINTESTINAL	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.701.2086	CÁNULA PARA ASPIRACIÓN CON BOTÓN DESATORNILLABLE 22.8 CMS. YANKAUER	2
2	513.227.0074	CHAROLA DE MAYO acero inoxidable DE 49 X 32 CMS.	1
3	537.702.3873	PINZA DOYEN, CURVA, ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 230 A 235 MM.	2
4	537.702.3881	PINZA DOYEN, RECTA, ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 230 A 235 MM.	2
5	S/C	CLAMP PAYER CHICO 20 CMS. CON DIENTES	2
6	S/C	CLAMP PAYER CHICO 28 CMS. CON DIENTES	2
7	535.618.1411	MANGO DE BISTURÍ NO. 4	2
8	535.701.1682	PINZA BARCOCK, RECTA, ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 200 A 215 MM.	3
9	537.702.5894	PINZA ALLIS ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 155 A 160 MM	3
10	535.701.2086	PINZA BARCOCK, FENESTRADA, CON RETÉN, LONGITUD 14 CM	3
11	535.701.0585	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, ESTRÍADA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	1
12	35.701.1419	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 170 A 180 MM.	1
13	537.702.6041	PINZA CARMALT O ROCHESTER-CARMALT, CURVA, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	3
14	535.701.1955	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRÍADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	2
15	535.701.0874	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	12
16	537.702.6421	PINZA KOCHER, INTESTINAL, RECTA, ESTRÍAS LONGITUDINALES, LONGITUD DE 250 A 260 MM.	2
17	535.701.4363	PINZA LAHEY, RAMAS LARGAS Y ANGULADAS, ESTRÍAS LONGITUDINALES, LONGITUD DE 190 A 195 MM.	2
18	535.701.4371	PINZA LAHEY, RAMAS LARGAS Y ANGULADAS, ESTRÍAS LONGITUDINALES, LONGITUD DE 220 A 230 MM	2
19	537.702.4806	PINZA PEAN O ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	3
20	535.701.1302	PINZA ALLIS O THOMS-ALLIS, CON 6 X 7 DIENTES, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	3
21	535.716.0380	PORTA AGUJA MAYO HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 24 CM.	1
22	535.716.1792	PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 180 A 185 MM.	1
23	535.859.2417	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 170 MM.	1
24	35.859.0429	TIJERA METZEMBAUM, CURVA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 23 CM.	1
25	535.859.0973	TIJERA METZEMBAUM, RECTA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD	1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

RAV2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

RENGLÓN 164

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA GASTROINTESTINAL	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>			

ELABORÓ

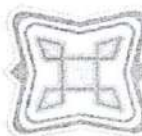
M.E ALMA CRISTINA BALCEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE ASEO VULVAR	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	17

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE DE 500 ML.	1
2	513.950.0119	VASO METÁLICO DE 100 ML.	1
3	535.701.1955	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRCUNCISIÓN	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.137.0035	MANGO DE BISTURÍ N°. 3	1
2	535.137.0084	BISTURÍ QUIRÚRGICO. MANGO N°. 4.	1
3	535.701.0833	MOSQUITO CURVAS 12CM.	6
4	535.859.4926	TIJERA METZEMBAUM CURVA 15CM.	1
5	535.859.0494	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.	1
6	S/C	PORTA AGUJAS JOHNSON 4.75" 12CM..	1
7	535.701.9743	PINZA DISECCIÓN ADSON SIN DIENTES 12CM..	1
8	537.703.9655	PINZA DISECCIÓN ADSON CON 1X2 DIENTES 12CM..	1
9	S/C	BANDEJA PARA INSTRUMENTAL	1
10	S/C	PINZA BABY MOSQUITO CURVA	4
11	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, 500 ML DE CAPACIDAD.	1
12	535.701.7318	PINZA KELLY, RECTA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	2

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA SALAS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE MANTENIMIENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA	
ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE COLECISTECTOMÍA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	12

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE ACERO INOXIDABLE DE 49 X 32 CMS	1
2	S/C	PINZA DE ANGULO P/CÍSTICO LAHAY O GEMINI 18-20-23 Y 25 CM UNA DE CADA UNA.	4
3	S/C	PINZA DE ANGULO P/CÍSTICO MAXTER DE 18 X 23 CMS	2
4	S/C	PINZA DE DISECCIÓN LARGA S/DIENTES POTTS 6+ 21 CMS	1
5	537.301.3662	DILATADORES DE CÍSTICO BAKES (JUEGO DE 13 PIEZAS) APEGARSE A LA CLAVE: 537.301.3662	1
6	535.701.1849	PINZA DE FORESTER CURVA ESTRIADA 18 CMS	1
7	535.701.1831	PINZA DE FORESTER RECTA ESTRIADA 18 CMS	1
8	535.137.0035	MANGO DE BISTURÍ LARGO Nº 3 DE 15 CM	1
9	535.859.3985	TIJERA POTTS-SMITH, VASCULAR, ANGULADA A 45º, LONGITUD DE 180 A 190 MM.	1
10	535 716 0323	PORTA AGUJA DE MAYO HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRIAS CRUZADAS, LONGITUD DE 26 CMS	1
11	535 859 0619	TIJERA DE METZEMBAUM CURVA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 28 CMS	1
12	535.859.2417	TIJERA MAYO RECTA DE 17 CMS	1
13	35.859.2672	TIJERA DE MAYO CURVA 17 CMS	1
14	S/C	PINZA DE RANDALL TAMAÑOS Nº 1,2,3 Y 4	1
15	535.608.0571	MANGO DE BISTURÍ Nº 7 12.5 CM	1
16	S/C	SEPARADOR MALEABLE DE RIBBONO O DIVER 6 X 200, 12 X 200, 19 X 230, 25 X 330	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET EPIDIDIMO Y VASECTOMÍA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.	1
2	S/C	PINZA DR. LEE	1
3	S/C	PINZA DE ANILLOS 18 CMS.	1
4	535.701.0924	PINZA MICRO MOSQUITO, RECTA, LONGITUD DE 90 A 100 MM	4
5	535.859.1328	TIJERA IRIS, RECTA, LONGITUD 12 CM.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

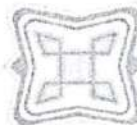
M.E ALMA CRISTINA BELLO SANCHEZ SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0688
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE HEMORROIDECTOMÍA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	S/C	ESPECULO RECTAL PRATT DE 20.5 CMS.	1
2	S/C	ANOSCOPIO IVES FASLER 22 MM.	1
3	537.057.0144	ANOSCOPIO HIRSCHMANN CON OBTURADOR CHICO	1
4	537.057.0151	ANOSCOPIO HIRSCHMANN CON OBTURADOR MEDIANO	1
5	537.375.0032	ANOSCOPIO HIRSCHMANN CON OBTURADOR GRANDE	1
6	S/C	GANCHO PARA CÍSTICO PRATT CHICO	1
7	S/C	GANCHO PARA CÍSTICO PRATT MEDIANO	1
8	S/C	GANCHO PARA CÍSTICO PRATT GRANDE	1
9	S/C	PINZA DE LIGADOR DE HEMORROIDES MCGIVNEY, CON CONO DE CARGA, PINZAS DE OPERACIÓN Y ANILLOS DE SILICONA.	1
10	S/C	CAJA CON 100 ANILLOS PARA LIGADURA	1
11	537.702.3675	PINZA HEMORROIDAL AGARRADORA MCGIVNEY LONGITUD DE 185 A 190 MM.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLEZ ROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE INSTRUMENTAL OBSTÉTRICO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.701.1849	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 180 A 200 MM.	1
2	537.703.8483	PINZA BOZEMANN, CURVA EN FORMA DE "S", CON ESTRIAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 240 A 260 MM.	1
3	537.702.0952	PINZA POZZI, LONGITUD 24 CM.	1
4	537.452.0079	HISTERÓMETRO SIMS, RÍGIDO, CON GRADUACIÓN EN CENTÍMETROS.	1
5	537.375.0321	ESPEJO VAGINAL GRAVES O PEDERSON, TAMAÑO MEDIANO.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

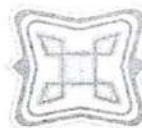
M.E ALMA CRISTINA BALCEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE SALPINGOCLASIA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	14

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE ACERO INOXIDABLE DE 49 X32 CMS.	1
2	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.	1
3	535.701.0098	PINZA DE CAMPO BACKHAUS 130- 140 MM.	6
4	537.702.4939	PINZA RANKIN O RANKIN-KELLY, CURVA, LONGITUD DE 160 MM.	6
5	531.702.5944	PINZA ALLIS, CON 5 X 6 DIENTES, LONGITUD DE 250 A 260 MM.	4
6	535.701.1682	PINZA BABCOCK, RECTA, ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 200 A 215 MM	3
7	535.716.0372	PORTA AGUJA MAYO HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 18 CM.	2
8	S/C	PINZA FORESTER RECTA ESTRIADA 250 MM	2
9	535.137.0084	BISTURÍ QUIRÚRGICO. MANGO Nº 4.	1
10	535.814.6495	SEPARADOR FARABEUF DOBLE PAREJA DE 150-155 MM.	2
11	535.156.0031	CÁNULA YANKAUER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE. LONGITUD 27 Ó 22 CM.	1
12	535.701.0544	PINZAS DE DISECCIÓN PINZA ESTÁNDAR, RECTA, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	1
13	535.701.1385	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 140 A 150 MM.	1
14	535.137.0035	MANGO DE BISTURÍ NO. 3	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

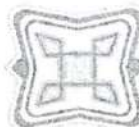
M.E ALMA CRISTINA CALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ ROLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		537.830.0686			
NOMBRE GENÉRICO					
SET AMPUTACIÓN					
ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO, DE ACERO INOXIDABLE. DIMENSIONES: 49 X 32 CM.	1
2	535.701.1955	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	1
3	535.702.0147	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 150 A 155 MM. 10	1
4	535.701.0874	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	10
5	537.702.3618	PINZA ROCHESTER-OCHSNER O KOCHER-OCHSNER, CURVA, CON DIENTES 1 X 2. LONGITUD DE 180 A 185	4
6	535.701.1542	PINZA PEAN O ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 180 A 185 MM.	4
7	535.716.0372	PORTA AGUJA MAYO HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 18	2
8	535.701.2037	PINZA ALLIS, CON 4 X 5 DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	10
9	535.859.2417	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 170 MM.	1
10	535.859.2672	TIJERA MAYO, CURVA, LONGITUD DE 170 MM.	1
11	537.857.2217	TIJERA METZENBAUM CURVA, PUNTAS ROMAS, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD	1
12	535.618.1411	MANGO PARA BISTURÍ DEL Nº 4 CORTO.	2
13	535.137.0035	BISTURÍ QUIRÚRGICO MANGO Nº 3, CORTO.	1
14	535.701.0577	PINZA ESTÁNDAR, ESTRIADA, CON DIENTES 1 X 2, LONGITUD 18 CM.	2
15	535.701.1419	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 170 A 180 MM.	2
16	537.355.0051	ESCOFINA TIPO PUTTI DOBLE EXTREMO 270 MM DE LONGITUD.	1
17	535.156.0031	CÁNULA YANKAUER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE, 22.8 CM DE LONGITUD.	1
18	537.327.2870	ELEVADOR CON MANGO, VÁSTAGO RECTO, CORTE PLANO, DE 180 MM A 185 MM DE LONGITUD.	1
19	537.457.0181	GUBIA RUSKIN O STILLE RUSKIN. DOBLE ARTICULACIÓN, QUIJADA CURVA, LONGITUD 220 A 240 MM.	1
20	537.209.0760	CIZALLA LISTON O STILLE-LISTON, PARA HUESOS, CURVA, DOBLE ARTICULACIÓN, LONGITUD 270 A 280	1
21	537.785.0259	RETRACTOR O SEPARADOR PERCY, PARA AMPUTACIÓN, CON MANGOS DESMONTABLES.	1
22	537.836.0044	SIERRA CHARRIERE, TIPO ARCO, HOJA DE CORTE DE 210 A 220 MM X 12 A 18 MM, LONGITUD TOTAL DE	1
23	537.836.9051	SIERRA CHARRIERE TIPO SERRUCHO, LONGITUD DE 270 A 300 MM.	1
24	537.836.9101	SIERRA GIGLI DE 6 HILOS METÁLICOS DE 400 MM DE LONGITUD.	1
25	537.836.9093	SIERRA GIGLI DE 6 HILOS METÁLICOS DE 300 MM DE LONGITUD.	1
26	537.836.9069	SIERRA GIGLI U OLIVECRONA, LONGITUD DE 500 A 510 MM, CON 2 MANGOS DE AGARRE EN FORMA DE	1
27	537.836.9085	SIERRA LANGENBECK, LONGITUD DE 230 A 250 MM.	1
28	537.272.0507	CUCHILLO LISTON, DE UNA SOLA PIEZA, LONGITUD DE 160 A 170 MM.	1
29	537.272.0515	CUCHILLO LISTON, DE UNA SOLA PIEZA, LONGITUD DE 190 A 200 MM.	1
30	537.263.2066	CUCHARILLA VOLKMAN, CON MANGO ESTRIADO, COPA OVALADA DEL Nº 1.	1
31	537.263.2074	CUCHARILLA VOLKMAN, CON MANGO ESTRIADO, COPA OVALADA DEL Nº 2.	1
32	537.191.2485	CINCEL HIBBS, RECTO, ANCHO DE LA HOJA 25 MM, LONGITUD 240 MM.	1
33	537.191.2501	CINCEL HIBBS, RECTO, ANCHO DE LA HOJA DE 19 A 20 MM, LONGITUD 240 MM.	1
34	537.605.0208	MARTILLO MACIZO, PESO DE 300 O 500 GR.	1
35	537.565.0248	LEGRA FARABEUF, PARA PERIOSTIO, RECTA, LONGITUD DE 140 A 150 MM.	1
36	535.567.0505	LEGRA FARABEUF, CURVA, 15 CM DE LONGITUD.	1
37	535.814.6495	SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	1
38	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.	1
39	513.950.0101	VASO METÁLICO GRADUADO DE 30 ML.	1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

8



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

RENGLÓN 172

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		537.830.0686			
NOMBRE GENÉRICO					
SET AMPUTACIÓN					
ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>			

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA SALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE ATENCIÓN A RECIÉN NACIDO	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	28

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.701.2318	PINZA KELLY, RECTA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	1
2	537.857.1714	TIJERA USA, PARA CORDÓN UMBILICAL, LONGITUD DE 105 MM.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 16 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

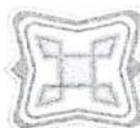
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

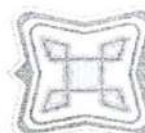
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE HISTERECTOMÍA ABDOMINAL	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.608.0571	MANGO PARA BISTURÍ NO.7, CORTO.	1
2	535.156.0031	CÁNULA YANKAUER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE. LONGITUD 27 Ó 22 CM.	1
3	535.137.0084	MANGO BISTURÍ N° 4 CORTO	1
4	535.701.0098	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	1
5	537.702.4202	PINZA ESTÁNDAR RECTA, CON DIENTES, DE 250 A 260 MM	1
6	S/C	PINZA ESTÁNDAR ESTRIADA SIN DIENTES DE 14.5 CM	1
7	535.701.0601	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	1
8	535.701.0742	PINZA CRILE O CRILE-RANKIN, CURVA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 155 A 160 MM	1
9	535.701.1682	PINZA BABCOCK, RECTA, ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 200 A 215 MM.	1
10	535.701.1831	PINZA FOERSTER-BALLENGER, RECTA, ESTRIADA LONGITUD 180 A 200 MM.	1
11	535.701.1849	PINZA FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA LONGITUD 180 A 200 MM.	1
12	535.701.1518	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 170 A 180 MM.	1
13	535.716.1792	PORTA AGUJAS MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, DE 180 MM	1
14	535.716.2717	PORTA AGUJAS MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO DE 180 MM	1
15	535.814.3609	SEPARADOR O'SULLIVAN O'CONNOR, CON TRES HOJAS INTERCAMBIABLES	1
16	535.814.6289	SEPARADOR DEEVER, VALVA DE 25 MM X 300 MM	1
17	535.814.6339	SEPARADOR DEEVER, VALVA DE 75 MM X 300 MM	1
18	535.814.6495	SEPARADOR FARABEUF (JUEGO DE 2) DE 150 MM	1
19	537.702.2230	TIJERA MAYO-HARRINGTON, RECTA, LONGITUD DE 225 A 230 MM.	1
20	537.702.2248	TIJERA MAYO-HARRINGTON, CURVA, LONGITUD DE 225 A 230 MM.	1
21	535.859.4702	TIJERA METZENBAUM, CURVA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO DE 200 MM	1
22	535.859.4942	TIJERA METZENBAUM RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 150 A 160 MM. DE LONGITUD.	1
23	537.702.4806	PINZA ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRÍAS TRANSVERSALES DE 200 MM	1
24	537.702.4871	PINZA ROCHESTER PEAN, RECTA, ESTRÍAS TRANSVERSALES DE 200 MM	1
25	537.702.4954	PINZA ROCHESTER OCHSNER O KOCHER-OCHSNER, CURVA, CON DIENTES, LONGITUD DE 160 MM.	1
26	537.702.5431	PINZA MUSEUX, RECTA, QUIJADA CON 2 X 2 DIENTES DE 8 MM DE 240 MM	1
27	537.702.5951	PINZA ALLIS, CON 5 X 6 DIENTES DE 190 MM	1
28	537.702.6843	PINZA HEANEY, CON 2 DIENTES TRANSVERSAL DE 200 MM	1
29	537.702.6868	PINZA HEANEY, CON 2 DIENTES TRANSVERSAL DE 230 MM	1
30	537.702.3667	PINZA SCHROEDER, RECTA, CON 1 X 1 GARFIOS DE 250 MM	1
31	535.716.2691	PORTA AGUJAS MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO DE 200 MM	1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE HISTERECTOMÍA ABDOMINAL	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
-----	-------	-------------	----------

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

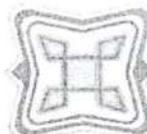
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

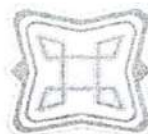
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET HISTERECTOMÍA VAGINAL	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.156.0031	CÁNULA YANKAWER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE, 22.8 CM DE LONGITUD.	1
2	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE ACERO INOXIDABLE DIMENSIONES: 49 X 32 CM.	1
3	537.832.0351	CONTENEDOR ESPECÍFICO PARA ESTE INSTRUMENTAL.	1
4	535.701.0734	PINZA CRILLE, CURVA, CON ESTRIAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	10
5	537.702.5951	PINZA ALLIS, CON 5 X 6 DIENTES, LONGITUD DE 180 A 190 MM.	10
6	537.703.8483	PINZA BOZEMANN, CURVA EN FORMA DE "S", CON ESTRIAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 240 A 260 MM.	1
7	537.702.4178	PINZA ESTÁNDAR, DE 1 X 2 DIENTES, DE 100 MM. A 140 MM. DE LONGITUD.	1
8	535.701.0601	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRIAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	1
9	535.701.1955	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	2
10	537.702.6850	PINZA HEANEY O HEANEY MODIFICADA, CON 2 DIENTE TRANSVERSAL, LONGITUD DE 205 A 210 MM.	6
11	535.701.1542	PINZA PEAN O ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRIAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 180 A 185 MM.	6
12	535.716.2758	PORTA AGUJA HEANEY, CURVO, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 200 A 210 MM DE LONGITUD.	1
13	535.716.2683	PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 160 MM.	1
14	535.716.2691	PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 200 A 210 MM.	1
15	537.814.5024	SEPARADOR DOYEN, VALVA DE 45 MM X 85 A 92 MM, LONGITUD DE 240 MM.	1
16	537.814.9008	SEPARADOR DOYEN, VALVA DE 60 MM X 85 A 92 MM, LONGITUD DE 240 MM.	1
17	535.859.2672	TIJERA MAYO, CURVA, LONGITUD DE 170 MM.	1
18	535.859.4702	TIJERA METZENBAUM, CURVA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	1
19	535.859.4942	TIJERA METZENBAUM RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 150 A 160 MM. DE LONGITUD.	1
20	513.950.0101	VASO METÁLICO GRADUADO: 250 ML.	1
21	535.701.0585	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, ESTRIADA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	1
22	535.859.2417	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 170 MM.	1
23	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.	2
24	535.137.0084	BISTURÍ QUIRÚRGICO. MANGO Nº 4	2
25	535.702.0147	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	6
26	537.702.0952	PINZA POZZI, LONGITUD 24 CM.	2



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

RAVERAY



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET HISTERECTOMÍA VAGINAL	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
		<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE EXTRACCIÓN DE CUERPO EXTRAÑO	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	537.375.0180	ESPEJULO AURICULAR BOUCHERON, JUEGO DE CUATRO PIEZAS, DIÁMETROS DE 4 A 7.2 MM.	1
2	537.704.0505	PINZA LUCAE, TIPO BAYONETA, PUNTAS ESTRIADAS, LONGITUD DE 140 MM.	1
3	537.703.3823	PINZA HARTMANN NOYES, TIPO COCODRILO CON DIENTES 1 X 2, LONGITUD 13 CM	1
4	537.089.0260	ASA PARA CUERPOS EXTRAÑOS BILLEAU (CHICA).	1
5	537.089.0344	ASA PARA CUERPOS EXTRAÑOS BILLEAU (MEDIANA).	1
6	537.089.0351	ASA PARA CUERPOS EXTRAÑOS BILLEAU (GRANDE).	1
7	537.702.6223	PINZA HARTMANN, AURICULAR, PUNTA FINA ESTRIADA, LONGITUD DE 120 A 135 MM.	1
8	537.702.6249	PINZA HARTMANN, NASAL, PUNTA ESTRIADA, LONGITUD DE 160 A 180 MM	1
9	513.227.0116	CHAROLA RECTANGULAR, CON PERFORACIONES DISTRIBUIDAS ESTRATÉGICAMENTE. DIMENSIONES: 25.4 X 16.5 X 6.4 CM.	1
10	537.704.0794	PINZA GRUENWALD, TIPO BAYONETA, PUNTAS ESTRIADAS, LONGITUD DE 160 A 200 MM.	1
11	537.704.0521	PINZA GRUENWALD, TIPO BAYONETA, CON DIENTES LONGITUD DE 160 A 200 MM.	1
12	535.157.0022	CÁNULA FERGUSON, CALIBRE 10 FR. ANGULADA.	1
13	535.157.0014	CÁNULA FERGUSON, CALIBRE 8 FR. ANGULADA.	1
14	537.173.1653	CÁNULA FRAZIER, DE 12 FR. ANGULADA, CON MANDRIL Y VÁLVULA DE OBTURACIÓN.	1
15	537.375.0230	RINOSCOPIO VIENA, JUEGO DE CUATRO TAMAÑOS.	1
16	537.173.2057	CÁNULA DE ASPIRACIÓN HOUSE ANGULADA, JUEGO DE DIFERENTES DIÁMETROS: 0.7, 1.0, 1.3 Y 1.5 MM	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA GILLESPIEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE INSTRUMENTAL PARA ASEPSIA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	21

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	S40.207.630	RIÑÓN DE ACERO 240 ML.	1
2	S/C	VASO METÁLICO 240 ML.	1
3	S/C	PINZA DE FORESTER RECTA ESTRIADA 18 CMS.	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLETTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
EQUIPO PARA TÉCNICA ZEA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.701.1955	PINZA FOERSTER CURVA 25 CMS. PARA ESPONJA	1
2	535.701.1880	PINZA FOERSTER RECTA ESTRIADA 25 CMS. PARA ESPONJA	1

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

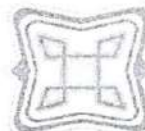
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0512
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE RODILLA	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO, DE ACERO INOXIDABLE. DIMENSIONES: 49 X 32 CM.	1
2	535.701.1955	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	1
3	535.702.0147	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	6
4	535.701.0874	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	6
5	537.702.3618	PINZA ROCHESTER-OCHSNER O KOCHER-OCHSNER, CURVA, CON DIENTES 1 X 2. LONGITUD DE 180 A 185MM.	2
6	535.701.2037	PINZA ALLIS, CON 4 X 5 DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	4
7	537.857.2217	TIJERA METZEMBAUM CURVA, PUNTAS ROMAS, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 180 A 185 MM.	1
8	535.859.2417	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 170 MM.	1
9	535.859.2672	TIJERA MAYO, CURVA, LONGITUD DE 170 MM.	1
10	535.716.0380	PORTA AGUJA MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 24 CM.	1
11	535.716.0372	PORTA AGUJA MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 18 CM.	1
12	537.702.6900	PINZA MARTIN, RECTA, LONGITUD DE 190 A 205 MM.	2
13	537.702.0770	PINZA DE REDUCCIÓN, TIPO PINZA DE CAMPO, CON CREMALLERA, LONGITUD 20 CM.	1
14	535.701.1419	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 170 A 180 MM.	2
15	535.701.0577	PINZA ESTÁNDAR, ESTRIADA, CON DIENTES 1 X 2, LONGITUD 18 CM.	2
16	535.137.0472	BISTURÍ QUIRÚRGICO, MANGO LARGO Nº 7.	1
17	535.137.0035	BISTURÍ QUIRÚRGICO MANGO Nº 3, CORTO.	1
18	535.618.1411	MANGO PARA BISTURÍ, DEL Nº 4 CORTO.	1
19	535.814.6495	SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	1
20	537.327.2870	ELEVADOR CON MANGO, VÁSTAGO RECTO, CORTE PLANO, DE 180 A 185 MM DE LONGITUD.	1
21	537.263.1423	CUCHARILLA BRUNS, MANGO ESTRIADO, COPA REDONDA, DEL Nº 5.	1
22	537.263.1415	CUCHARILLA BRUNS, MANGO ESTRIADO, COPA REDONDA, DEL Nº 4.	1
23	537.263.1431	CUCHARILLA BRUNS, MANGO ESTRIADO, COPA REDONDA, DEL Nº 6.	1
24	537.814.8919	SEPARADOR HOHMANN, DE 17 A 18 MM ANCHO DE HOJA. 2	2
25	537.814.8620	SEPARADOR HOHMANN, DE 24 A 25 MM ANCHO DE HOJA. 2	7
26	535.814.0399	SEPARADOR VOLKMANN, CON 4 GARFIOS AGUDOS, LONGITUD DE 200 A 230 MM.	1
27	535.814.0316	SEPARADOR VOLKMANN, CON 4 GARFIOS ROMOS, LONGITUD DE 200 A 230 MM.	1
28	537.191.2493	CINCEL HIBBS, RECTO, ANCHO DE LA HOJA DE 12 A 13 MM, LONGITUD 240 MM.	1
29	537.191.2477	CINCEL HIBBS, RECTO, ANCHO DE LA HOJA DE 6 A 6.5 MM, LONGITUD 240 MM.	1
30	537.191.2485	CINCEL HIBBS, RECTO, ANCHO DE LA HOJA 25 MM, LONGITUD 240 MM.	1
31	535.156.0031	CÁNULA YANKAUER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE, 22.8 CM DE LONGITUD.	1
32	537.457.0173	GUBIA STILLE LUER, RECTA, LONGITUD DE 200 A 230 MM.	1
33	537.209.0794	CIZALLA LISTON, ANGULADA, DE ARTICULACIÓN SENCILLA, LONGITUD DE 190 A 200 MM.	1
34	537.605.0208	MARTILLO MACIZO, PESO DE 300 A 500 GR.	1
35	513.950.0119	VASO METÁLICO DE 100 ML.	1
36	537.814.9057	SEPARADOR BLOUNT PARA MENISCO, LONGITUD DE 170 A 180 MM, JUEGO DE 2.	1
37	537.457.0181	GUBIA RUSKIN O STILLE RUSKIN, DOBLE ARTICULACIÓN, QUIJADA CURVA, LONGITUD 220 A 240 MM.	1
38	537.327.2862	ELEVADOR CON MANGO, VÁSTAGO RECTO, CORTE CURVO DE 180 MM A 190 MM DE LONGITUD.	1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

RAYED



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0512
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE RODILLA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
		<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA LESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0464
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA DE MANO	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	513.227.0074	CHAROLA MAYO, DE ACERO INOXIDABLE. DIMENSIONES: 49 X 32 CM.	1
2	535.701.1849	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 180 A 200 MM.	1
3	535.702.0139	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 105 A 110 MM.	6
4	535.701.0833	PINZA HALSTED MOSQUITO, CURVA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 120 A 130 MM.	6
5	535.701.0817	PINZA HALSTED MOSQUITO O MICRO MOSQUITO O HARTMAN, CURVA, LONGITUD DE 90 A 100 MM.	4
6	535.701.0874	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	4
7	535.701.2037	PINZA ALLIS, CON 4 X 5 DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	4
8	537.702.4954	PINZA ROCHESTER OCHSNER O KOCHER-OCHSNER, CURVA, CON DIENTES, LONGITUD DE 160 MM.	1
9	537.857.0369	TIJERA STEVENS, CURVA, LARGA Y ROMA, LONGITUD 10.5 CM.	1
10	535.859.1328	TIJERA IRIS, RECTA, LONGITUD 12 CM.	1
11	535.859.0296	TIJERA METZEMBAUM, CURVA, PUNTAS AGUDAS LONGITUD 14 CM. 1	1
12	535.859.2649	TIJERA MAYO, CURVA, LONGITUD DE 140 A 145 MM. 1	1
13	535.859.0494	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.	1
14	535.716.2709	PORTA AGUJA HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO. LONGITUD DE 150 A 160 MM.	1
15	537.716.0840	PORTA AGUJA HALSEY, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 130 A 135 MM.	1
16	535.701.0379	PINZA ADSON, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 110 A 125 MM.	1
17	535.701.4843	PINZA ADSON, SIN DIENTES, DE 110 A 120 MM, DE LONGITUD.	1
18	535.701.0551	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, ESTRIADA, CON DIENTES 1 X 2, LONGITUD DE 140 A 150 MM.	1
19	535.701.1385	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 140 A 150 MM.	1
20	535.137.0472	BISTURÍ QUIRÚRGICO MANGO LARGO Nº 7.	1
21	535.137.0035	BISTURÍ QUIRÚRGICO MANGO Nº 3, CORTO.	2
22	535.814.0480	SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 120 A 125 MM.	1
23	537.814.0478	SEPARADOR SENN O BABY SENN-MILLER O SENN-MUELLER, DE DOBLE EXTREMO, CON 3 GARFIOS AGUDOS, LONGITUD DE 150 A 170 MM.	2
24	537.814.0817	SEPARADOR HOHMANN, PUNTA CORTA Y ESTRECHA, 8 MM DE ANCHO, LONGITUD 16 CM.	2
25	537.327.2912	ELEVADOR MODELO FREER, DE DOBLE EXTREMO, PUNTA ROMA Y CORTANTE, HOJAS ANGOSTAS, LONGITUD DE 180 A 195 MM, PARA SEPTUM NASAL.	1
26	537.327.2896	ELEVADOR CUSHING O MARTIN CUSHING, HOJA DE 6 A 7 MM DE ANCHO, LONGITUD DE 170 A 195 MM.	1
27	537.263.2058	CUCHARILLA VOLKMANN CON MANGO ESTRIADO, COPA OVALADA DEL Nº 0000.	1
28	537.263.0508	CUCHARILLA VOLKMANN Nº 000.	1
29	537.263.0482	CUCHARILLA VOLKMANN Nº 0.	1
30	537.263.1456	CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA Nº 00.	1
31	537.673.1609	OSTEOTOMO LAMBOTTE CURVO DE 170 O 245 MM DE LONGITUD X 8 MM DE ANCHO.	1
32	537.191.1537	CINCEL LAMBOTTE (MINI), RECTO, 8 MM DE ANCHO X 12 CM DE LONGITUD.	1
33	537.191.1529	CINCEL LAMBOTTE (MINI), RECTO, 6 MM DE ANCHO X 12 CM DE LONGITUD.	1
34	537.440.1353	GANCHO CUSHING O COTTLE, PARA DURAMADRE, DE UN GARFIO AGUDO, LONGITUD DE 140 A 160 MM.	2
35	537.440.0694	GANCHO JOSEPH, CON 2 GARFIOS AGUDOS, DE 5 A 6 MM, LONGITUD DE 160 A 165 MM.	2
36	535.316.0186	DISECTOR PENFIELD, 20.3 CM DE LONGITUD Nº 3.	1
37	535.157.0022	CÁNULA FERGUSON, CALIBRE 10 FR. ANGULADA.	1
38	537.457.0132	GUBIA RECTA, MORDIDA DE 6 MM, 12 CM DE LONGITUD.	1
39	537.457.0207	GUBIA MEAD DE ARTICULACIÓN SENCILLA, LONGITUD 165 MM.	1
40	537.209.0802	CIZALLA LISTÓN, RECTA, CON ARTICULACIÓN SENCILLA, LONGITUD 140 MM.	1
41	513.950.0119	VASO DE ACERO INOXIDABLE DE 100 O 250 ML.	1
42	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.	1
43	537.605.0190	MARTILLO MACIZO, PESO DE 210 A 260 GR.	1
44	535.859.1286	TIJERA IRIS, CURVA, LONGITUD 12 CM.	1
45	537.814.3308	SEPARADOR COTTLE CON GANCHO AGUDO, LONGITUD TOTAL DE 140 A 150 MM. 1	1
46	537.814.8885	SEPARADOR HOHMANN O MINI-HOHMANN, PUNTA CUADRADA DE 6 MM. 2	2



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 3

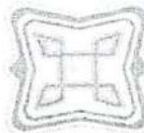
FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0464
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA DE MANO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
47	537.702.0720	PINZA.	1
48	537.702.1752	PINZA DE REDUCCIÓN, CON CIERRE DE CREMALLERA, PICO FINO, LONGITUD 90 MM Y DE 120 MM.	1
49	537.191.1511	CINCEL LAMBOTE (MINI), RECTO, 4 MM DE ANCHO X 12 CM DE LONGITUD.	1
50	537.316.0281	DISECTOR JOSEPH.	1
51	537.440.0454	GANCHO AGUDO.	2
52	537.440.0710	GANCHO JOSEPH, UN GARFIO, 15 CM DE LONGITUD.	2
53	537.673.1831	OSTEOTOMO ALEXANDER, RECTO PLANO, HOJA DE 4 MM DE ANCHO, 160 A 180 MM DE LONGITUD.	1
54	537.673.1716	OSTEOTOMO PLANO RECTO, DE 10 MM., ANCHO DE HOJA, CON MANGO SINTÉTICO, DE 200 O 220 MM. DE LONGITUD.	1
55	537.696.0042	PERFORADOR BUNNELL, MANUAL, CON MANDRIL Y LLAVE 16 CM DE LONGITUD. JUEGO.	1
56	537.702.6710	PINZA TIPO RELOJERO, CURVA, DE 110 A 115 MM DE LONG.	1
57	535.814.6826	SEPARADOR WEITLANER, CON MECANISMO DE AUTOR RETENCIÓN, CON 3 X 4 DIENTES ROMOS, LONGITUD DE 165 MM.	1
58	535.859.2672	TIJERA MAYO, CURVA, LONGITUD DE 170 MM.	1
59	537.857.0922	TIJERA METZEMBAUM, CURVA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 18 CM.	1
60	537.355.0762	ESCOFINA RECTA DE 3.5 DE DIÁMETRO, CON LONGITUD DE TRABAJO DE 180 MM.	1
61	535.859.1286	TIJERA IRIS, CURVA, LONGITUD 12 CM.	1
62	535.716.1735	PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 140 A 150 MM.	1
63	537.716.0832	PORTA AGUJAS HALSEN, LONGITUD DE 120 MM.	1
64	537.605.0182	MARTILLO MACIZO, PESO DE 160 A 200 GRS.	1
65	537.702.5993	PINZA ALLIS ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 140 MM.	2
66	535.701.0874	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	2
67	537.173.0481	CÁNULA FRAZIER, CON MANDRIL. 12 FR (4.0 MM).	1
68	537.814.8893	SEPARADOR HOHMANN O MINI-HOHMANN, PUNTA REDONDEADA DE 8 MM.	2
69	537.316.0273	DISECTOR FREER, DOBLE, 18 CM DE LONGITUD.	1
70	537.263.2066	CUCHARILLA VOLKMANN, CON MANGO ESTRIADO, COPA OVALADA DEL NO. 1.	1
71	537.263.2074	CUCHARILLA VOLKMANN, CON MANGO ESTRIADO, COPA OVALADA DEL NO. 2.	1
72	537.263.2082	CUCHARILLA VOLKMANN, CON MANGO ESTRIADO, COPA OVALADA DEL NO. 3.	1
73	537.457.0330	GUBIA RUSKIN, CON DOBLE ARTICULACIÓN, QUIJADA CURVA, LONGITUD DE 180 A 190 MM.	1
74	537.209.0828	CIZALLA RUSKIN-LISTON, RECTA, DOBLE ARTICULACIÓN, LONGITUD 180 A 190 MM.	1
75	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.	1
76	513.790.0055	BUDINERA METÁLICA 1000 ML.	1
77	535.702.0030	PINZA ADSON BROWN, RECTA, CON DIENTES, ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 120 A 125 MM.	1



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

8



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 3 DE 3

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0464
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA DE MANO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Niquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>			

ELABORÓ

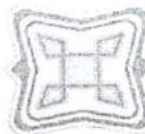
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0332
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA GENERAL ADULTO	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	15

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
1	535.701.1849	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 180 A 200 MM.	2
2	535.702.6090	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, LISA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	1
3	537.702.1880	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, RECTA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	1
4	537.701.0098	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	4
5	535.137.0084	BISTURÍ QUIRÚRGICO MANGO Nº 4.	2
6	535.137.0472	BISTURÍ QUIRÚRGICO MANGO LARGO Nº 7.	1
7	537.857.1565	TIJERA IRIS, CURVA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 110 A 120 MM DE LONGITUD.	1
8	537.857.1573	TIJERA IRIS, RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 110 A 120 MM DE LONGITUD.	1
9	535.859.2417	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 170 MM.	2
10	535.859.2672	TIJERA MAYO, CURVA, LONGITUD DE 170 MM.	1
11	535.859.4942	TIJERA METZENBAUM RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, DE 150 A 160 MM DE LONGITUD.	1
12	535.859.1021	TIJERA METZENBAUM, CURVA, FINA, LONGITUD 180 MM.	1
13	535.701.0379	PINZA ADSON, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 110 A 125 MM.	1
14	535.701.4843	PINZA ADSON, SIN DIENTES, DE 110 A 120 MM, DE LONGITUD.	1
15	535.701.0551	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, ESTRIADA, CON DIENTES 1 X 2, LONGITUD DE 140 A 150 MM.	1
16	535.701.0585	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, ESTRIADA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	1
17	535.701.2763	PINZA ESTÁNDAR, RECTA, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	1
18	537.702.6611	PINZA RUSS-MODEL, PARA DISECCIÓN, CON DIENTES FENESTRADA, LONGITUD DE 150 MM.	1
19	535.701.4603	PINZA HARTMAN O BABY MOSQUITO, RECTA, LONGITUD DE 90 A 100 MM.	2
20	535.701.4611	PINZA HARTMAN O BABY MOSQUITO, CURVA, LONGITUD DE 90 A 100 MM.	6
21	535.701.0874	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	10
22	535.701.0742	PINZA CRILE O CRILE-RANKIN, CURVA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 155 A 160 MM.	4
23	535.701.4798	PINZA PEAN O ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 160 A 165 MM.	4
24	537.702.4954	PINZA ROCHESTER OCHSNER O KOCHER-OCHSNER, CURVA, CON DIENTES, LONGITUD DE 160 MM.	2
25	535.701.1542	PINZA PEAN O ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 180 A 185 MM.	4
26	537.702.6009	PINZA BABCOCK, RECTA, ATRAUMÁTICA, LONGITUD DE 160 MM.	10
27	531.702.5944	PINZA ALLIS, CON 5 X 6 DIENTES, LONGITUD DE 250 A 260 MM.	10
28	535.814.6495	SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	1
29	535.814.6297	SEPARADOR DEEVER, VALVA DE 25 X 330 MM.	1
30	535.814.6313	SEPARADOR DEEVER, VALVA DE 38 X 300 MM.	1
31	535.814.6321	SEPARADOR DEEVER, VALVA DE 50 X 300 A 310 MM.	1
32	535.814.6412	SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 20 A 28 X 20 A 25 MM Y LONGITUD DE 240 A 245 MM.	2
33	535.814.6453	SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 38 A 44 X 30 A 38 MM Y LONGITUD DE 240 A 245 MM.	2
34	537.716.0349	PORTA AGUJA MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 15 CM.	2
35	535.716.0782	PORTA AGUJA HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 200 A 205 MM.	1
36	513.227.0074	CHAROLA MAYO DE ACERO INOXIDABLE, DIMENSIONES 49 X 32 CM.	1
37	513.790.0055	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, 1000 ML DE CAPACIDAD.	1
38	513.790.0014	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.	1
39	513.950.0119	VASO METÁLICO DE 100 ML	2



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023

RAVED B



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 2 DE 2

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.830.0332
NOMBRE GENÉRICO	
SET DE CIRUGÍA GENERAL ADULTO	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	15

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Clave	Descripción	Cantidad
-----	-------	-------------	----------

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALZASTROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.0841
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZEMBAUM, RECTA, PUNTAS AGUDAS, LONGITUD 28 CM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZEMBAUM, RECTA, PUNTAS AGUDAS, LONGITUD 28 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 699.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BARRERA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA BUTTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.0999
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZEMBAUM, RECTA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 28 CM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZEMBAUM, RECTA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 28 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALMESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.0973
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZEMBAUM, RECTA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 23 CM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZEMBAUM, RECTA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 23 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CORTÉZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.0429
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZEMBAUM, CURVA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 23 CM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZEMBAUM, CURVA, PUNTAS ROMAS, LONGITUD 23 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.0288
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZENBAUM, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZENBAUM, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

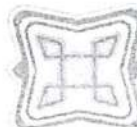
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.1070
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZENBAUM, CURVA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZENBAUM, CURVA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-94 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

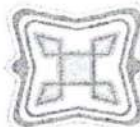
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.1286
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA IRIS, CURVA, LONGITUD 12 CM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA IRIS, CURVA, LONGITUD 12 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.1328
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA IRIS, RECTA, LONGITUD 12 CM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA IRIS, RECTA, LONGITUD 12 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.680.0016
NOMBRE GENÉRICO	
PALANGANA DE ACERO INOXIDABLE DE 255 A 275 X 115 MM Y CAPACIDAD DE 4 A 4.5 LITROS DE BASE ANCHA.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PALANGANA DE ACERO INOXIDABLE DE 255 A 275 X 115 MM Y CAPACIDAD DE 4 A 4.5 LITROS DE BASE ANCHA.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BAYLESTERO SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.0320
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA ADSON, CON DIENTES MÚLTIPLES PARALELOS, LONGITUD 12 CM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA ADSON, CON DIENTES MÚLTIPLES PARALELOS, LONGITUD 12 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BARRALES SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.0817
NOMBRE GENÉRICO	
PINZAS HALSTED MOSQUITO CURVA. 10CM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZAS HALSTED MOSQUITO CURVA. 10CM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PREFELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.0874
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA KELLY, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

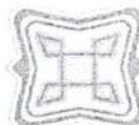
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.2318
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA KELLY, RECTA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	8

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA KELLY, RECTA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALDESAROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.4363
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA LAHEY, RAMAS LARGAS Y ANGULADAS, ESTRÍAS LONGITUDINALES, LONGITUD DE 190 A 195 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA LAHEY, RAMAS LARGAS Y ANGULADAS, ESTRÍAS LONGITUDINALES, LONGITUD DE 190 A 195 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA UNZUETA RAMÍREZ
JEFA ESTADAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.4843
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA ADSON, SIN DIENTES, DE 110 A 120 MM, DE LONGITUD.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA ADSON, SIN DIENTES, DE 110 A 120 MM, DE LONGITUD.
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

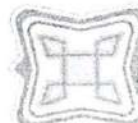
M.E ALMA CRISTINA BAUTISTAS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.716.1735
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 140 A 150 MM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	27

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 140 A 150 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

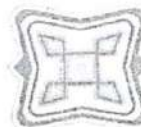
M. E. ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTADÍSTICA DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.6826
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR WEITLANER, CON MECANISMO DE AUTORRETENCIÓN, CON 3 X 4 DIENTES ROMOS, LONGITUD DE 165 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR WEITLANER, CON MECANISMO DE AUTORRETENCIÓN, CON 3 X 4 DIENTES ROMOS, LONGITUD DE 165 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIERREZ ROLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.0494
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	26

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA MAYO, RECTA, LONGITUD DE 140 A 145 MM.
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

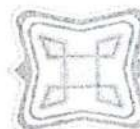
M.E. ALMA CRISTINA ABALLOS ROSASANTO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZO

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.089.0260
NOMBRE GENÉRICO	
ASA PARA CUERPOS EXTRAÑOS BILLEAU (CHICA).	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	ASA PARA CUERPOS EXTRAÑOS BILLEAU (CHICA).
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.089.0344
NOMBRE GENÉRICO	
ASA PARA CUERPOS EXTRAÑOS BILLEAU (MEDIANA)	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	ASA PARA CUERPOS EXTRAÑOS BILLEAU (MEDIANA)

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

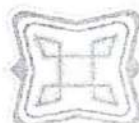
M.E ALMA CRISTINA GALLISTO SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.702.2388
NOMBRE GENÉRICO	
PINZAS DE DISECCIÓN DEBAKEY, CON PUNTA DE 2.0 MM DE ANCHO, CANAL LONGITUDINAL CON DIENTES FINOS. LONGITUD TOTAL 160 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZAS DE DISECCIÓN DEBAKEY, CON PUNTA DE 2.0 MM DE ANCHO, CANAL LONGITUDINAL CON DIENTES FINOS. LONGITUD TOTAL 160 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

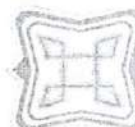
M.E ALMA CRISTINA BALDESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.702.4541
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA BULLDOG CURVO, DE 115 MM. A 120 MM. DE LONGITUD.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA BULLDOG CURVO, DE 115 MM. A 120 MM. DE LONGITUD.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLES DE ROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.702.7155
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA BISHOP HARMAN O BISHOP HARMON, CON 1 X 2 DIENTES DE 0.3 MM., LONGITUD DE 80 A 90 MM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA BISHOP HARMAN O BISHOP HARMON, CON 1 X 2 DIENTES DE 0.3 MM., LONGITUD DE 80 A 90 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

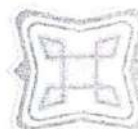
M.E ALMA CRISTINA COLLESTEROS ALBA
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.716.1228
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA AGUJAS HALSEY O CRILLE-WOOD, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 150 A 160 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PORTA AGUJAS HALSEY O CRILLE-WOOD, RECTO, SIN RANURA CENTRAL, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 150 A 160 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.857.1714
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA USA PARA CORDON UMBILICAL, LONGITUD 105 MM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA USA PARA CORDON UMBILICAL, LONGITUD 105 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

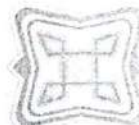
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.857.2289
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA VASCULAR MICRO CX CURVA. 18 CM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA VASCULAR MICRO CX CURVA. 18 CM
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio. 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298. 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico. 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos. 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899. 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra. 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO. 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos. 	

ELABORÓ

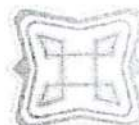
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.105.0245
NOMBRE GENÉRICO	
BISTURÍ QUIRÚRGICO. MANGO N° 3, CON ESCALA.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	BISTURÍ QUIRÚRGICO. MANGO N° 3, CON ESCALA.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA VALENTIN SANTIAGO
JEFE ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.147.0021
NOMBRE GENÉRICO	
BUDINERA DE ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD DE 250 ML	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	BUDINERA DE ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD DE 250 ML
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50crmov 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

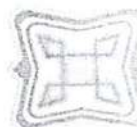
M.E ALMA GUSTAVO BUSTOS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ BOLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1623-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.147.0017
NOMBRE GENÉRICO	
BUDINERA DE ACERO INOXIDABLE 25 X 16 CM Y 700 ML.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	44

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	BUDINERA DE ACERO INOXIDABLE 25 X 16 CM Y 700 ML.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

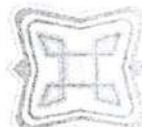
M.E ALMA CRISTINA CASTELLEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.1294
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 80 A 90 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 80 A 90 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-58-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x45 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-3, DIN 1774-1985, DIN 1774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

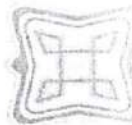
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CUTIÉREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.0098
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 130 A 140 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 130 A 140 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

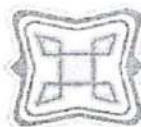
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUINENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.703.8483
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA BOZEMANN, CURVA EN FORMA DE "S", CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 240 A 260 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA BOZEMANN, CURVA EN FORMA DE "S", CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 240 A 260 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.9743
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA ADSON, SIN DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA ADSON, SIN DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA ESPEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUIRIENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.703.9655
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA ADSON, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA ADSON, CON 1 X 2 DIENTES, LONGITUD DE 150 A 155 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOP:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.0734
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA CRILLE, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	10

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA CRILLE, CURVA, CON ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD 14 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BENJAMIN LESPEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.702.4814
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA PEAN O ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 220 A 225 MM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA PEAN O ROCHESTER PEAN, CURVA, ESTRÍAS TRANSVERSALES, LONGITUD DE 220 A 225 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.1310
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA ROCHESTER PEAN, RECTA, ESTRIADA, SIN DIENTES, LONGITUD 180 A 200 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA ROCHESTER PEAN, RECTA, ESTRIADA, SIN DIENTES, LONGITUD 180 A 200 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

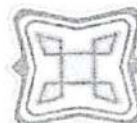
M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. AGMARA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.716.2006
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA AGUJA MAYO HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL Y ESTRÍAS CRUZADAS, LONGITUD 30 CM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PORTA AGUJA MAYO HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL Y ESTRÍAS CRUZADAS, LONGITUD 30 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA RAMÍREZ ROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.857.2217
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZEMBAUM CURVA, PUNTAS ROMAS, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 180 A 185 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZEMBAUM CURVA, PUNTAS ROMAS, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 180 A 185 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBASTROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.4710
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZENBAUM, RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 200 A 205 MM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	9

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZENBAUM, RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 200 A 205 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Niquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA HERNÁNDEZ SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.814.4140
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR DOYEN, VALVA DE 45 MM. X 55 A 62 MM., LONGITUD DE 240 MM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR DOYEN, VALVA DE 45 MM. X 55 A 62 MM., LONGITUD DE 240 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALCERTE ROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PAETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.814.9008
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR DOYEN, VALVA DE 60 MM. X 85 A 92 MM., LONGITUD DE 240 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR DOYEN, VALVA DE 60 MM. X 85 A 92 MM., LONGITUD DE 240 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros Inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BARRERA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.1203
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA PARA TRASLADO DE INSTRUMENTAL O MATERIAL ESTÉRIL, LONGITUD DE 240 A 260 MM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	23

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA PARA TRASLADO DE INSTRUMENTAL O MATERIAL ESTÉRIL, LONGITUD DE 240 A 260 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

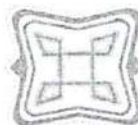
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.703.1140
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA MAGILL, RAMAS ANGULADAS, LONGITUD DE 190 A 205 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA MAGILL, RAMAS ANGULADAS, LONGITUD DE 190 A 205 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

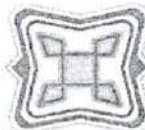
M.E ALMA CRISTINA BALBASTROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.703.1116
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA MAGILL, RAMAS ANGULADAS, LONGITUD DE 240 A 255 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA MAGILL, RAMAS ANGULADAS, LONGITUD DE 240 A 255 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

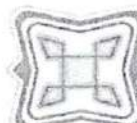
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.716.1206
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA AGUJA METZEMBAUM, RECTO, FENESTRADO, ESTRÍAS CRUZADAS, LONGITUD 15.2 CM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PORTA AGUJA METZEMBAUM, RECTO, FENESTRADO, ESTRÍAS CRUZADAS, LONGITUD 15.2 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALCEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CUTIÉRRIZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.814.2763
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR BALFOUR-BABY, CON VALVA CENTRAL DE 20 A 24 MM. X 22 A 24 MM., APERTURA MÁXIMA DE 90 MM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR BALFOUR-BABY, CON VALVA CENTRAL DE 20 A 24 MM. X 22 A 24 MM., APERTURA MÁXIMA DE 90 MM
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido Internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BARRALES ROSA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.814.2755
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR BALFOUR, VALVA CENTRAL DE 65 A 80 MM. X 80 A 85 MM., VALVAS LATERALES FENESTRADAS, APERTURA MÁXIMA DE 250 A 255 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR BALFOUR, VALVA CENTRAL DE 65 A 80 MM. X 80 A 85 MM., VALVAS LATERALES FENESTRADAS, APERTURA MÁXIMA DE 250 A 255 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA GUERRA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.227.0040
NOMBRE GENÉRICO	
CONDUCTOR O MANDRIL UNIVERSAL, CON MANGO T.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CONDUCTOR O MANDRIL UNIVERSAL, CON MANGO T.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BARRERA ROSASANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA BUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.263.1456
NOMBRE GENÉRICO	
CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 00.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 00.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALDERRAMOS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.263.1464
NOMBRE GENÉRICO	
CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 0.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 0.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALDES HEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.263.1472
NOMBRE GENÉRICO	
CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 1.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 1.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CÚTIEREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.263.1480
NOMBRE GENÉRICO	
CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 2.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 2.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.263.1498
NOMBRE GENÉRICO	
CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 4.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CUCHARILLA BRUNS CURVA, COPA REDONDA NO. 4.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

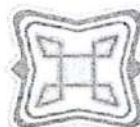
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.263.1423
NOMBRE GENÉRICO	
CUCHARILLA BRUNS, MANGO ESTRIADO, COPA REDONDA, DEL NO. 5.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CUCHARILLA BRUNS, MANGO ESTRIADO, COPA REDONDA, DEL NO. 5.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA RAMÍREZ SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.263.1431
NOMBRE GENÉRICO	
CUCHARILLA BRUNS, MANGO ESTRIADO, COPA REDONDA, DEL NO. 6.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CUCHARILLA BRUNS, MANGO ESTRIADO, COPA REDONDA, DEL NO. 6.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50crmov 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA GARCÍA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.286.0386
NOMBRE GENÉRICO	
DESATORNILLADOR HEXAGONAL, PEQUEÑO CON SUJETADOR AUTOMÁTICO DE TORNILLOS, PUNTA DE 2.5 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	DESATORNILLADOR HEXAGONAL, PEQUEÑO CON SUJETADOR AUTOMÁTICO DE TORNILLOS, PUNTA DE 2.5 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 763, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA ALFARO SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.286.0329
NOMBRE GENÉRICO	
DESATORNILLADOR HEXAGONAL, CANULADO, GRANDE CON ACOPLE DE ANCLAJE RÁPIDO.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	DESATORNILLADOR HEXAGONAL, CANULADO, GRANDE CON ACOPLE DE ANCLAJE RÁPIDO.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BARRALES SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	060.337.0305
NOMBRE GENÉRICO	
ENGRAPADORA LINEAL CORTANTE RECARGABLE CON DIFERENTES LONGITUDES DE EJE: 6 CM, 16 CM O 26 CM PARA USO CON CARTUCHOS ARTICULADOS DE 30 MM, 45 MM Y 60 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	ENGRAPADORA LINEAL CORTANTE RECARGABLE CON DIFERENTES LONGITUDES DE EJE: 6 CM, 16 CM O 26 CM PARA USO CON CARTUCHOS ARTICULADOS DE 30 MM, 45 MM Y 60 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

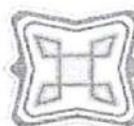
M.E ALMA CRISTINA VALDES ROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CASTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.907.0553
NOMBRE GENÉRICO	
TRÓCAR OCHSNER, CON CAPUCHA PROTECTORA, 14 FR DE CALIBRE, LONGITUD 15 CM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TRÓCAR OCHSNER, CON CAPUCHA PROTECTORA, 14 FR DE CALIBRE, LONGITUD 15 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALES SANCHEZ SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA SUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.1021
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA METZEMBAUM, CURVA, FINA, LONGITUD 18 CM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA METZEMBAUM, CURVA, FINA, LONGITUD 18 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA GALLEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.716.1792
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 180 A 185 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	20

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PORTA AGUJAS HEGAR O MAYO-HEGAR, RECTO, CON RANURA CENTRAL, LONGITUD DE 180 A 185 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

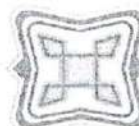
M.E ALMA CRISTINA BALDESPEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUERRERO POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.0924
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA HALSTED MOSQUITO O MICRO MOSQUITO O HARTMAN, RECTA, LONGITUD DE 90 A 100 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	14

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA HALSTED MOSQUITO O MICRO MOSQUITO O HARTMAN, RECTA, LONGITUD DE 90 A 100 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.1831
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, RECTA, ESTRIADA, LONGITUD DE 180 A 200 MM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, RECTA, ESTRIADA, LONGITUD DE 180 A 200 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBASTROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMMYA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.716.0190
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA AGUJA FINOCHIETO, LONGITUD 14.6 CM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PORTA AGUJA FINOCHIETO, LONGITUD 14.6 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA GONZALEZ SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	531.687.0012
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA ABATELENGUAS CON TAPA, DE ACERO INOXIDABLE	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	34

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PORTA ABATELENGUAS CON TAPA, DE ACERO INOXIDABLE

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA CALLESTROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.0266
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR VOLKMANN, CON 2 GARFIOS ROMOS, LONGITUD DE 110 A 120 MM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR VOLKMANN, CON 2 GARFIOS ROMOS, LONGITUD DE 110 A 120 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALDISSEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PREFELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.0480
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 120 A125 MM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR FARABEUF, JUEGO DE 2, LONGITUD DE 120 A125 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA BUSTOS BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.0718
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA LISTER, ANGULADA LATERALMENTE, CON BOTÓN	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	3

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA LISTER, ANGULADA LATERALMENTE, CON BOTÓN DE PROTECCIÓN, LONGITUD DE 180 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

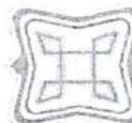
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.0056
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA LITTAUER, RECTA, LONGITUD DE 135 A 140 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA LITTAUER, RECTA, LONGITUD DE 135 A 140 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTADAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.1419
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 170 A 180 MM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA DE DISECCIÓN ESTÁNDAR, RECTA, SIN DIENTES, LONGITUD DE 170 A 180 MM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA ROSA BALBUENA SANTIAGO
JEFE ESTADAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.704.1180
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA BIPOLAR PARA COAGULACIÓN TIPO BAYONETA, CONPUNTA ROMA DE 1 MM, CONEXIÓN AL CABLE DE TIPO DOBLE PLACA, DE ACERO INOXIDABLE, REUSABLE. CON LONGITUD DE: 16.5 CM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA BIPOLAR PARA COAGULACIÓN TIPO BAYONETA, CONPUNTA ROMA DE 1 MM, CONEXIÓN AL CABLE DE TIPO DOBLE PLACA, DE ACERO INOXIDABLE, REUSABLE. CON LONGITUD DE: 16.5

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros Inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

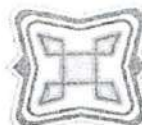
M.E ALMA CRISTINA BALDEAROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.6032
NOMBRE GENÉRICO	
JUEGO DE SEPARADORES DE AVERS CON MANGO, HOJAS DE 18 A 75 MM, DE ANCHO X 175 A 300 MM, DE LONGITUD	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	JUEGO DE SEPARADORES DE AVERS CON MANGO, HOJAS DE 18 A 75 MM, DE ANCHO X 175 A 300 MM, DE LONGITUD

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERÍODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CORTÉS POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.457.0389
NOMBRE GENÉRICO	
GUBIA STILLE LUER, RECTA, LONGITUD DE 260 A 270 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	1

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	GUBIA STILLE LUER, RECTA, LONGITUD DE 260 A 270 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BUSTAMANTE SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUERREROS POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.3609
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR SULLIVAM CON TRES VALVAS SEPARADOR O'SULLIVAN O'CONNOR, CON TRES HOJAS INTERCAMBIABLES	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR SULLIVAM CON TRES VALVAS SEPARADOR O'SULLIVAN O'CONNOR, CON TRES HOJAS INTERCAMBIABLES

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA LESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.1609
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA BABCOCK, RECTA, LONGITUD DE 170 A 200 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA BABCOCK, RECTA, LONGITUD DE 170 A 200 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.702.0147
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 150 A 155 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	6

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA BACKHAUS, LONGITUD DE 150 A 155 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -**parte 1: acero inoxidable** selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBASTRERO SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.790.0014
NOMBRE GENÉRICO	
RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	7

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	RIÑÓN DE ACERO INOXIDABLE, DE 250 A 500 ML DE CAPACIDAD.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BUSTOS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.887.0059
NOMBRE GENÉRICO	
TORUNDEROS DE 250ML	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	84

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TORUNDEROS DE 250ML

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

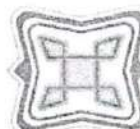
M.E ALMA CRISTINA BALLESPIROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	513.950.0119
NOMBRE GENÉRICO	
VASO METÁLICO: 100 O 200 ML.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	40

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	VASO METÁLICO: 100 O 200 ML.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALCÁZARES SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESV
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUINTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.1880
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, RECTA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, RECTA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALCEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.702.0952
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA POZZI, LONGITUD 24 CM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA POZZI, LONGITUD 24 CM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA
MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA
NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:
1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

REVISÓ

AUTORIZÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.701.1955
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA FOERSTER O FOERSTER-BALLENGER, CURVA, ESTRIADA, LONGITUD DE 240 A 250 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA GONZÁLEZ SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.4850
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA MAYO O MAYO-HARRINGTON, RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 225 A 230 MM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	10

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA MAYO O MAYO-HARRINGTON, RECTA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 225 A 230 MM
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

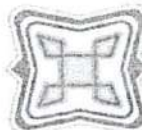
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUIRENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.859.4876
NOMBRE GENÉRICO	
TIJERA MAYO-STILLE, CURVA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 170 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	10

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	TIJERA MAYO-STILLE, CURVA, CON INSERTOS DE CARBURO DE TUNGSTENO, LONGITUD DE 170 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50crmov 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

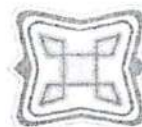
M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRÉTELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.156.0031
NOMBRE GENÉRICO	
CÁNULA YANKAWER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE, 22.8 CM DE LONGITUD.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	10

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	CÁNULA YANKAWER, CON BOTÓN DESATORNILLABLE, 22.8 CM DE LONGITUD.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50crmov 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido Internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA DALLAS ROSAS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	537.702.4707
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA HALSTED MOSQUITO, CURVA, CON DIENTES, LONGITUD DE 120 A 130 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	10

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA HALSTED MOSQUITO, CURVA, CON DIENTES, LONGITUD DE 120 A 130 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1,4116), CRMOV 15 (1,4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.716.0299
NOMBRE GENÉRICO	
PORTA AGUJA MAYO HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL ESTRÍAS CRUZADAS, LONGITUD 20 CM	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PORTA AGUJA MAYO HEGAR, RECTO, SIN RANURA CENTRAL ESTRÍAS CRUZADAS, LONGITUD 20 CM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x45 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA ESPEROS SANTIAGO
JEFA ESTADÍSTICA DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PREFELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.477.0116
NOMBRE GENÉRICO	
HISTERÓMETRO SIMS, CURVO, CON GRADUACIÓN Y BOTÓN EN LA PUNTA, 4 MM DE DIÁMETRO, 31 CM DE LONGITUD.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	5

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	HISTERÓMETRO SIMS, CURVO, CON GRADUACIÓN Y BOTÓN EN LA PUNTA, 4 MM DE DIÁMETRO, 31 CM DE LONGITUD.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E. ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTADÍSTICA DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CUTIÉREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.6446
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 30 A 36 MM. X 25 A 30 MM., LONGITUD DE 240 A 245 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 30 A 36 MM. X 25 A 30 MM., LONGITUD DE 240 A 245 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CHEN BAILESTROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.6552
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR SENN O BABY SEN-MILLER O SENN-MUELLER, DE DOBLE EXTREMO, CON 3 GARFIOS ROMOS, LONGITUD DE 160 A 170 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR SENN O BABY SEN-MILLER O SENN-MUELLER, DE DOBLE EXTREMO, CON 3 GARFIOS ROMOS, LONGITUD DE 160 A 170 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA GARCÍA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.6487
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR ADSON DE 5 X 4 GARFIOS AGUDOS, LONGITUD DE 310 A 320 MM.	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR ADSON DE 5 X 4 GARFIOS AGUDOS, LONGITUD DE 310 A 320 MM.
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

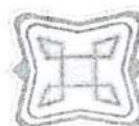
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	535.814.6412
NOMBRE GENÉRICO	
SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 20 A 28 MM. X 20 A 25 MM., LONGITUD DE 240 A 245 MM.	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	SEPARADOR RICHARDSON, VALVA DE 20 A 28 MM. X 20 A 25 MM., LONGITUD DE 240 A 245 MM.

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
VALVA SIMS CHICO	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	VALVA SIMS CHICO
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1.421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>	

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE REABATIMIENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
VALVA SIMS MEDIANO	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	VALVA SIMS MEDIANO

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOP:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BAILESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
VALVA SIMS GRANDE	

ORIGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	VALVA SIMS GRANDE

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1,4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTMF 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13465 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA RAMÍREZ SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CORTÉZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023. 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
VALVA SUPRAPÚBICA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	VALVA SUPRAPÚBICA

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA ROMANA BALBASTEROS SANTIAGO
JEFA ESTADAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA					
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA			
CLAVE		S/C			
NOMBRE GENÉRICO					
LEBRILLOS METÁLICOS 2000 ML DE ACERO INOXIDABLE					
ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	40
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS					
No.	Descripción				
1	LEBRILLOS METÁLICOS 2000 ML DE ACERO INOXIDABLE				
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 59298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>					

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BAL ESTADOS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
PINZAS DE ÁNGULO	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZAS DE ÁNGULO

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BAILEZ PEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DE DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA HEANEY PARA HISTERECTOMÍA CURVA	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	4

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA HEANEY PARA HISTERECTOMÍA CURVA

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1.4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA BALBUENA SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CORTÍEZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA MIXTER DE ÁNGULO 22 CM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA MIXTER DE ÁNGULO 22 CM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del Instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directive 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido Internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA GALLESTÉROS SANTIAGO
JEFA ESTADAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LOPEZ PRETELIN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023: 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

HOJA: 1 DE 1

FICHA TÉCNICA

ÁREA REQUERENTE	DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA
CLAVE	S/C
NOMBRE GENÉRICO	
PINZA DEBAKEY LEES ANGULAR 22 CM	

ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2

ESPECIFICACIONES SOLICITADAS

No.	Descripción
1	PINZA DEBAKEY LEES ANGULAR 22 CM

GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA

NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:

- 1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.
- 2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.
- 3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de Instrumental quirúrgico.
- 4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de instrumentos quirúrgicos.
- 5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.
- 6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001
- 7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.
- 8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.
- 9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.

ELABORÓ

M.E ALMA CRISTINA CASTELLANO SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA CUTIÉRREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

2023 200 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, cuna del Heroico Colegio Militar 1823-2023

FICHA TÉCNICA						HOJA: 1 DE 1
ÁREA REQUERENTE		DIRECCIÓN DE ATENCIÓN MÉDICA				
CLAVE		S/C				
NOMBRE GENÉRICO						
PINZAS HEMOSTÁTICAS DE ANGULO RECTO						
ORÍGEN DEL RECURSO	PROCESO	PARTIDA PRESUPUESTAL	UNIDAD APLICATIVA	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	
FISE 2023	43788	53201		PIEZA	2	
ESPECIFICACIONES SOLICITADAS						
No.	Descripción					
1	PINZAS HEMOSTÁTICAS DE ANGULO RECTO					
<p>GARANTÍA: 24 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE ENTREGA</p> <p>MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO: CADA 6 MESES DURANTE EL PERIODO DE GARANTÍA</p> <p>NORMAS/ CERTIFICACIONES/ REGISTRO SANITARIO VIGENTE O DOF:</p> <p>1.-Certificado de Aseguramiento de Calidad (NOM-68-SSA1-1993) Obligatorio.</p> <p>2.-Cumplimiento de uso de materia prima de acero inoxidable grado médico para la fabricación del instrumental: x46 CR 13 (1,4034), X50CrMoV 15 (1.4116), CRMOV 15 (1.4117), x20 CR 13 (1421), x5 CRNIMO 18 10(1.4401) bajo la Norma DIN 58298.</p> <p>3.-Cumplimiento de estándar DIN en ISO 13402, resistencia a la corrosión de instrumental quirúrgico.</p> <p>4.-Cumplimiento del estándar ISO 7153-1:1991 Instrumentos quirúrgicos-materiales metálicos -parte 1: acero inoxidable selección de los aceros inoxidables disponibles para su uso en la fabricación de Instrumentos quirúrgicos.</p> <p>5.-Internacional: Cumplimiento de control de calidad de productos y materia prima acreditando las siguientes normas y estándares: Council directiva 93/42 eec of 14. June 1993, concerning medical devices; ISO 783, ISO 4957, ISO 7151, ISO 7741, DIN ISO 10088-1,10088-10088-3, DIN 1774-1985, DIN 2774-1985, DIN 17442-1977, ASTM-E353-84 O ASTM F 899.</p> <p>6.-Nacional: Certificado de buenas prácticas de manufactura, expedida por la COFEPRIS o similar reconocido internacionalmente en caso de extranjeros o cualquiera de los siguientes: ISO 13485 e ISO 9001</p> <p>7.-Certificado de origen de fabricación y mano de obra.</p> <p>8.-Certificado de materia prima: acero inoxidable o acero inoxidable con aleaciones de Cadmio, de Titanio o de Níquel, NO DEBE INCLUIR CARBONO.</p> <p>9.-Compromiso de sustituir los bienes defectuosos en caso de vicios ocultos.</p>						

ELABORÓ

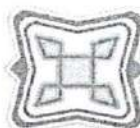
M.E ALMA CRISTINA BALLESTEROS SANTIAGO
JEFA ESTATAL DEL DEPARTAMENTO DE ENFERMERÍA

REVISÓ

DRA. NORMA PATRICIA LÓPEZ PRETELÍN
SUBDIRECTORA DE ATENCIÓN HOSPITALARIA

AUTORIZÓ

DRA. ROMANA GUTIERREZ POLO
DIRECTORA DE ATENCIÓN MÉDICA



200 AÑOS
VERACRUZ
CUNA DEL HEROICO
COLEGIO MILITAR
1823 - 2023