



GOBIERNO REGIONAL DE HUANCAVELICA
GERENCIA DE DESARROLLO SOCIAL
DIRECCION REGIONAL DE SALUD HUANCAVELICA



**8 F97 HJ5 '58 A-B-GHF5 HJ5 'Bš'\$\$+ !&\$%& Ë
; F<J75 # F8 G# F9 G5 #9 GD!8 GGm 7**



DIRECTIVA QUE NORMA LOS CRITERIOS DE ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS DEL EQUIPAMIENTO EN SALUD EN LA REGIÓN DE
HUANCAVELICA



APROBADO CON : R.D. N° 007-2012/GOB.REG.HVCA/DIRESA

ELABORACIÓN : Dirección Ejecutiva Salud de las Personas

FECHA : Huancavelica, Febrero del 2012



Huancavelica 2012

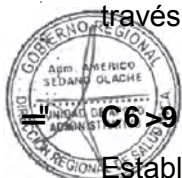
**DIRECTIVA QUE NORMA LOS CRITERIOS DE ESPECIFICACIONES TECNICAS
DEL EQUIPAMIENTO EN SALUD EN LA REGIÓN DE HUANCAMELICA**



150858

Contar con un documento normativo que disponga los procedimientos de probidad para la adquisición de equipos médicos, biomédicos, reposición y uso para los Establecimientos de Salud del Gobierno Regional de Huancavelica.

Tiene por finalidad fortalecer con estos procedimientos las prestaciones de los servicios de salud a través de la adquisición, reposición de equipamiento de los establecimientos de salud.



69HJCG

Establecer las normas y los procedimientos técnico – administrativo para la ejecución de Adquisición y reposición de equipamiento en los Establecimientos de Salud.



Definir las especificaciones técnicas para la adquisición, reposición y uso de equipos médicos y biomédicos para los Establecimientos de Salud en la jurisdicción en la Dirección Regional de Salud del Gobierno Regional de Huancavelica.



65G9 @; 5 @

1. Ley General de Salud, Ley N° 26842.

2. Ley del Ministerio de Salud, Ley N° 27657.

3. Reglamento de la Ley del Ministerio de Salud, Decreto Supremo N° 013-2002-SA, y su modificatoria aprobada por Decreto Supremo N° 011-2005-SA.

4. Ley General del Sistema Nacional de Presupuesto Ley 28411.

5. Ley de Presupuesto del Sector Publico para el año Fiscal 2012, Ley N° 28693, Ley General del Sistema Nacional de Tesorería.

6. Ley N° 28693, Ley General del Sistema Nacional de Tesorería.

7. Resolución Ministerial N° 546-2011/MINSA, que aprueba la Norma Técnica N° 021 - MINSA /DGSP-V.03 “Categorías de Establecimientos del Sector Salud”.

8. Decreto de Urgencia N° 022-2009 Medidas extraordinarias para la ejecución de mantenimiento y reposición de equipamiento en los Establecimientos de Salud.

9. Decreto de Urgencia N° 058-2011 dictan medidas urgentes extraordinarias en materia económica y financiera para mantener y promover el dinamismo de la economía nacional

10. Resolución Ministerial N° 588-2005/MINSA, Listado de Equipos Biomédicos Básicos para los establecimientos de Salud.



J" 5A6HC'89 5D@7 57 4 B

La presente Directiva es de aplicación obligatoria para los Jefes o responsables de los Establecimientos de Salud de las diferentes Categorías, Directores de Hospital, Directores de Redes de salud, Jefes de Micro Redes o de los que hagan sus veces que conforman los comités de Adquisición, uso y reposición así como de las personas que ejerzan el control de los mismos de la Dirección Regional de Salud de Huancavelica.



J" 8-GDCG7 -CB9G'; 9B9F5 @G

5.1. La Dirección Regional de Salud de Huancavelica a fin de velar el manejo con probidad y optimizar los recursos del Estado, regula y controla las acciones de adquisición, reposición y uso de equipos médicos y biomédicos.



5.2. La Dirección Regional de Salud, mediante la Dirección de Servicios de Salud y Gestión de Calidad-Área de Infraestructura – Unidad de Gestión Tecnológica, es responsable de establecer y mantener actualizadas las especificaciones técnicas para la adquisición, reposición y uso de los mismos.



5.3. Los Jefes de los Establecimientos de la Dirección Regional de Salud, son responsables de hacer cumplir con las especificaciones técnicas mínimas para la adquisición, reposición y uso de los mismos.

5.4. Lo establecido en la presente Directiva es de cumplimiento obligatorio por los Jefes responsables de los Establecimientos de Salud, Jefes de las Micro red, Jefes de las Red de Salud y Hospitales.



5.5. Es responsabilidad de los Jefes verificar y asegurar que las adquisiciones cumplan con las especificaciones técnicas establecidas para cada categoría.

5.6. Es de responsabilidad de la Dirección Regional de Salud del Gobierno Regional de Huancavelica, la coordinación para la ejecución del Presupuesto asignado en las diferentes unidades ejecutoras.



5.7. La Dirección Regional de Salud a través de las Redes de Salud y el Hospital Departamental, deben de informar trimestralmente a la Oficina de Administración, de Servicios de Salud y Gestión de la Calidad sobre la actualización de los equipos médicos y biomédicos adquiridos.

J" 8-GDCG7 -CB9G'9GD97 = 7 5 G

6.1. 89 @I GC''89' @CG'9EI -DCG

Ante la diversidad de equipos existentes en el mercado, la diversidad de las necesidades y las limitaciones presupuestarias para la adquisición de equipos médicos para los Establecimientos de Salud, debe tenerse en cuenta:

- El proveedor realizará la orientación y capacitación para el adecuado uso y operación de los equipos médicos a nivel de los EESS.
- Las Redes de salud y el Hospital Departamental deberán elaborar el Plan de Mantenimiento Preventivo y Correctivo de Equipos y Vehículos y programar periódicamente actividades de capacitación de mantenimiento preventivo para la conservación de los equipos médicos y biomédicos en coordinación con la Unidad de Gestión Tecnológica (UGT) de la DIRESA.
- Los servidores deben hacer uso responsable y cuidadoso de los equipos y muebles de uso médico, que garanticen un servicio adecuado y eficiente.



6.2. DE LA ADQUISICION DE LOS EQUIPOS MEDICOS Y BIOMEDICOS



- Para la adquisición de equipos médicos y biomédicos lo realizará el Jefe de establecimiento de Salud, de acuerdo a la categoría de EESS y la evaluación del estado de conservación del equipo existente.
- Elaborar el requerimiento de acuerdo a las especificaciones técnicas establecidas en los anexos de la presente directiva.



VII. RESPONSABILIDADES

De las Responsabilidades de la Dirección Regional de Salud.

Las disposiciones contenidas en la presente Directiva son de aplicación y cumplimiento obligatorio de la Oficina de Administración, la Dirección de Servicios de Salud y Gestión de la Calidad a través de la oficina de Infraestructura y Unidad de Gestión Tecnológica en el ámbito de su competencia, siendo la Oficina de administración la responsable del monitoreo del cumplimiento de los procesos administrativos y logísticos que se sujeten a las normas establecidas y de Infraestructura y UGT responsables de asegurar la asistencia técnica y el monitoreo a fin de que las adquisiciones se sujeten a las especificaciones técnicas normadas por la presente directiva.



7.2. De las Redes de Salud, Hospital Departamental y Establecimientos de Salud.

Es responsabilidad de las Redes de Salud, Hospital Departamental, Y EESS (o los que hagan sus veces en el ámbito regional) encargado de servicios de salud y/o equipos de gestión, encargado de supervisar, y verificar el cumplimiento de la especificaciones técnicas de cada uno de los equipos médicos y biomédicos en los procesos de adquisición.

VIII. DISPOSICIONES FINALES

La Dirección Regional de Salud, a través de la Oficina de Administración, Oficina de Inteligencia Sanitaria - Planeamiento y Presupuesto, Oficina de Servicios de Salud y Gestión de la Calidad, Área de Infraestructura - UGT, emitirá, de ser pertinente, normas complementarias que sean necesarios para la ejecución de las acciones de mantenimiento de adquisición, reposición y uso de los mismos en los establecimientos de Salud en sus diferentes Categorías.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPAMIENTO PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD I 1



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

**CAMA CAMILLA DE EXAMEN CLINICO
RECUPERACION**

CARACTERISTICAS GENERALES:

Ø Estructura en tubo redondo y tendido en lámina coll rolled y tubo cuadrado de 1".

Ø Cabecero de levante accionado por manija.

Ø Barandas laterales cromadas, que se pueden guardar debajo del tendido.

Ø Cuatro ruedas de 5", dos de ellas con frenos.

Ø Colchoneta en espuma de alta densidad, forrada en cordobán.

Ø Correa de seguridad, para evitar caídas del paciente.

Ø Atril porta sueros de dos servicios cromado.

Ø Acabado en pintura electrostática lisa antibacterial.

Ø Dimensiones aproximadas:

· Largo: 1,85 mts.

· Ancho: 0,60 mts.

· Alto: 0,85 mts.

PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESCALINATA DE DOS PELDAÑOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Bastidor, parantes y refuerzos contruïdos en tubo de acero de 25.4 mm (1") \varnothing x 1.2 mm de espesor, con orificio adecuados para fijar plataformas, mediante pernos con tuerca y contratuercas.
- Ø El doblado del tubo será una sola pieza sin seccionar.
- Ø Plataforma contra placada de 25.4 mm (1") de alto, con plancha de acero laminado al frio de 0.8 mm (1/32") de espesor con cubierta de plancha de jebe antideslizante de 3.5 mm de espesor, color negro a asegurado en todo su
- Ø Apoyados sobre regatones de jebe duro.
- Ø Partes metálicas pintadas con (02) pasos de pintura anticorrosiva, en diferentes colores, esmaltado al horno a prueba de golpe, en color verde nilo tenue.
- Ø Las bases de pintura anticorrosiva irán pintadas una de color negro y la otra de color rojo.

Dimensiones aproximadas:

altura del 1 ^a peldaño	: 20 cms
altura del 2 ^a peldaño	: 40 cms
ancho del peldaño	: 25 cms
ancho del peldaño	: 45 cms

Nota :

- Ø La soldadura de las uniones metálicas. se utilizara la tecnología mig o tecnología superior equivalente, para el caso de uniones entre superficies de acero inoxidable se usara tecnología tig, el cual permitirá una mejor unión y un buen acabado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

TENSIOMETRO ANEROIDE PEDIATRICO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Brazaletes de velcro de nylon que garantiza adaptarse a brazos de diferentes perímetros. para niños
- Tubo de jebe (dos) uno para la conexión del brazaletes con el insuflador y otro para conexión del brazaletes con el manómetro
- Insuflador o pera de jebe con válvula de escape regulable.
- Esfigmomanómetro de alta precisión no invasivo, con rango de medición de 0 300mm hg y con graduación de la escala en pasos de 2mm hg
- Caja metálica barnizada al fuego de color negro
- Con membrana cobre-berilio endurecido especial.
- Buena lectura de la escala aluminio diámetro 49mm hasta 300mm hg
- Con pinza metálica a la parte posterior del manómetro para enganchar en el brazaletes
- Tolerancia de errores máxima del aparato: +/- 3 mmhg
- En estuche de vinil con cierre de cremallera

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCABELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Equipo portátil y ligero.
- Elevada precisión.
- Pera látex de insuflado con válvula de purga con ajuste fino.
- Brazaletes de nylon con sistema de fijación tipo velcro adulto.
- Manometro tipo reloj escala lineal diametro minimo 45cm. rango de medida de 0 a 300mmhg.
- Maxima tolerancia de error +/-3mmhg.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESTETOSCOPIO PARA ADULTO

**EQUIPO MEDICO UTILIZADO COMO AYUDA DIAGNOSTICA EN
ESTABLECIMIENTOS DE SALUD.**

Tamaño adulto.

Que permita detectar sonidos de alta y baja frecuencia sin distorsión del sonido transmitido.

Con capacidad de detectar sonidos de baja frecuencia en el rango de 20 a 100 hz aproximadamente.

Con capacidad de detectar sonidos de alta frecuencia en el rango de 100 a 1000 hz aproximadamente.

Cabeza del estetoscopio en acero inoxidable, con dos receptáculos: un plano para diafragma y el otro de forma de campana.

- Receptáculo de forma plana, para tamaño adulto, con borde recubierto de jébe.
- El receptáculo en forma de campana, para tamaño adulto, con borde recubierto de jébe.
- Tubo que conecta la cabeza del estetoscopio a los auxiliares será de látex material equivalente.
- Los auriculares con olivas de látex suave, fácilmente adaptables a la abertura del pabellón auricular de la persona.
- Un juego de accesorios: (2) dos diafragmas planos (4) cuatro divas auriculares de látex suave y estuche.
- Debe contar:
- Manual de operación y uso en español
- Programa de mantenimiento preventivo.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**SET INSTRUMENTAL PARA EXAMEN
GINECOLOGIA I**

CARACTERISTICAS GENERALES:

Conjunto de piezas de instrumental.

Fabricadas en acero inoxidable quirúrgico de alta calidad.

El instrumental quirúrgico tendrán un acabado satinado o mate.

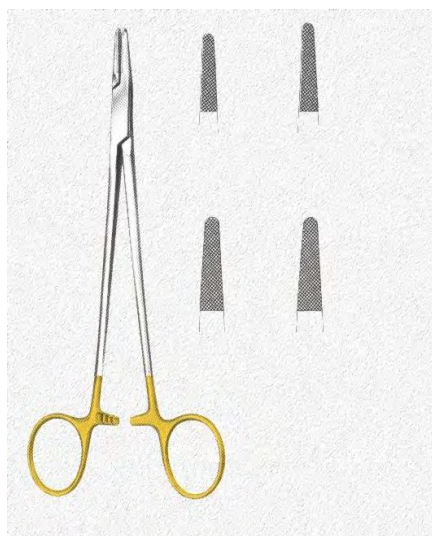
Deben permitir ser lavados con detergentes enzimáticos con pH neutro bacteriostáticos y resistentes a golpes.

Agentes corrosivos y altas temperaturas de calor seco y húmedo.

Compuesto por:

- 4 Pinzas forester ballencer recta x 25 cm.
- 2 espéculos-valvas vaginales kristeller n°2 hoja plana 115 mm. x 26 mm.
- 1 espéculo-valvas vaginales kristeller n° 2 hoja cóncava 110 mm. x 30 mm.
- 1 pinza de disección potts smith recta x 18cm.
- 1 pinza porta aguja mayo hegar recta con ranura x 18 cm.
- 1 tijera para ligadura ittauver recta x 14.5 cm.
- (01) contenedor metálico de acero inoxidable quirúrgico, Esterilizable con tapa.
- Con capacidad para la totalidad de instrumental solicitado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**INFANTOMETRO O TALLIMETRO DE SOBRE
MESA**

CARACTERISTICAS GENERALES:

Infantometro construido en material de aluminio para medir la altura de Lactantes y niños pequeños.

Medidas aproximadas:

- Rango: 28 – 100 cm / 11 – 39"
- División: 1 mm / 1/16"
- Dimensiones (AxAxP): 1.100 x 175 x 400 mm
- Peso: 3.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCABELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESCRITORIO METALICO CON 3 GAVETAS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Ø Material predominante de láminas y perfiles en acero laminado al frio a excepción de lo que se indica.

Ø Mueble metálico con TRES GAVETAS unidad elaborada íntegramente en laminas de acero de 0.8mm de espesor, los cajones irán ubicados en el lado derecho del escritorio construido en laminas de acero de 0.8 mm. de espesor y un cajon en la partes superior del lado lateral izquierdo con cerradura general, deslizables sobre patines de Nylon, un tablero auxiliar ubicado en la parte superior derecha camuflado perfectamente y de fácil acceso, todo los tiradores serán cromados tipo asa.

Ø La parte de la estructura (pata) se hará en perfil cuadrado de acero de 1 pulg.x 1.2mm de espesor e irán con sus respectivos regatones sintéticos colores negros.

Ø Tablero superior elaborado en lamina de acero de 0.8 mm de espesor el cual llevara tres refuerzos metálicos en forma de U a lo largo del tablero las cuales serán de las siguientes medidas: 63.5 mm. x 34.9 mm x 0.8 mm de espesor.

Este tablero será revestido con formica en imitación de madera 1.5 mm de espesor acabado en mate , el cual estará fijado al tablero por los bordes con una platina de acero inoxidable de 1.2 mm. de espesor, doblada en forma de U.

Dimensiones Aproximadas:

- Largo	:	1150 mm.
- Ancho	:	650 mm.
- Alto	:	778 mm.

Nota:

Ø Todas las partes metálicas serna pintadas con dos capas de pintura anticorrosiva de diferente color; El acabado será en color beige claro a excepción del aluminio acero inoxidable

Soldadura de las uniones metálicas se utilizara de la tecnología mig o tecnología superior equivalente para el uso de uniones entre superficies de acero inoxidables se usara tecnología tig el cual permitirá una mejor unión y buen acabado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

SILLA GIRATORIA RODABLE

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Silla giratorio, respaldo de membrana negra,
- Base de PVC con base de cinco ruedas negro.
- Sistema sincro, elevación a gas.
- Brazos de plástico permitiendo una excelente distribución de la presión en función del peso corporal de cada ocupante.
- Apoyo lumbar. Asiento deslizable.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

SILLA APILABLES

CARACTERISTICAS GENERALES:

Estructura de hierro cuadrado de 7/8 pulg. De diámetro por 1mm. de espesor de pared.

Asiento y respaldar tapizado en Marroquín lavable de primera calidad y mullido poliuretano (espuma plástica de 2 pulg. Y 1 ½ pulg. Respectivamente sobre una base de madera aglomerada de 12 mm. de espesor la cual va Acabado de las partes metálicas con pintura esmalte secado al horno a 159°C.

Medida aproximada:

- Ancho : 0.40 cmts.
- Fondo : 0.40 cmts.
- Alto : 0.45 cmts.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCABELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

BIOMBO DE UN CUERPO

CARACTERISTICAS GENERALES:

Estructura en tubo de acero con pintura poliester termo-convertible.

Base y cuerpo en estructura de acero.

Cuatro ruedas doble giro.

Cortina con sellado electrónico de alta frecuencia (sin costura)

Cortina de color a elección, lavable y desinfectable.

Garantía un año.

Construido en tubo de hierro redondo de 1 pulg. De diametro x 0.9mm.

De espesor con cortina o pantalla de tafera verde (plastico)

Facilmente removible y sujeto al bastidor por dos varillas de hierro a cada uno de los cuerpos .

Montado al horno en color verde nilo.

Dimensiones aproximadas:

ALTO : 170 cmts.

ANCHO : 120 cmts.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

**VITRINA METALICO PARA INSTRUMENTAL
QUIRURGICO DE DOS CUERPOS**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Material predominante : laminas en acero laminado al frio
- Ø El mueble será elaborado totalmente en lamina de acero de 0.8 mm (e) a excepción de lo que se indique y estará compuesto de lo siguiente :
- Ø Puerta superior batible (marco con vidrio) marco de 60 x 20mm elaborado en lamina de acero de 1.5 mm (e) el cual llevara colocado en su interior un vidrio transparente doble de 4mm (e) con una banda de jebe en el perímetro como se indica en el detalle
- Ø Puerta inferior batible elaborada con plancha de acero de 0.8 mm (e) la cuál será doblada en su perímetro en forma de "u"
- Ø Cerraduras todas serán empotradas en la puertas y cajones se adjuntaran al mueble dos llaves por cada chapa de cerradura.
- Ø Pata metálica de forma perfilada. elaborada en lamina de acero de 1.5 mm (e) la cual llevara en la base una banda de jebe duro doblado en forma de "u" ,
- Ø Anaqueles de vidrio (03) estos irán colocados en la parte interna superior del mueble y será en vidrio transparente triple de 6.0mm (e) su ubicación será regulable
- Ø Anaqueles metálicos, esta será ubicado en la parte inferior del mueble y será elaborado en lamina de acero de 1.5 mm (e) su perímetro será doblado en forma de "u" ,
- Ø El tope será de forma metálica con protector de jebe , para amortiguar la presión en el cierre de las puertas con vidrio
- Ø El cajón metálico estará ubicado en la parte central del mueble y será elaborado en lamina de acero de 0.8mm (e) el cual se deslizará sobre una guía metálica con sus respectivos patines de nailon
- Ø Tirador metálico de acero inoxidable tipo asa de 76.2 mm de largo, los cuales serán colocados donde la muestra.
- Ø **Dimensiones aproximadas:**
 - Ø Largo : 1040mm.
 - Ø Ancho : 450mm.
 - Ø Alto : 1700mm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESTETOSCOPIO PEDIATRICO

CARACTERISTICA:

- Modelo clásico con doble campana y una gran sensibilidad acústica.
- El arco va provisto de dos olivas y tiene gran movilidad.
- Tubo de vinílico y con forma de y.
- La campana grande tiene una membrana blanca y un diámetro para niños.
- La campana pequeña pediátrica.
- Lleva un anillo negro para no dar frío en su contacto con la piel.
- Un simple giro del vástago que lleva la goma se cambia de una campana a la otra

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

LAMPARA CUELLO DE GANSO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Soporte principal de tubo redondo de 1" de diámetro x 1.2 mm de espesor.
- Ø Tableros metálicos de plancha LAF de 1/32" de espesor.
- Ø Cubierta de jebe antideslizante y bordes cubiertos con filetes de aluminio.
- Ø Todas las uniones del mobiliario están soldadas con soldadura eléctrica por arco de metal y gas (MIG).
- Ø Las partes visibles de la soldadura son esmeriladas.
- Ø Masilladas y ligadas de manera que el mueble tenga una buena presentación y acabado perfecto.
- Ø Pintado al horno a 180°C en color verde clínico.
- Ø Dimensiones:
 - Base : 500mm.
 - Altura : 1000 a 1800mm

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**BALANZA METALICA DE PIE CON
TALLIMETRO ADULTO**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Equipo médico, para apoyo diagnostico, en la evaluación de pacientes, en los establecimientos de salud.
- Ø El equipo deberá permitir la medición y lectura del peso y la estatura.
- Ø Fabricado en material metálico con protección antioxidante o equivalente, diseñada para trabajo pesado y frecuente, de accionamiento mecánico.
- Ø Base del equipo sólida estable con ajuste de nivel.
- Ø Plataforma con una superficie antideslizante.
- Ø Medición de peso en kg., y gramos.
- Ø La lectura en la escala graduada deberá ser por ambos lados de la escala.
- Ø Con tallimetro telescópico incorporado al equipo.
- Ø Parámetros de operación y/o medición.
- Ø Rango de medida del peso desde 0 a 160 kg o más, con precisión de 100 gramos o menos.
- Ø Rango de medida de tallimetro desde 90 cm o menos a 190 cm o mas.
- Ø GARANTIA: 12 MESES.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**BALANZA METALICA, MECANICA
PEDIATRICA DE SOBRE MESA**

CARACTERISITICAS GENERALES:

EL EQUIPO DEBE PERMITIR LA MEDICIÓN SEGURA Y ADECUADA DEL PESO DE NIÑOS RECIÉN NACIDOS Y LACTANTES

FABRICADA EN MATERIAL METÁLICO

CON PROTECCIÓN ANTIOXIDANTE O EQUIVALENTE

DISEÑADO PARA TRABAJO PESADO Y FRECUENTE

DE ACCIONAMIENTO MECÁNICO.

BASE DEL EQUIPO SÓLIDA Y ESTABLE

CON AJUSTE DE NIVEL

CON RANGO DE PESAJE DE 0 A 20 KG O MÁS.

CON TALLIMETRO HORIZONTAL

PLATILLO PARA PESAR AL BEBE (PLATILLO) DE UNA SOLA PIEZA

CON MECANISMO Y DISPOSITIVOS MECÁNICOS PARA EL PESAJE DEL PACIENTE.

EL EQUIPO ESTARA DISEÑADO Y FABRICADO, PARA PODER TENER PRECISIÓN DE PESAJE DE 5 Y/O 100 GRAMOS

CON UNA ESCALA GRADUADA EN KILOS Y GRAMOS.

CON UN SISTEMA DE CALIBRACIÓN MANUAL ADECUADO

QUE DURANTE EL USO DEL EQUIPO ENTRE EL PESAJE DE PACIENTE Y PACIENTE, NO SE DESCALIBRE O PIERDA SENSIBILIDAD EN EL PESO TOMADO.

EL EQUIPO CONTARÁ CON UNA SUPERFICIE DE PESAJE, CONSTRUIDO EN MATERIAL RESISTENTE, FACILMENTE LAVABLE Y ESTERILIZABLE

CON DISPOSITIVOS EN SU DISEÑO QUE NO PERMITAN QUE EL PACIENTE SE CAIGA O RESBALE

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**BALANZA METALICA, MECANICA
PEDIATRICA DE SOBRE MESA**

CARACTERISTICAS GENERALES:

EQUIPO DE USO MÉDICO, COMPUESTO POR UN CILINDRO METÁLICO PARA OXÍGENO MEDICINAL, MANÓMETRO, FLUJOMETRO, HUMIDIFICADOR, TRASEGADOR Y JUEGO DE CÁNULAS, CONECTORES Y MASCARILLAS, PARA LA ADMINISTRACIÓN SEGURO DE OXIGENO MEDICINAL, EN LOS SERVICIOS DE SALUD

UN (1) CILINDRO METÁLICO TIPO D DE 3454 LITROS PARA OXIGENO MEDICINAL, QUE CUMPLA

NORMAS DE FABRICACIÓN Y SEGURIDAD INTERNACIONAL:

UN (1) CARRO TRANSPORTADOR Y FUNDA PROTECTORA ANTIESTÁTICO.
REGULADOR DE OXÍGENO CON VÁLVULA DE SEGURIDAD, TUERCA Y EMPAQUETADURAS PARA CILINDRO TIPO D
MANÓMETRO PARA VISUALIZAR LA PRESIÓN DEL OXÍGENO, GRADUADO EN EL RANGO DE 0-250 KG/ Cm2
FLUJÓMETRO DE OXÍGENO, CON REGULACIÓN ENTRE 0.5 LT A 15 LT/MINUTO
HUMIDIFICADOR: FABRICADO EN VIDRIO O MATERIAL SINTÉTICO TRANSPARENTE, GRADUADO EN ML, DE 200 ML
DE CAPACIDAD APROX. FACILMENTE DESMONTABLE Y ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE A 135 °c CON TOMAS DE SALIDA CROMADAS.
TRASEGADOR O TUBO CONECTOR RÍGIDO, QUE PERMITE EL PASO DEL OXÍGENO MEDICINAL DE UN CILINDRO TIPO D, A UN CILINDRO PEQUEÑO TIPO E, CON MANÓMETRO DE OXÍGENO PARA VISUALIZAR PRESIÓN DE LLENADO, CON TUERCAS Y EMPAQUETADURAS PARA ESTOS CILINDROS.
UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES, PARA ADULTO.
UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES , TAMAÑO
UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES , TAMAÑO
UN JUEGO DE CÁNULAS Y CONECTORES PARA LAS MASCARILLAS Y CILINDRO.

UN (1) carro transportador y funda protectora antiestática. Regulador de oxígeno con válvula de seguridad, tuerca y empaquetaduras para cilindro tipo M. Manómetro para visualizar la presión

REGULADOR DE OXIGENO MEDICINAL TIPO RELOJ, AJUSTABLE MANUALMENTE CON



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**RESUCITADOR MANUAL
PEDIATRICO/NEONATAL**

CARACTERISTICAS:

Respirador manual tamaño neonatal.

Equipado con válvula bi-direccional. **(UNI-DIRECCIONAL)**

Bolsa de resucitador hecha de silicón autolavable.

Puede ser conectada a una fuente de oxígeno para suministrar 100% de oxígeno al paciente.

Reusable, esterilizable en autoclave.

capacidad de 240ml. **(a mas 280 ml.)**

Con tres tallas de mascarillas 0/0, 0/1 y 2.

Fotografía solo de referencia

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

RESUCITADOR MANUAL PARA ADULTO

CARACTERISTICAS:

Respirador manual tamaño adulto, consta de:

- 01 mascarilla transparente de una sola pieza irrompible para adulto.
 - Conector de mascarilla giratoria a 360° y estándar con otras mascarillas.
 - 01 bolsa de resucitador papaya semi transparente resistente a temperaturas extremas.
 - 01 reservorio de oxígeno de 2,600 ml. Simple.
 - Fácil de limpiar y usar, con válvula de escape de presión.
 - 01 adaptador de entrada para el oxígeno de polysulfone y silicón.
 - Manual en castellano.
- Resucitador de capacidad de 2.2. lt.
Todos los equipos esterilizable a 134 ° c, y de fácil limpieza.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

SET INSTRUMENTAL DE CURACIONES

CARACTERISTICAS GENERALES:

- 01 Tijera de mayo de 14 cm.
- 01 Tijera metzembaun de 14 cm.
- 01 Pinza de disección con diente
- 01 Pinza de disección sin diente
- 01 Pinza Kelly curva de 14 cm.
- 01 Pinza Kelly recta de 14 cm.
- 01 Porta agujas de 14 cm.
- 01 Mango de bisturí n° 04
- 01 Cubeta metálica 10x20 cm.
- 01 Sonda acanalada
- 01 Guber chico
- 01 Cureta de 10 cm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

**DENOMINACION DEL SET
INSTRUMENTAL**

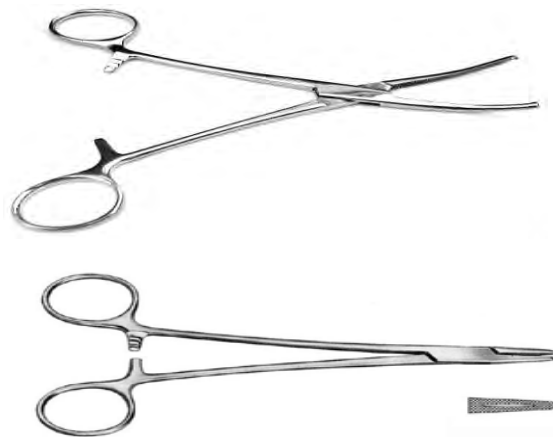
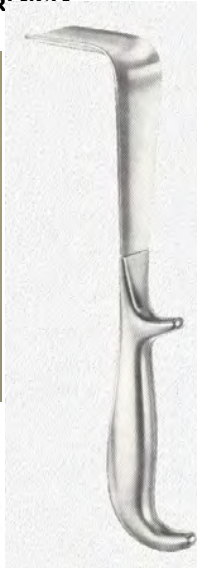
**SET INSTRUMENTAL DE PEQUEÑA
INTERVENCION QUIRURGICAS**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- 1 Cureta para legrado puerperal
- 1 Pinza anillo forester curva
- 1 Pinza anillo forester recta
- 1 Pinza de restos placentarios de winter (kelly) recta
- 2 Valvas vaginales de doyen
- 1 Mango de bisturí n°3 corto
- 1 Pinza disección con diente de 14.5 cm.
- 1 Pinza disección sin diente de 14.5 cm.
- 1 Pinza hemostática Kelly curva de 14 cm.
- 1 Porta guía mayo hegar de 15 cm.

1 Cubeta de acero inoxidable con tapa de 30x20x10

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

SET INSTRUMENTAL PARA ATENCION DE PARTO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Pinza hemostática Rochester pean recta de 16 cm.
- 01 Pinza de disección con diente 14.5 cm.
- 01 Tijera mayo recta 17 cm.
- 01 Porta aguja mayo hegar estriada 15 cm.
- 01 Pinza porta esponja forester curva 24 cm.
- 01 Tijera de episiotomía Braun stadler de 21 cm.
- 01 Pinza halsted mosquito 12.5 cm. recta
- 02 Pinza magill 15 cm. (recién nacido).

01 cubeta de acero inoxidable con tapa 31 x 21x5x6 cm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



GOBIERNO REGIONAL HUANCAMELICA
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
MINISTERIO DE SALUD GOBIERNO REGIONAL HUANCAMELICA
GOBIERNO REGIONAL HUANCAMELICA
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUANCAMELICA
DIRECCION REGIONAL DE SALUD
GOBIERNO REGIONAL HUANCAMELICA
DIRECCION REGIONAL DE SALUD

INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

**MESA ESPECIAL RODABLE PARA TOPICO
DE CURACIONES**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Fabricado con plancha de acero LAF de 0.8mm de espesor.
- Tablero superior, fabricado con plancha de acero inoxidable de 1.2 mm. de espesor en 03 de sus costados lleva un borde realzado de 60mm de altura con compartimiento de platina para colocar frascos.
- En el lado derecho el mueble cuenta con un tablero rebatible fabricado en acero inoxidable de 230mm. de longitud y 450 de ancho.
- Debajo del tablero superior en la parte izquierda llevara dos cajones y una puerta
- En la parte derecha un compartimiento incluye (001) porta cubeta y (01) porta balde de acero inoxidable.
- 04 garruchas de 5 pulg.de diámetro grado hospitalario giratorio 02 frenos las ruedas con una combinación de PVC y goma termoplástica.

Dimensiones aproximadas:

- Largo : 1100mm.
- Profundidad : 465mm.
- Altura : 1100mm

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

ASPIRADORA DE SECRECIONES-SOBREMESA

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Indicador de presión negativa
- Con filtro bactericida
- Funcionamiento continuo
- Nivel acústico: 60 dba desde 1 mt
- Vida útil sin necesitar servicio: 5000-8000 horas
- Uso hospitalario/clínico
- Peso aprox: 5.3 kg

COMPONENTES:

PRESION NEGATIVA.-

- Vacio Máximo 560mmHg (al nivel del mar)
- Presión regulable
- Bomba de vacío: Diafragma sin lubricación
- Capacidad de succión: 34 L/MIN

FRASCO RECOLECTOR:

- De Vidrio Transparente, con escala de medida, esterilizadle en autoclave
- Dispositivo de seguridad de rebalse o sobre flujo

ACCESORIO ESTANDAR:

- Manguera de succión 2mt aprox.
- Filtro bactericida

REQUERIMIENTO DE ENERGIA:

- 220 ó 230V, 60Hz

TIPO DE MOTOR: CA.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA- DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

**MALETIN DE VISITA DOMICILIARIA CON
INSTRUMENTAL PARA ATENCION DE PARTO**

CARACTERISTICAS:

- Maletín portátil de alta resistencia para transporte con asa.
- Con mecanismo de seguridad que permita ser abierto solo por el usuario.
- Debe contar en sus caras internas con algún medio que permita mantener adheridos los elementos a transportar.
- Dimensiones del maletín acorde al set instrumental a transportar.

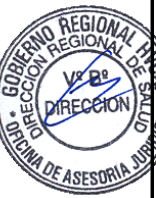
Set instrumental para atención del parto:

- (02) pinzas Kocher de acero quirurgico
- (01) tijera para episiotomía de acero quirúrgico
- (01) tijera mayo recto de acero quirúrgico
- (01) tijera mayo curva de acero quirúrgico
- (01) porta agujas de hegar de acero quirúrgico
- (01) pinza de diseccion con diente
- (02) pares de guantes esteriles
- (02) catgut cromico 2/0 con aguja
- (01) bombilla de aspiración
- (01) paquete de gasa estéril
- (01) container con tapa de acero quirur



instrumental

- (02) cloruro de sodio (N2 cl) al 0.9% x 1000 ml.
- (02) equipo de venoclisis
- (02) abocath n° 18 con aguja
- (01) ligadura
- (01) jeringa, 5 cm
- Frasco de lidocaína.



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS

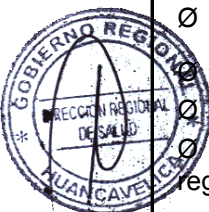
DENOMINACION DEL EQUIPO

PORTA SUERO METALICO RODABLE

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Base de tubo rectangular de 2" X 1" X 1.5MM de espesores soldados en forma de aspa al tubo principal.
- Ø La parte superior de la base con filetes de acero inoxidable.
- Ø Soporte principal de tubo redondo de 1" de diámetro x 1.2mm de espesor.
- Ø Gancho cromado de fierro macizo en forma de T, de ½" de espesor para colocar 02 botellas de suero y perilla reguladora de altura.
- Ø Rodable sobre 04 garruchas tipo bola de jebe de 50 mm de diámetro con rodamiento de billas y ejes roscados.
- Ø Todas las uniones del mobiliario están soldados con soldadura eléctrica por arco de metas y gas (MIG).
- Ø Las partes visibles de la soldadura son esmeril izadas, masilladas y lijadas de madera que el mueble tenga una buena presentación y acabado perfecto.
- Ø Pintado al horno a 180°C en color verde clínico.
- Ø Dimensiones: Base 50 cms.
- Ø Altura de 100 a 200 cms. (El tubo interno es graduable de acero quirúrgico).
- Ø Longitud de cada aspa 25 cms.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

TABURETE GIRATORIO RODABLE

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Material predominante : laminas y perfiles en acero laminado al frio a excepción de lo que se indique :
- El asiento deberá ser elaborado en madera sólida (cedro) de 12.7mm (e) con goma espuma de poliuretano de 50.8mm (e) densidad de 20/22 kg/m³, tapizado en vinilo resistente al desgaste y ralladuras.
- La estructura vertical deberá ser elaborada en tubo cuadrado de acero de 1 1/2" ϕ x 1.5 mm de espesor, el cual ira soldado a la base del asiento y a la cruceta que ira ubicada en el Interior del aro que está ubicado en la parte baja del taburete (sistema corredizo) la cruceta será elaborada en tubo de acero de 1 1/2" x 1" x 1.5 mm de espesor en la parte superior del tubo central
- Se colocara un sistema de regulación de altura para el asiento, el aro será elaborado en tubo de acero inoxidable de 2" x 1" x 1.5mm de espesor este llevara en todo el perímetro (circular) una lamina de acero inoxidable de 0.8mm de espesor doblado en "u".
- El respaldar se construirá en plancha de madera sólida (cedro) de 12.7mm x 203.2mm x 250mm x 12.7mm de espesor el cual llevara espuma poliuretano indeformable de 2" de espesor tapizado con vinilo , la platina que sostendrá el respaldar será de acero cromado de 2" x 4.7mm de espesor , e ira fijado al asiento con pernos y tuercas y un resorte que permitirá cierta flexibilidad al momento de querer recortarse
- Toda la estructura ira montada sobre (4) garruchas tipo bola de 50.8 mm ϕ con su respectiva caja de villas eje central superior roscado y capucha de protección

Dimensiones:

- diámetro de asiento : 230mm
- altura inicial del asiento : 450mm
- altura total del asiento : 585mm
- longitud de cada pie horizontal : 210mm

NOTA.- Todas partes metálicas serán limpiados con un baño fanatizado y pintado con dos capas de pintura anticorrosiva , la primera de color rojo y la segunda de color negro esmaltado al horno a prueba de golpes , el acabado será de color verde Nilo tenue esmaltado a excepción del aluminio , acero inoxidable y cromado

- La soldadura de las uniones metálicas se utilizara la tecnología mig o tecnología superior equivalente para el caso de uniones entre superficies de acero inoxidable se usara tecnología tig, el cual permitirá una mejor unión y un buen acabado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCABELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

**PORTA BALDE RODABLE CON BALDE DE
ACERO INOXIDABLE**

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

MATERIAL PREDOMINANTE : LAMINA Y PERFILES DE ACERO AL FRIO A EXCEPCION DE LO QUE SE INDIQUE
Ø EL ARO SUPERIOR DBERA SER ELABORADO EN PLATINA DE ACERO DE 50.8mm x 3.1mm (E) EL CUAL
ESTARA PROTEGIDO EN LA PARTE SUPERIOR POR UNA BANDA DE JEBE DURO EN FORMA DE "U" ARO
INFERIOR ELABORADO EN PLATINA DE ACERO DE 76.2mm x 3.1mm(E) LA CULA ESTARA EN SU INTERIOR
UNA CRUCETA ELEBORADA CON PLATINA DE ACERO DE 38.1 X 3.1mm (E) LAS CUALES SERAN SOLDADAS
A CUATRO (4) PLATINAS SEMI VERTICALES DE ACERO DE 38.1 X 3.1 mm (E) QUE SERA LAS QUE
APOYARAN EL ARO SUPERIOR .

Ø TODA LA ESTRUCTURA IRA MONTADA SOBRE CUATRO (4) GARRUCHAS TIPO BOLA DE 50.8mm Ø LA
CUAL ESTARA COMPUESTA POR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS : HORQUILLA FUNDA PROTECTORA,
LEBADORA EN LA PLANCHA DE ACERO LAMINADO AL FRIO DE 1.5mm (e)

EL EJE SUPERIOR CENTRAL ROSCADO ELEBORADA EN BARRA DE ACERO DE 12.7mm Ø

BOLA DE 50.8mm Ø CON DUREZA DE JEBE DE 58° A 90° LA CUAL TENDRA ADHERIDA UNA BOCINA DE
BRONCE CON SU RESPECTIVO EJE DE ACERO (EJE CENRAL DE LA BOLA)

Ø DEBE CONSIDERARSE UN BALDE CON CAPACIDAD PARA 18 LITROS APROXIMADOS , EL CUAL SERA
ELABORADO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE DE 0.8mm (E) CON SU RESPECTIVA ASA ELABORADA EN
VARILLA DE ACERO INOXIDABLE DE 6.3mm Ø COMO SE MUESTRA EN EL DIBUJO

DIMENCIONES DEL PORTA BALDE :

ARO SUPERIOR : 285 mm

ARO INFERIOR : 430 mm

ALTO : 370 mm

DIMENCIONES DEL BALDE

DIAMETRO SUPERIOR : 300 mm

DIAMETRO INFERIOR : 250 mm

ALTO : 320 mm

NOTA

TODAS LAS PARTES METALICAS SERAN LIMPIADAS CON UN BAÑO FOAFATIZADO , PINTADAS CON DOS
CAPAS DE PINTURA ANTICORROSIVA, LA PRIMERA DE COLOR ROJO Y LA SEGUNDA EN COLOR NEGRO,
ESMALTADO AL HORNO ; EL ACABADO SERA DE COLOR VERDE NILO TENUE A EXCEPCION DEL ALUMINIO,
ACERO INOXIDABLE Y CROMADOS

LAS SOLDADURA EN LAS UNIONES METALICAS: SE UTILIZARA LA TECNOLOGIA MIG O TECNOLOGIA
SUPERIOR EQUIVALENTE, PARAEL CASO DE UNIONES ENTRE SUPERFICIES DE ACERO INOXIDABLE, SE
USARA TECNOLOGIA TIG EL CUAL PERMITIRA UNA MEJOR UNION Y UN BUEN ACABADO.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**ESTERILIZADOR DE CALOR SECO, 15 Lts
Aprox.**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Capacidad de cámara de 15 litros a mas
- Ø La cámara exterior y cámara interior debe ser de acero inoxidable
- Ø Parrilla o bandejas de acero inoxidable removible
- Ø Empaquetadura resistente a la temperatura de trabajo ubicada en la puerta

CONTROL

- Ø Regulador electrónico de temperatura programable
- Ø Sistema de encendido / apagado manual y automático
- Ø Temperatura programable es de 30°C hasta 220°C
- Ø Indicador / visualizador digital de la temperatura de la cámara interior
- Ø Temporizador de 0 a 20 horas (o mas)
- Ø Sistema de protección contra temperatura

ACCESORIOS

- Ø Dos (02) bandejas de acero inoxidable como mínimo
- Ø Cable de poder con línea a tierra , enchufe de grado hospitalario

REQUERIMIENTO DE ENERGIA

- Ø 220 VAC – 230 VAC / 60 Hz.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

MESA DE TRABAJO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Mesa de trabajo con tablero de madera (cedro o ishpingo) de 19.05 mm (3/4") de espesor, unido al bastidor metálico por tornillos autorroscantes.
- Bastidor metálico de tubo de sección cuadrado de 25.4 (1") x 25.4 (1") x 1.2 mm de espesor, llevara un refuerzo en la parte superior central e la misma sección de tubo, así mismo en la parte inferior ira un refuerzo en forma de "h" uniendo las cuatro patas del bastidor.
- Los tornillos autorroscantes serán de 38.1 mm (1 1/2") x 3.2 mm
- Con regatones de jebe duro en las patas del mueble

DIMENSIONES APROXIMADAS:

- ANCHO : 80 cms
- LARGO : 150 cms
- ALTO : 80 cms

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

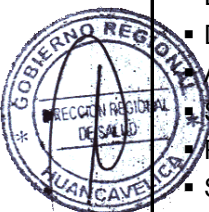
DENOMINACION DEL EQUIPO

SOPORTE DE ROTAFOLIO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Diseño móvil
- Diámetro de superficie de apoyo: 70 cm
- Altura regulable
- Superficie blanca
- Permite la escritura con marcadores de pizarra
- Se limpia en seco
- El suministro incluye bandeja de rotuladores y dos soportes laterales
- Dimensiones (sin armazón de altura regulable): 700 x 920 mm

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

MEGAFONO

CARACTERISTICAS GENERALES:

Este megafono de uso profesional dispone de microfono separado. Cubre una distancia de 600m. Incorpora una sirenita, conector para alimentacion externa 12V y volumen ajustable. Se entrega con cinturon tipo bandolera.

- Potencia maxima salida : 25 W (altavoz 8 Ohm)
- Ratio maximo salida : 20 W (altavoz 8 Ohm , THD=10%)
- Distancia efectiva : approx. 600 metros
- Potencia de consumo : 25W (a max. salida)
- Autonomia bateria : 6 horas
- Microfono separado : Microfono dinamico uni-directional
- Dimensiones (diam. x largo) : 230 x 360 mm
- Peso : 1,5 kg (sin baterias)

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO **PIZARRA ACRILICA PARA PLUMON DE 1.80
X 0.80 CMS**

CARACTERISTICAS GENERALES:

Construido en moldura de madera con placa acrílica blanca.
Bastidor de madera de 2x1 con preservante y laqueado.
Filetes de aluminio de 3/4 x 3/4 color plomo o negro.

- Bandeja ancha para pulmones y motta
- Colgadores para colgar, tornillo antioxidantes

Dimensiones aproximadas:

- Largo	:	1800 mm.
- Ancho	:	1/4 pulg.
- Altura	:	0.800 mm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

TRANSPORTADOR DE VACUNAS

CARCATERISTICAS GENERALES:

- Nevera manual THERMOS para transporte de vacunas, plasma, y medicamentos.
- Tiempo que se mantendrá frio sin abrirse: 48 hrs a +32 grados C./ 34 Hrs. a +43 grados C.
- Tiempo que se mantendrá frio abriéndose: 30 Hrs. a +32 Grados C.
- Insulación de polyterano. Incluye 4 hieleras que se pueden llenar
- La manija sirve para cerrar el cargador de
- Sigue reglamentos de WHO/UNICEF estándar E4/EC.2.
- Resistente a la luz
- Capacidad: 1.7 L
- Dimensiones externas: 24 x 24 x 33 cm
- Dimensiones Internas: 15 x 15 x 19 cm
- Dimensiones para vacunas: 10 x 10 x 18 cm (hasta 6 viales de vacunas)
- Peso: 5 Lb.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCABELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**REFRIGERADORA CON TERMOSTATO
DIGITAL**

CARACTERISTICAS:

Congeladora vertical de ultra baja temperatura.

Rango de temperatura: de -50 a -86°C

Capacidad: 13 pies cúbicos (368 litros)

Interior: de acero inoxidable.

- Tres bandejas ajustables de acero inoxidable.
- Con cuatro compartimientos internos con puerta para reducir pérdida de calor.
- Aislamiento de poliuretano non-cfc de 5" (12.7 cms) en las paredes y 4.5"(11.4 cms) en la puerta.
- Empaquetadura de triple punto de puerta.
- Ruedas con seguro (freno) para fácil movilidad.
- Puerta de escape de vacío que permite rápidamente ecualización de presión.
- Seguro de puerta con llave.
- Refrigerante non-cfc.
- Filtros removibles para mayor limpieza.
- 02 ventiladores para compresora para máxima protección
- Compensador automático de voltaje.
- Dos compresoras de 01 hp.
- Monitoreo de temperatura y alarmas.
- Pantalla indicadora de temperatura.
- Sistema de alarma de falla de poder, temperatura alta y baja, falla de sensor, puerta abierta, limpieza de empaquetadura, batería baja, condensador caliente, limpieza de filtros.
- Alarma visual y audible con silenciador
- Registrador gráfico de temperatura de 07 días.
- Voltaje: 220-230 voltios. 60 hz.
- Ups interactiva
- Garantía tres años
- Manual técnico y de usuario en idioma español
- Capacitación permanente.
- Mantenimiento preventivo y correctivo.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

MESA METALICA RODABLE PARA MULTIPLE USO

CARACTERISTICAS GENERALES:

DESCRIPCIÓN TÉCNICA

- MATERIAL PREDOMINANTE: LAMINAS Y PERFILES EN ACERO LAMINADO AL FRÍO A EXCEPCIÓN DE LO QUE SE INDIQUE.
- ESTRUCTURA ELABORADA EN TUBO CUADRADO DE ACERO DE 25.4MM X 0.8MM DE ESPESOR LA CUAL LLEVARA DOS SUPERFICIES Ó TABLEROS ELABORADOS EN LAMINA DE ACERO DE 1.5MM
- BARANDA DE PROTECCIÓN ELABORADA EN VARILLA DE ACERO INOXIDABLE 1/4" Ø DISTRIBUIDA EN LOS TRES LADOS DE CADA TABLERO COMO SE MUESTRA EN EL DIBUJO.
- TODA UNIDAD IRA MONTADA SOBRE CUATRO (4) RUEDAS O GARRUCHAS DE JEBE DURO
- VULCANIZADO DE 50.8MM Ø CON EJE CENTRAL EN LA PARTE SUPERIOR ROSCADO, Y DOBLE RODAMIENTO DE BILLAS.

NOTA:

- Ø TODAS LAS PARTES METÁLICAS SERÁN LIMPIADOS CON UN BAÑO FOSFATIZADO, PINTADAS CON DOS CAPAS DE PINTURA ANTICORROSIVA, LA PRIMERA DE COLOR ROJO Y LA SEGUNDA DE COLOR NEGRO, ESMALTADO AL HORNO A PRUEBA DE GOLPES; EL ACABADO SERÁ DE COLOR VERDE NILO TENUE A EXCEPCIÓN DEL ALUMINIO ACERO INOXIDABLE O CROMADOS.
- Ø TODAS LAS UNIONES METÁLICAS SERÁN SOLDADAS ELÉCTRICAMENTE CON ELECTRODOS DE LA MEJOR CALIDAD; NO SE ACEPTARA EL SOLDADO TIPO PUNTO, TENDRÁ QUE SER TIPO
- Ø TODOS LOS MATERIALES A USAR EN EL PRESENTE TRABAJO ASÍ COMO LOS ACABADOS SERÁN DE LA MEJOR CALIDAD; DE LO CONTRARIO SERÁN OBSERVADOS, HASTA QUE SE CUMPLAN CON ESTOS REQUISITOS.



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCABELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**ESTANTERIA METALICA DE ANGULOS
RANURADOS**

Descripción General:

Fabricada con ángulos ranurados de 1 ½" x 1 ½" x 2mm.de espesor.

- Regatones de polietileno en forma de L para ángulos ranurados.
- Repisas graduables, fabricadas con plancha de acero LAF de 08mm de espesor perforadas en las esquinas para proveer una perfecto amarre con los angulos ranurados mediante pernos zincados de 5/16" x 5/8".
- En los encuentros de las repisas cuentan con unas escuadras zincadas para rigidizar y estabilizar al sistema.

Acabado:

- Tratamiento de las superficies, consistente en desengrase antioxidante, pre-activado fosfatizado y sellado, lo cual previene y protege las planchas contra la corrosión externa e interna producida por la agresividad de la humedad del medio ambiente.
- Acabado con pintura en polvo electrostática, aplicada sin solvente (ecológico).

Dimensiones Aproximadas:

- Largo : 1.500mm.
- Ancho : 450mm.
- Altura : 2400mm.



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-

DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

ANTENA DE RADIO DE COMUNICACIÓN MULTIBANDA CON ACCESORIOS

Funciones adicionales:

FOTOGRAFIAS SE PF

- Seis teclas programables.
- Pantalla alfanumérica de 8 caracteres (VX-2200).
- Pantalla numérica de un carácter (VX-2100).
- Indicador de intensidad de señal RSSI.
- Codificación y decodificación de 2 tonos.
- Señalización de 5 tonos.
- Codificación y decodificación CTCSS/DCS.
- Bloqueo de canal ocupado (BCLO), Bloqueo de tono ocupado (BTLO)
- Temporizador limitador (TOT).
- Buscador para DTMF; Bloqueo (stun) / anulación (kill) / reactivación (revive) (5-tonos).
- Escucha remota; Operario aislado; Botón de volumen mínimo programable; Conector auxiliar de 15 patillas D-Sub; Aviso de dirección pública/claxon; Clonación de radio a radio

ESTACIÓN BASE PORTÁTIL DE
ALTAS PRESTACIONES
..TODO EN UNO..



Especificaciones generales:

- **Rango de frecuencia**
VHF: 134 ? 174 Mhz UHF: 400 ? 470 MHz
- **Número de canales y grupos**
128 y 8 grupos (VX-2200) 8 y 1 grupos (VX-2100)
- **Voltaje de suministro de potencia**
13.6 V DC ± 15%
- **Espaciamiento entre canales**
12.5 / 20 / 25 kHz
- **Pasos PLL**
VHF: 2.5 / 5 / 6.25 kHz, UHF: 5 / 6.25 kHz
- **Consumo de corriente**
TX: 6 A RX: 2.5 A, Standby: 200 Ma
- **Rango de temperatura operativa**
?30°C to +60°C
- **Estabilidad de frecuencia**
Better than ±2.5 ppm
- **Impedancia de E/S de RF**
50 Ohms
- **Dimensión (H x A x P)**
165 x 45 x 155mm
- **Peso (Approx.) : 4.3 Kgrs.**

Especificaciones del receptor:

- **Sensibilidad 20 dB SINAD**
-4 dB µV emf / -2 dB µV emf
- **Selectividad de canal adyacente**
VHF: 75 / 65 dB UHF: 70 / 65 dB
- **Intermodulación 68 dB**
- **Ruido espurio y rechazo de imagen**
57 dBm
- **Salida de audio**
Internal: 4 W @ 18 Ohms, 5% THD
External: 12 W @ 4 Ohms, 5% THD

Especificaciones del transmisor:



CARACTERISTICAS GENERALES DE ANTENA MULTIBANDA:

ALTO : 15 Metros
ANCHO : 25 X 25 Centímetros.

- Antena Multibanba Nacional HF, con cable coaxial RG-8 y sus conectores de antena multibanba cristalizada.
- Fuente de poder de 27 más a menos 30 amperios.
- Sistema de Pararrayos que incluye: Tetra puntal tipo Franklin, base de baquelita y tubo separadores, Aislador de cerámica 4 unidades, Varilla de cobre, 02 conectores, 20 mts. de cable desnudo 1/0, 02 cajas de dosis química y 01 caja de alto impacto.
- Juego de torre Metálico de 25x25 cmts. De ancho con accesorio de instalación cada juego comprende 15 mts. de altura incluye pernos alambre galvanizado y templador ademas instalacion y funcionando la radio por parte del proveedor.

**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

MOTOCICLETA LINEAL

CARACTERISTICAS GENERALES

MOTOR

**4 TIEMPOS, MONOCILINDRICO, ENFRIADO POR AIRE,
SOHC U OHC**

Cilindrada	Mayor a 185 c.c. y Menor a 200 cc
Diametro por carrera	65 x 54.0 mm ó 67 x 55.7 mm
Relación de compresión	Mayor o igual a 9,5 : 1
Potencia maxima	Mayor a 15.8 HP a 7.000 rpm
Encendido	C.D.I
Arranque	Eléctrico y A Pedal
Deposito de combustible	Mínimo 10.0 Litros
Transmisión	5 velocidades
Transmisión final (Cadena de arrastre)	Con protector hermetico de Cadena de arrastre.

CHASIS

Longitud total	2053 mm a 2160 mm.
Ancho total	805 mm a 930 mm
Altura total	1120 mm a 1155 mm.
Distancia entre ejes	Mínimo 1345 mm.
Altura del asiento	830mm a 845 mm.
Distancia mínima de suelo	Mínimo 255mm
Peso en seco	100 a 115 kg.
Carga Útil	Mayor o igual a 120 Kg. a mas.

SUSPENSIÓN Y FRENOS

Suspensión delantero	Horquilla telescópica
Suspensión trasero	Brazo oscilante con sistema monocross ó PRO LINK
Freno delantero	Disco o Tambor
Freno trasero	Tambor
Neumático delantero	Aro 21 con llanta Todo Terreno
Neumático trasero	Aro 18 con llanta Todo Terreno

OTROS

Kit de herramientas 01 por C/U de Motocicleta	Si
Manual de usuario	Si
Garantía	10 000 Km o 1 año (Lo que ocurra primero)
Mantenimiento	Mínimo 3 veces (solo mano de obra)
Tramites	Placa, Tarjeta de Propiedad y SOAT a cargo del proveedor

Nota.- Sirvase acreditar a los concesionarios de la zona para poder solicitar su garantia efectiva y contar con Servicio Tecnico (Mantenimiento Preventivo y Correctivo) rapida y eficaz. (Huancavelica).

FOTOGRAFIAS SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

GRUPO ELECTROGENO 5.5 Kwa. RODABLE

CARACTERISTICAS GENERALES

MOTOR Y GENERADOR ELÉCTRICO INTEGRADOS AL EQUIPO

ESTRUCTURA ESTABLE

CON TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL

NIVEL DE RUIDO 75 dB ó MENOR

CON REGULADOR AUTOMÁTICO DE VOLTAJE (AVR)

COMPONENTES

MOTOR

MOTOR ESTACIONARIO DE CUATRO (04) TIEMPOS

REVOLUCIÓN POR MINUTO NOMINAL: 1800 ó MAYOR

SISTEMA DE ARRANQUE ELÉCTRICO Y/O MANUAL CON SOGA RETRACTIL.

ARRANCADOR, ALTERNADOR, BATERIA

TANQUE DE COMBUSTIBLE: 6 GALONES O MÁS DE CAPACIDAD.

PARADA AUTOMÁTICA POR CALENTAMIENTO O FALTA DE LUBRICACIÓN

GENERADOR

MONOFÁSICO

VOLTAJE DE SALIDA: 220V AC

FRECUENCIA 60 Hz

POTENCIA NOMINAL DE SALIDA DE CORRIENTE ALTERNA: 5.0K VA ó MÁS

TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL

ENSAMBLADO POR EL FABRICANTE

LLAVE TERMOMAGNÉTICA PRINCIPAL

VOLTIMETRO, AMPERÍMETRO

UBICACIÓN PREFERENTE SOBRE EL GENERADOR O DEL TIPO REMOTO PARA MONTAJE EN PARED

- kit de herramientas, Kit de Ruedas para tranportar de un lugar a otro..

Nota: Debe de contar con manual o Instrucción de manejo y Certificaco de Garantia.

FOTOGRAFIAS SE PRESENTA COMO REFERENCIA COMO DEBE DE SER EL EQUIPO.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPAMIENTO PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD I 2



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

**CAMA CAMILLA DE EXAMEN CLINICO
RECUPERACION**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Ø Estructura en tubo redondo y tendido en lámina coll rolled y tubo cuadrado de 1".
- Ø Cabecero de levante accionado por manija.
- Ø Barandas laterales cromadas, que se pueden guardar debajo del tendido.
- Ø Cuatro ruedas de 5", dos de ellas con frenos.
- Ø Colchoneta en espuma de alta densidad, forrada en cordobán.
- Ø Correa de seguridad, para evitar caídas del paciente.
- Ø Atril porta sueros de dos servicios cromado.
- Ø Acabado en pintura electrostática lisa antibacterial.

Ø Dimensiones aproximadas:

- Largo: 1,85 mts.
- Ancho: 0,60 mts.
- Alto: 0,85 mts.

PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESCALINATA DE DOS PELDAÑOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Bastidor, parantes y refuerzos contruidos en tubo de acero de 25.4 mm (1") \varnothing x 1.2 mm de espesor, con orificio adecuados para fijar plataformas, mediante pernos con tuerca y contratuerca.
- Ø El doblado del tubo será una sola pieza sin seccionar.
- Ø Plataforma contra placada de 25.4 mm (1") de alto, con plancha de acero laminado al frio de 0.8 mm (1/32") de espesor con cubierta de plancha de jebe antideslizante de 3.5 mm de espesor, color negro a asegurado en todo su
- Ø Apoyados sobre regatones de jebe duro.
- Ø Partes metálicas pintadas con (02) pasos de pintura anticorrosiva, en diferentes colores, esmaltado al horno a prueba de golpe, en color verde nilo tenue.
- Ø Las bases de pintura anticorrosiva irán pintadas una de color negro y la otra de color rojo.

Dimensiones aproximadas:

- altura del 1ª peldaño : 20 cms
- altura del 2ª peldaño : 40 cms
- ancho del peldaño : 25 cms
- ancho del peldaño : 45 cms

Nota :

- Ø La soldadura de las uniones metálicas. se utilizara la tecnología mig o tecnología superior equivalente, para el caso de uniones entre superficies de acero inoxidable se usara tecnología tig, el cual permitirá una mejor unión y un buen acabado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**TENSIOMETRO ANEROIDE
PEDIATRICO**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Brazaletes de velcro de nylon que garantiza adaptarse a brazos de diferentes perímetros. para niños
- Tubo de jebe (dos) uno para la conexión del brazaletes con el insuflador y otro para conexión del brazaletes con el manómetro
- Insuflador o pera de jebe con válvula de escape regulable.
- Esfigmomanómetro de alta precisión no invasivo, con rango de medición de 0 300mm hg y con graduación de la escala en pasos de 2mm hg
- Caja metálica barnizada al fuego de color negro
- Con membrana cobre-berilio endurecido especial.
- Buena lectura de la escala aluminio diámetro 49mm hasta 300mm hg
- Con pinza metálica a la parte posterior del manómetro para enganchar en el brazaletes
- Tolerancia de errores máxima del aparato: +/- 3 mmhg
- En estuche de vinil con cierre de cremallera

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Equipo portátil y ligero.
- Elevada precisión.
- Pera látex de insuflado con válvula de purga con ajuste fino.
- Brazaletes de nylon con sistema de fijación tipo velcro adulto.
- Manometro tipo reloj escala lineal diametro minimo 45cm. rango de medida de 0 a 300mmhg.
- Maxima tolerancia de error +/-3mmhg.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESTETOSCOPIO PARA ADULTO

EQUIPO MEDICO UTILIZADO COMO AYUDA DIAGNOSTICA EN

- Tamaño adulto.
- Que permita detectar sonidos de alta y baja frecuencia sin distorsión del sonido transmitido.
- Con capacidad de detectar sonidos de baja frecuencia en el rango de 20 a 100 hz aproximadamente.
- Con capacidad de detectar sonidos de alta frecuencia en el rango de 100 a 1000 hz aproximadamente.
- Cabeza del estetoscopio en acero inoxidable, con dos receptáculos: un plano para diafragma y el otro de forma de campana.
- Receptáculo de forma plana, para tamaño adulto, con borde recubierto de jebe.
- El receptáculo en forma de campana, para tamaño adulto, con borde recubierto de jebe.
- Tubo que conecta la cabeza del estetoscopio a los auxiliares será de látex material equivalente.
- Los auriculares con olivas de látex suave, fácilmente adaptables a la abertura del pabellón auricular de la persona.
- Un juego de accesorios: (2) dos diafragmas planos (4) cuatro divas auriculares de látex suave y estuche.
- Debe contar:
- Manual de operación y uso en español
- Programa de mantenimiento preventivo.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**SET INSTRUMENTAL PARA EXAMEN
GINECOLOGIA I**

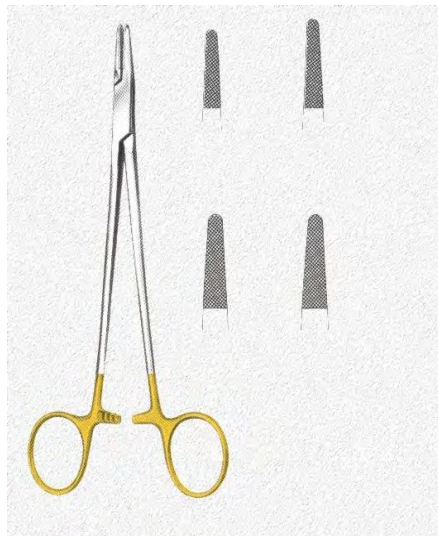
CARACTERISTICAS GENERALES:

- Conjunto de piezas de instrumental.
- Fabricadas en acero inoxidable quirúrgico de alta calidad.
- El instrumental quirúrgico tendrán un acabado satinado o mate.
- Deben permitir ser lavados con detergentes enzimáticos con pH neutro bacteriostáticos y resistentes a golpes.
- Agentes corrosivos y altas temperaturas de calor seco y húmedo.

Compuesto por:

- 4 Pinzas forester ballencer recta x 25 cm.
- 2 espéculos-valvas vaginales kristeller n°2 hoja plana 115 mm. x 26 mm.
- 1 especulo-valvas vaginales kristeller n° 2 hoja cóncava 110 mm. x 30 mm.
- 1 pinza de disección potts smith recta x 18cm.
- 1 pinza porta aguja mayo hegar recta con ranura x 18 cm.
- 1 tijera para ligadura ittauer recta x 14.5 cm.
- (01) contenedor metálico de acero inoxidable quirúrgico, Esterilizable con tapa.
- Con capacidad para la totalidad de instrumental solicitado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESTETOSCOPIO PEDIATRICO

CARACTERISTICA:

- Modelo clásico con doble campana y una gran sensibilidad acústica.
- El arco va provisto de dos olivas y tiene gran movilidad.
- Tubo de vinílico y con forma de y.
- La campana grande tiene una membrana blanca y un diámetro para niños.
- La campana pequeña pediátrica.
- Lleva un anillo negro para no dar frío en su contacto con la piel.
- Un simple giro del vástago que lleva la goma se cambia de una campana a la otra

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**ESCRITORIO METALICO CON 3
GAVETAS**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Material predominante de láminas y perfiles en acero laminado al frío a excepción de lo que se indica.
- Ø Mueble metálico con TRES GAVETAS unidad elaborada íntegramente en laminas de acero de 0.8mm de espesor, los cajones irán ubicados en el lado derecho del escritorio construido en laminas de acero de 0.8 mm. de espesor y un cajon en la partes superior del lado lateral izquierdo con cerradura general, deslizables sobre patines
- Ø La parte de la estructura (pata) se hará en perfil cuadrado de acero de 1 pulg.x 1.2mm de espesor e irán con sus respectivos regatones sintéticos colores negros.
- Ø Tablero superior elaborado en lamina de acero de 0.8 mm de espesor el cual llevara tres refuerzos metálicos en forma de U a lo largo del tablero las cuales serán de las siguientes medidas: 63.5 mm. x 34.9 mm x 0.8 mm de Ø
- Ø Este tablero será revestido con formica en imitación de madera 1.5 mm de espesor acabado en mate , el cual estará fijado al tablero por los bordes con una platina de acero inoxidable de 1.2 mm. de espesor, doblada en forma de U.

Dimensiones Aproximadas:

- Largo : 1150 mm.
- Ancho : 650 mm.
- Alto : 778 mm.

Nota:

Ø Todas las partes metálicas serna pintadas con dos capas de pintura anticorrosiva de diferente color; El acabado será en color beige claro a excepción del aluminio acero inoxidable

Ø Soldadura de las uniones metálicas se utilizara de la tecnología mig o tecnología superior equivalente para el caso de uniones entre superficies de acero inoxidable se usara tecnología tig el cual permitirá una mejor unión y buen acabado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA- DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

**BALANZA PEDIATRICA CON
TALLIMETRO**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Ergonómica, confortable y eficaz.
- Estas, son las palabras clave que usted inmediatamente asociará con la nueva báscula seca 374.
- Con una amplia artesa que incluso permite pesar a niños pequeños de hasta 20 kg en posición sentada, aún cuando están inquietos; porque la amortiguación regulable, junto con la tecla HOLD, asegura resultados
- ¿Peso neto con pañales puestos? Seleccionar TARA.
- ¿Averiguar la ingesta de leche materna?
- Con la función BMIF (Breast Milk Intake Function).
- ¿Medición y pesaje en una sola operación?
- Con tallímetro opcional seca 233.
- ¿Transmisión inalámbrica del peso a la red seca 360° wireless? Pulsar "Send".
- Desde cualquier sitio, porque la báscula seca 374 también funciona con pilas, sin depender del tomacorrientes
 - Capacidad: 44 lbs / 20 kg
 - División: 5g < 10 kg > 10g
 - Dimensiones: 24,4 x 7,5 x 14,1 inch / 620 x 190 x 358 mm
 - Peso: 7,9 lbs / 3,6 kg
 - Alimentación: Las pilas / Adaptador opcional
 - Las funciones: TARA / Hold / Desconexión automática / Auto-Hold / BMIF / Conmutación kg/lbs / Amortiguación



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

SILLA APILABLES

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Estructura de fierro cuadrado de 7/8 pulg. De diámetro por 1mm. de espesor de pared.
- Asiento y respaldar tapizado en Marroquín lavable de primera calidad y mullido poliuretano (espuma plástica de 2 pulg. Y 1 ½ pulg. Respectivamente sobre una base de madera aglomerada de 12 mm. de espesor la cual va
- Acabado de las partes metálicas con pintura esmalte secado al horno a 159°C.

Medida aproximada:

- Ancho	:	0.40 cmts.
- Fondo	:	0.40 cmts.
- Alto	:	0.45 cmts.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

BIOMBO DE UN CUERPO

CARACTERISTICAS GENERALES:

Estructura en tubo de acero con pintura poliester termo-convertible.

- Base y cuerpo en estructura de acero.
- Cuatro ruedas doble giro.
- Cortina con sellado electrónico de alta frecuencia (sin costura)
- Cortina de color a elección, lavable y desinfectable.
- Garantía un año.

Construido en tubo de hierro redondo de 1 pulg. De diametro x 0.9mm.

De espesor con cortina o pantalla de tafera verde (plastico)

Facilmente removible y sujeto al bastidor por dos varillas de hierro a cada uno de los cuerpos .

Pintado al horno en color verde nilo.

Dimensiones aproximadas:

ALTO : 170 cmts.
ANCHO : 120 cmts.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

**VITRINA METALICO PARA
INSTRUMENTAL QUIRURGICO DE DOS
CUERPOS**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Material predominante : laminas en acero laminado al frio
- Ø El mueble será elaborado totalmente en lamina de acero de 0.8 mm (e) a excepción de lo que se indique y estará compuesto de lo siguiente :
- Ø Puerta superior batible (marco con vidrio) marco de 60 x 20mm elaborado en lamina de acero de 1.5 mm (e) el cual llevara colocado en su interior un vidrio transparente doble de 4mm (e) con una banda de jebe en el perímetro como se indica en el detalle
- Ø Puerta inferior batible elaborada con plancha de acero de 0.8 mm (e) la cuál será doblada en su perímetro en forma de "u"
- Ø Cerraduras todas serán empotradas en la puertas y cajones se adjuntaran al mueble dos llaves por cada chapa o cerradura.
- Ø Pata metálica de forma perfilada. elaborada en lamina de acero de 1.5 mm (e) la cual llevara en la base una banda de jebe duro doblado en forma de "u" ,
- Ø Anaqueles de vidrio (03) estos irán colocados en la parte interna superior del mueble y será en vidrio transparente triple de 6.0mm (e) su ubicación será regulable
- Ø Anaqueles metálicos, esta será ubicado en la parte inferior del mueble y será elaborado en lamina de acero de 1.5 mm (e) su perímetro será doblado en forma de "u" ,
- Ø El tope será de forma metálica con protector de jebe , para amortiguar la presión en el cierre de las puertas con vidrio
- Ø El cajón metálico estará ubicado en la parte central del mueble y será elaborado en lamina de acero de 0.8mm (e) el cual se deslizará sobre una guía metálica con sus respectivos patines de nailon
- Ø Tirador metálico de acero inoxidable tipo asa de 76.2 mm de largo, los cuales serán colocados donde la muestra.
- Ø **Dimensiones aproximadas:**
 - Ø Largo : 1040mm.
 - Ø Ancho : 450mm.
 - Ø Alto : 1700mm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

OTOSCOPIO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

CABEZAL

Ø PARA USO PROFESIONAL EN OTORRINO, CON LUPA DE VIDRIO INCORPORADA, CON CAPACIDAD PARA OTOSCOPIA NEUMÁTICA.

Ø SISTEMA DE ILUMINACION POR LAMPARAS HALOGENA O LAMPARA DE XENON TRANSMITIDA MEDIANTE FIBRE OPTICA.

Ø APTO PARA TRABAJO CON ESPECULOS DE MATERIAL PLASTICO O SIMILAR DE TAMAÑOS DIFERENTES.

Ø CON LUPA PARA VISUALIZACION TIMPANICA.

Ø LAMPARA HALOGENA O LAMPARA DE XENON DE 2.5 VOLTIOS O MAS

MANGO

Ø MANGO GRANDE O MEDIANO PARA BATERIA RECARGABLE ESTANDAR PARA OTOSCOPIA.

Ø CON CONTROL DE NIVEL DE ILUMINACION.

Ø FUNCIONAMIENTO A 2.5. VOLTIOS O MÁS.

Ø BATERIA RECARGABLE INCLUIDA

ACCESORIOS

Ø UNA (01) LAMPARA HALOGENA O LAMPARA DE XENON DE REPUESTO.

Ø ESTUCHE PORTA-EQUIPO.

Ø DOS (02) JUEGOS DE ESPECULOS REUSABLES Y ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE, CADA JUEGO ESTARA COMPUESTO POR AL MENOS 04 ESPECULOS DE DIFERENTES TAMAÑOS (ENTRE 2 Y 5.5 MIM. APROXIMADO).

Ø UN (01) BULBO DE INSUFLACION CON TUBO Y ADAPTADOR AL CABEZAL, PARA OTOSCOPIA NEUMÁTICA.

Ø UN (01) CARGADOR DE BATERIA APTO PARA TRABAJO A 220 VOLTIOS (PUEDE ESTAR INTEGRADO EN EL MANGO).

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**BALANZA PEDIATRICA DIGITAL DE
SOBREMESA**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Equipo portátil, de mano
- Pantalla LCD mostrando la frecuencia cardíaca fetal con indicador de pulso
- Con soporte para el transductor
- Transductor o sonda: de 2 Mhz.
- Altavoz: Incorporado.
- Salida de audio para auriculares.
- Apagado automático
- Energía: 9 V batería alcalina
- Accesorios: bolsa de transporte, gel, manual

GARANTIA 12 MESES

FOTOGRAFIA QUE SE ADJUNTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

NEGATOSCOPIO DE UN CUERPO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- 1.- Su estructura metálica esmaltada es muy resistente y fácil de limpiar. Los tubos fluorescentes de encendido rápido y una lámina externa de plexiglass le proveerán de la luz necesaria para realizar sus diagnósticos.
- 2.- La unidad tiene los orificios necesarios para colgar en la pared.
- 3.- Estructura esmaltada. Dos tubos fluorescentes de encendido rápido. Un interruptor.
- 4.- Medidas: 36 x 61 x 10 cm. aprox.



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

**DENOMINACION DEL MOBILIARIO
CLINICO**

**CAMILLA METALICA PARA EXAMEN
GINECOLOGICO**

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Construido de tubo redondo de 1.1/4" de diámetro x 1.2 mm de espesor, tapiz de madera del 12 mm de espesor y acolchado con espuma de 2" de espesor, forrado en korofan negro lavable; respaldar y piecera reclinable mediante cremallera de fierro macizo de 3/8" de espesor.
 - Incluye: un par de pierneras de fibra de vidrio con soporte de varilla de fierro cromado de 5/8" de espesor y una cubeta de acero inoxidable.
 - Todas las uniones del mobiliario están soldados con soldadura eléctrica por arco de metal y gas (MIG), Las partes visibles de la soldadura son esmeriladas, masilladas y lijadas de manera que el mueble tenga una buena presentación y acabado perfecto.
 - Pintado al horno a 180°C en color verde clínico.
 - Dimensiones: Largo 185 cm, Ancho 60 cm. Alto 75 cm..
- | | | |
|-------|---|--------|
| Largo | : | 1850mm |
| Ancho | : | 600mm. |
| Alto | : | 750mm. |



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

LAMPARA CUELLO DE GANSO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Soporte principal de tubo redondo de 1" de diámetro x 1.2 mm de espesor.
- Ø Tableros metálicos de plancha LAF de 1/32" de espesor.
- Ø Cubierta de jebe antideslizante y bordes cubiertos con filetes de aluminio.
- Ø Todas las uniones del mobiliario están soldadas con soldadura eléctrica por arco de metal y gas (MIG).
- Ø Las partes visibles de la soldadura son esmeriladas.
- Ø Masilladas y ligadas de manera que el mueble tenga una buena presentación y acabado perfecto.
- Ø Pintado al horno a 180°C en color verde clínico.
- Ø Dimensiones:

Base : 500mm.

Altura : 1000 a 1800mm

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**BALON DE OXIGENO MEDICINAL TIPO MM
(6MTS CUBICOS) CON ACCESORIOS**

CARACTERISTICAS GENERALES:

EQUIPO DE USO MEDICO, COMPUESTO POR UN CILINDRO METALICO PARA OXIGENO MEDICINAL, MANOMETRO, FLUJOMETRO, HUMIDIFICADOR, TRASEGADOR Y JUEGO DE CANULAS, CONECTORES Y MASCARILLAS, PARA LA ADMINISTRACION DE SEGURO DE OXIGENO MEDICINAL, EN LOS SERVICIOS DE SALUD UN (01) CILINDRO METALICO DE TIPO MM DE 6 METROS CUBICOS PARA OXIGENO MEDICINAL, QUE CUMPLA

NORMAS DE FABRICACIÓN Y SEGURIDAD INTERNACIONAL:

UN (1) CARRO TRANSPORTADOR Y FUNDA PROTECTORA ANTIESTÁTICO.

REGULADOR DE OXÍGENO CON VÁLVULA DE SEGURIDAD, TUERCA Y EMPAQUETADURAS PARA CILINDRO TIPO D

MANÓMETRO PARA VISUALIZAR LA PRESIÓN DEL OXÍGENO, GRADUADO EN EL RANGO DE 0-250 KG/ Cm²

FLUJÓMETRO DE OXÍGENO, CON REGULACIÓN ENTRE 0.5 LT A 15 LT/MINUTO

HUMIDIFICADOR: FABRICADO EN VIDRIO O MATERIAL SINTÉTICO TRANSPARENTE, GRADUADO EN ML, DE 200 ML DE CAPACIDAD APROX. FACILMENTE DESMONTABLE Y ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE A 135 °c CON TOMAS DE SALIDA CROMADAS.

TRASEGADOR O TUBO CONECTOR RÍGIDO, QUE PERMITE EL PASO DEL OXÍGENO MEDICINAL DE UN CILINDRO TIPO MM, A UN CILINDRO PEQUEÑO TIPO E, CON MANÓMETRO DE OXÍGENO PARA VISUALIZAR PRESIÓN DE LLENADO, CON TUERCAS Y EMPAQUETADURAS PARA ESTOS CILINDROS.

UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES, PARA ADULTO.

UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES, TAMAÑO ESCOLAR Y LACTANTE.

UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES, TAMAÑO NEONATAL

UN JUEGO DE CÁNULAS Y CONECTORES PARA LAS MASCARILLAS Y CILINDRO.

Un (1) carro transportador y funda protectora antiestática. Regulador de oxígeno con válvula de seguridad, tuerca y empaquetaduras para cilindro tipo M. Manómetro para visualizar la presión

REGULADOR DE OXIGENO MEDICINAL TIPO RELOJ, AJUSTABLE MANUALMENTE CON PERILLA REGULABLE

FOTOGRAFIAS SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**RESUCITADOR MANUAL
PEDIATRICO/NEONATAL**

CARACTERISTICAS:

- Respirador manual tamaño neonatal.
- Equipado con válvula bi-direccional. **(UNI-DIRECCIONAL)**
- Bolsa de resucitador hecha de silicón autolavable.
- Puede ser conectada a una fuente de oxígeno para suministrar 100% de oxígeno al paciente.
- Reusable, esterilizable en autoclave.
- capacidad de 240ml. **(a mas 280 ml.)**
- Con tres tallas de mascarillas 0/0, 0/1 y 2.

Fotografía solo de referencia

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**RESUCITADOR MANUAL PARA
ADULTO**

CARACTERISTICAS:

Respirador manual tamaño adulto, consta de:

- 01 mascarilla transparente de una sola pieza irrompible para adulto.
- Conector de mascarilla giratoria a 360° y estándar con otras mascarillas.
- 01 bolsa de resucitador papaya semi transparente resistente a temperaturas extremas.
- 01 reservorio de oxígeno de 2,600 ml. Simple.
- Fácil de limpiar y usar, con válvula de escape de presión.
- 01 adaptador de entrada para el oxígeno de polysulfone y silicón.
- Manual en castellano.
- Resucitador de capacidad de 2.2. lt.
- Todos los equipos esterilizables a 134 ° c, y de fácil limpieza.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

SET INSTRUMENTAL DE CURACIONES

CARACTERISTICAS GENERALES:

- 01 Tijera de mayo de 14 cm.
- 01 Tijera metzembaun de 14 cm.
- 01 Pinza de disección con diente
- 01 Pinza de disección sin diente
- 01 Pinza Kelly curva de 14 cm.
- 01 Pinza Kelly recta de 14 cm.
- 01 Porta agujas de 14 cm.
- 01 Mango de bisturí n° 04
- 01 Cubeta metálica 10x20 cm.
- 01 Sonda acanalada
- 01 Guber chico
- 01 Cureta de 10 cm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

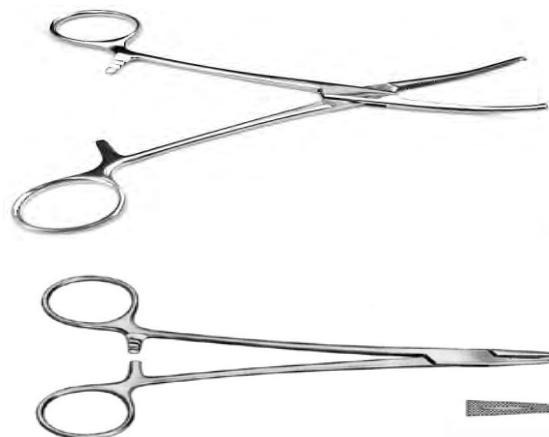
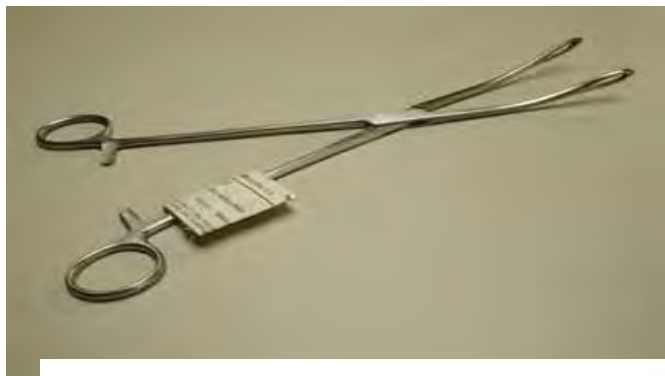
**DENOMINACION DEL SET
INSTRUMENTAL**

**SET INSTRUMENTAL DE PEQUEÑA
INTERVENCION QUIRURGICAS**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- 1 Cureta para legrado puerperal
 - 1 Pinza anillo forester curva
 - 1 Pinza anillo forester recta
 - 1 Pinza de restos placentarios de winter (kelly) recta
 - 2 Valvas vaginales de doyen
 - 1 Mango de bisturí n°3 corto
 - 1 Pinza disección con diente de 14.5 cm.
 - 1 Pinza disección sin diente de 14.5 cm.
 - 1 Pinza hemostática Kelly curva de 14 cm.
 - 1 Porta guía mayo hegar de 15 cm.
- 1 Cubeta de acero inoxidable con tapa de 30x20x10

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

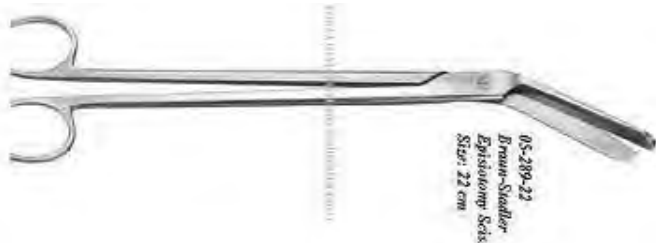
SET INSTRUMENTAL PARA ATENCION DE PARTO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Pinza hemostática Rochester pean recta de 16 cm.
- 01 Pinza de disección con diente 14.5 cm.
- 01 Tijera mayo recta 17 cm.
- 01 Porta aguja mayo hegar estriada 15 cm.
- 01 Pinza porta esponja forester curva 24 cm.
- 01 Tijera de episiotomía Braun stadler de 21 cm.
- 01 Pinza halsted mosquito 12.5 cm. recta
- 02 Pinza magill 15 cm. (recién nacido).

1 cubeta de acero inoxidable con tapa 31 x 21x5x6 cm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



05-289-22
Braun- Stadler
Episiotomy Scis
Size: 22 cm



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**MESA ESPECIAL RODABLE PARA
TOPICO DE CURACIONES**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Fabricado con plancha de acero LAF de 0.8mm de espesor.
- Tablero superior, fabricado con plancha de acero inoxidable de 1.2 mm. de espesor en 03 de sus costados lleva un borde realzado de 60mm de altura con compartimiento de platina para colocar frascos.
- En el lado derecho el mueble cuenta con un tablero rebatible fabricado en acero inoxidable
- Debajo del tablero superior en la parte izquierda llevara dos cajones y una puerta
- En la parte derecha un compartimiento incluye (001) porta cubeta y (01) porta balde de
- 04 garruchas de 5 pulg.de diámetro grado hospitalario giratorio 02 frenos las ruedas con una combinación de PVC y goma termoplástica.

Dimensiones aproximadas:

- | | | |
|---------------|---|---------|
| ➤ Largo | : | 1100mm. |
| ➤ Profundidad | : | 465mm. |
| ➤ Altura | : | 1100mm |

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

**ASPIRADORA DE SECRECIONES-
SOBREMESA**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Indicador de presión negativa
- Con filtro bactericida
- Funcionamiento continuo
- Nivel acústico: 60 dba desde 1 mt
- Vida útil sin necesitar servicio: 5000-8000 horas
- Uso hospitalario/clínico
- Peso aprox: 5.3 kg

COMPONENTES:

PRESION NEGATIVA.-

- Vacio Máximo 560mmHg (al nivel del mar)
- Presión regulable
- Bomba de vacío: Diafragma sin lubricación
- Capacidad de succión: 34 L/MIN

FRASCO RECOLECTOR:

- De Vidrio Transparente, con escala de medida, esterilizadle en autoclave
- Dispositivo de seguridad de rebalse o sobre flujo

ACCESORIO ESTANDAR:

- Manguera de succión 2mt aprox.
- Filtro bactericida

REQUERIMIENTO DE ENERGIA:

- 220 ó 230V, 60Hz

TIPO DE MOTOR: CA.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESTETOSCOPIO PINARD

CARACTERISTICAS GENERALES:

NOMBRE GENERICO: ESTETOSCOPIO DE PINARD

ESPECIALIDAD(ES): Médicas y quirúrgicas.

SERVICIO(S): Consulta Externa, Hospitalización, Cirugía, Urgencias

DEFINICION: Equipo auxiliar que permite escuchar el latido fetal a través del Utero y la pared abdominal de la mujer embarazada

DESCRIPCION: 1. Fabricado en aluminio o acero inoxidable
2. Longitud dentro del rango de 10 a 18 cm.

REFACCIONES: No requiere

ACCESORIOS: No requiere

CONSUMIBLES: No requiere

INSTALACIÓN No requiere.

OPERACION Por personal especializado y de acuerdo al manual de operación



Estetoscopio
Pinard



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**MALETIN DE VISITA DOMICILIARIA CON
INSTRUMENTAL PARA ATENCION DE
PARTO**

CARACTERISTICAS:

- Maletín portátil de alta resistencia para transporte con asa.
- Con mecanismo de seguridad que permita ser abierto solo por el usuario.
- Debe contar en sus caras internas con algún medio que permita mantener adheridos los elementos a transportar.
- Dimensiones del maletín acorde al set instrumental a transportar.
- Set instrumental para atención del parto:

- (02) pinzas Kocher de acero quirurgico
- (01) tijera para episiotomía de acero quirúrgico
- (01) tijera mayo recto de acero quirúrgico
- (01) tijera mayo curva de acero quirúrgico
- (01) porta agujas de hegar de acero quirúrgico
- (01) pinza de diseccion con diente
- (02) pares de guantes esteriles
- (02) catgut cromico 2/0 con aguja
- (01) bombilla de aspiración
- (01) paquete de gasa estéril
- (01) container con tapa de acero quirurgico inoxidable para almacenar las piezas del set de

instrumental

- (02) cloruro de sodio (N2 cl) al 0.9% x 1000 ml.
- (02) equipo de venoclisis
- (02) abocath n° 18 con aguja
- (01) ligadura
- (01) jeringa, 5 cm
- Frasco de lidocaína.



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA- DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

TABURETE GIRATORIO RODABLE

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Material predominante : laminas y perfiles en acero laminado al frio a excepción de delo que se indique :
- El asiento deberá ser elaborado en madera sólida (cedro) de 12.7mm (e) con goma espuma de poliuretano de 50.8mm (e) densidad de 20/22 kg/m3, tapizado en vinilo resistente al desgasta y ralladuras.
- La estructura vertical deberá ser elaborada en tubo cuadrado de acero de 1 1/2" \varnothing x 1.5 mm de espesor, el cual ira soldado a la base del asiento y a la cruceta que ira ubicada en el Interior del aro que está ubicado en la parte baja del taburete (sistema corredizo) la cruceta será elaborada en tubo de acero de 1 1/2" x 1" x 1.5 mm de espesor
- Se colocara un sistema de regulación de altura para el asiento, el aro será elaborado en tubo de acero inoxidable de 2" x 1" x 1.5mm de espesor este llevara en todo el perímetro (circular) una lamina de acero inoxidable de 0.8mm de espesor doblado en "u".
- El respaldar se construirá en plancha de madera sólida (cedro) de 12.7mm x 203.2mm x 250mm x 12.7mm de espesor el cual llevara espuma poliuretano indeformable de 2" de espesor tapizado con vinilo , la platina que sostendrá el respaldar será de acero cromado de 2" x 4.7mm de espesor , e ira fijado al asiento con pernos y tuercas y un resorte que permitirá cierta flexibilidad al momento de querer recortarse
- Toda la estructura ira montada sobre (4) garruchas tipo bola de 50.8 mm \varnothing con su respectiva caja de villas eje central superior roscado y capucha de protección

Dimensiones:

- diámetro de asiento : 230mm
- altura inicial del asiento : 450mm
- altura total del asiento : 585mm
- longitud de cada pie horizontal : 210mm

NOTA.- Todas partes metálicas serán limpiados con un baño fanatizado y pintado con dos capas de pintura anticorrosiva , la primera de color rojo y la segunda de color negro esmaltado al horno a prueba de golpes , el acabado será de color verde Nilo tenue esmaltado a excepción del aluminio , acero inoxidable y cromado

- La soldadura de las uniones metálicas se utilizara la tecnología mig o tecnología superior equivalente para el caso de uniones entre superficies de acero inoxidable se usara tecnología tig, el cual permitirá una mejor unión y un buen acabado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

PORTA LAVATORIO SIMPLE RODABLE

CARACTERISTICAS GENERALES:

PORTA LAVATORIO METALICO RODABLE

IMPLICA UN BASTIDOR CONSTRUIDO ÍNTEGRAMENTE CON TUBO DE ACERO DE 25.4MM. DE DIÁMETRO Y .12MM. DE ESPESOR. EN LA PARTE INFERIOR EXISTE UN REFUERZO DE TUBOS DE ACERO DE 19.1 MM. DE DIÁMETRO Y 1.2 MM. DE ESPESOR, EL CUAL PERMITA AL BASTIDOR UNA MAYOR ESTABILIDAD. EN LA PARTE SUPERIOR POSEE AROS DE APOYO DE TUBO DE ACERO 19.1MM. DE DIÁMETRO Y 1.2MM. DE ESPESOR

ESTA MONTADO SOBRE CUATRO RUEDAS, METÁLICAS DE 50MM. DE DIÁMETRO HECHAS DE JEBE DURO Y RODAMIENTO DE BILLAS, CON EJE CENTRAL ROSCADO, LA CAJA DEL RODAMIENTO SERÁ COMPLETAMENTE DIQUELADA

EL LAVATORIO SERÁ DE ACERO INOXIDABLE DE 0.8MM. DE ESPESOR, CON UN DIÁMETRO DE 300MM. CON BORDES REDONDEADOS

TODAS LAS UNIONES IRÁN ELÉCTRICAMENTE SOLDADAS CON ELECTRODOS

EL TRATAMIENTO A SEGUIR PARA LAS SUPERFICIES METÁLICAS ES EL SIGUIENTE:

- BAÑO POR INMERSION DESENGRASANTE

- LAVADO.

- BAÑO DE ACIDO FOSFORICO PARA IMPLEMENTAR EN LA SUPERFICIE UNA PELICULA DE DICHO LEMENTO QUIMICO TOTALMENTE INOXIDABLE Y CON LA RUGOSIDAD NECESARIA QUE PERMITA LA ADHERENCIA DE LA CAPA FINAL DE PINTURA DE MANERA SEGURA SIN DEJAR GLOBOS DE AIRE POR DONDE PODRIAN INICIARSE LOS PROCESOS CORROSIVOS.

- LAVADO

- BAÑO DE ACIDO CROMICO PARA LA FIJACION DEL PROCESO DE FOSFOTIZADO.

- SECADO VILENTO AL HORNO DE 150 GRADOS NETRIGRADOS DE TEMPERATURA.

- PINTADO CON ESMALTE HORNEADO COCINADO A 150 GRADOS CENTIGRADOS, LO QUE CONLLEVE A UNA SUPERFICIE SUMAMENTE RESISITENTE A LA RAYADURAS Y GOLPES.

DIMENSIONES APROXIMADAS:

- LARGO : 650MM.

- ANCHO : 300MM.

- ALTURA : 850MM.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIAL



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-

DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

CUBO PARA DESPERDICIOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Material predominante: láminas y perfiles en acero laminado al frío. A excepción de lo que se indique.
- Cubo exterior y tapa elaborados íntegramente en plancha de acero de 8.0mm (e). Borde superior (juntura de la tapa) y borde inferior de la base llevarán una banda de jebe duro doblado en forma de "u". Ver detalle a y b en el dibujo.
- Pedal metálico de 50.8 mm Φ forrado con jebe duro para accionar la tapa. Cubo interior de 16 litros de capacidad aproximado, elaborado en lamina de aluminio de 1.5mm (e).
- Acabado: anodizado color natural con su respectiva asa de aluminio en varilla de 4.7mm \emptyset . El sistema levadizo de la tapa será elaborado en platinas de acero de 12.7mm x 3.1mm (e)
- Dimensiones:

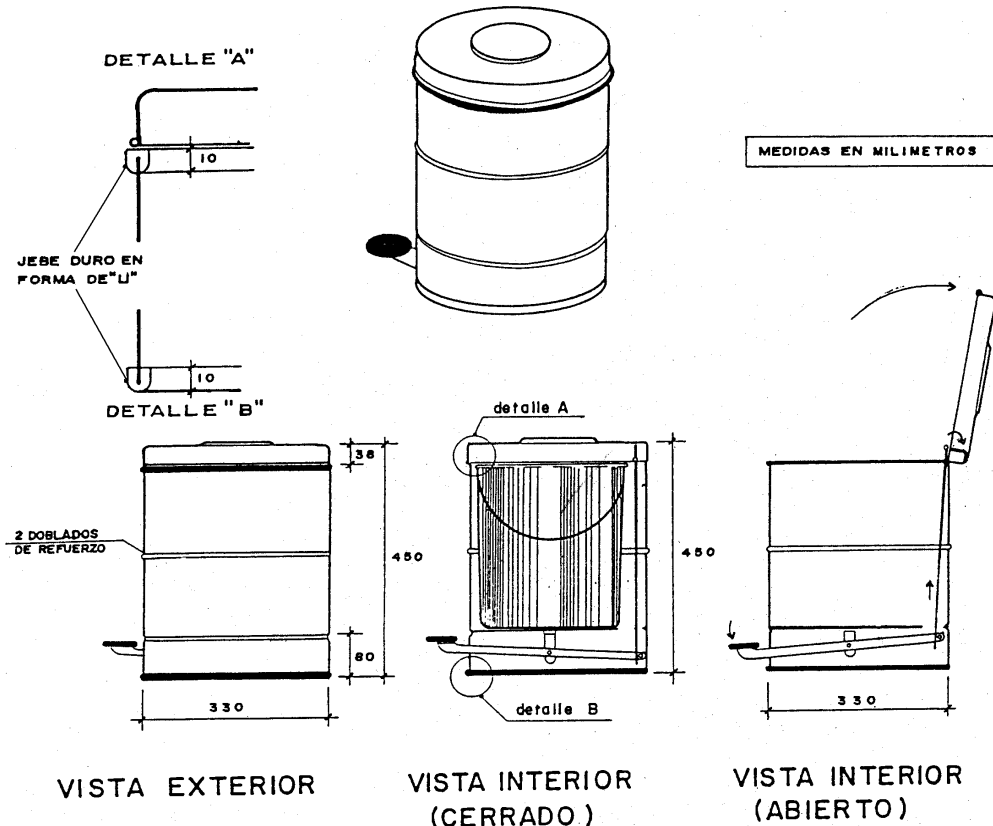
Diámetro	:	330 mm
Alto	:	450 mm

Nota:

Todas las partes metálicas serán limpiados con un baño fosfatizado, pintadas con dos capas de pintura anticorrosiva, la primera de color rojo y la segunda en color negro, esmaltado al horno a prueba de golpes; el acabado será de color verde nilo tenue a excepción del aluminio, acero inoxidable y cromados.

Todas las uniones metálicas serán soldadas eléctricamente con electrodos de la mejor calidad; no se aceptara el soldado tipo punto, tendrá que ser tipo soldadura corrida (25.4mm de largo en longitudes cortas).

Todos los materiales a usar en el presente trabajo así como los acabados serán de calidad.



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

**ESTERILIZADOR DE CALOR SECO, 15
Lts Aprox.**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Capacidad de cámara de 15 litros a mas
- Ø La cámara exterior y cámara interior debe ser de acero inoxidable
- Ø Parrilla o bandejas de acero inoxidable removible
- Ø Empaquetadura resistente a la temperatura de trabajo ubicada en la puerta

CONTROL

- Ø Regulador electrónico de temperatura programable
- Ø Sistema de encendido / apagado manual y automático
- Ø Temperatura programable es de 30°C hasta 220°C
- Ø Indicador / visualizador digital de la temperatura de la cámara interior
- Ø Temporizador de 0 a 20 horas (o mas)
- Ø Sistema de protección contra temperatura

ACCESORIOS

- Ø Dos (02) bandejas de acero inoxidable como mínimo
- Ø Cable de poder con línea a tierra , enchufe de grado hospitalario

REQUERIMIENTO DE ENERGIA

- Ø 220 VAC – 230 VAC / 60 Hz.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

MESA DE TRABAJO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Mesa de trabajo con tablero de madera (cedro o ishpingo) de 19.05 mm (3/4") de espesor, unido al bastidor metálico por tornillos autorroscantes.
- Bastidor metálico de tubo de sección cuadrado de 25.4 (12) x 25.4 (1") x 1.2 mm de espesor, llevara un refuerzo en la parte superior central e la misma sección de tubo, así mismo en la parte inferior ira un refuerzo en forma de "h" uniendo las cuatro patas del bastidor.
- Los tornillos autorroscantes serán de 38.1 mm (1 1/2") x 3.2 mm
- Con regatones de jebe duro en las patas del mueble

DIMENSIONES APROXIMADAS:

- ANCHO : 80 cms
- LARGO : 150 cms
- ALTO : 80 cms

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

SOPORTE DE ROTAFOLIO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Diseño móvil
- Diámetro de superficie de apoyo: 70 cm
- Altura regulable
- Superficie blanca
- Permite la escritura con marcadores de pizarra
- Se limpia en seco
- El suministro incluye bandeja de rotuladores y dos soportes laterales
- Dimensiones (sin armazón de altura regulable): 700 x 920 mm

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

MEGAFONO

CARACTERISTICAS GENERALES:

Este megafono de uso profesional dispone de microfono separado. Cubre una distancia de 600m. Incorpora una sirena, conector para alimentacion externa 12V y volumen ajustable. Se entrega con cinturon tipo bandolera.

- Potencia maxima salida : 25 W (altavoz 8 Ohm)
- Ratio maximo salida : 20 W (altavoz 8 Ohm , THD=10%)
- Distancia efectiva : approx. 600 metros
- Potencia de consumo : 25W (a max. salida)
- Autonomia bateria : 6 horas
- Microfono separado : Microfono dinamico uni-directional
- Dimensiones (diam. x largo) : 230 x 360 mm
- Peso : 1,5 kg (sin baterias)

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

TRANSPORTADOR DE VACUNAS

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Nevera manual THERMOS para transporte de vacunas, plasma, y medicamentos.
- Tiempo que se mantendrá frío sin abrirse: 48 hrs a +32 grados C./ 34 Hrs. a +43 grados C.
- Tiempo que se mantendrá frío abriéndose: 30 Hrs. a +32 Grados C.
- Insulación de polyterano. Incluye 4 hieleras que se pueden llenar
- La manija sirve para cerrar el cargador de
- Sigue reglamentos de WHO/UNICEF estándar E4/EC.2.
- Resistente a la luz
- Capacidad: 1.7 L
- Dimensiones externas: 24 x 24 x 33 cm
- Dimensiones Internas: 15 x 15 x 19 cm
- Dimensiones para vacunas: 10 x 10 x 18 cm (hasta 6 viales de vacunas)
- Peso: 5 Lb.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**REFRIGERADORA CON TERMOSTATO
DIGITAL**

CARACTERISTICAS:

- Congeladora vertical de ultra baja temperatura.
- Rango de temperatura: de -50 a -86°c
- Capacidad: 13 pies cúbicos (368 litros)
- Interior: de acero inoxidable.
- Tres bandejas ajustables de acero inoxidable.
- Con cuatro compartimentos internos con puerta para reducir perdida de calor.
- Aislamiento de poliuretano non-cfc de 5" (12.7 cms) en las paredes y 4.5"(11.4 cms) en la puerta.
- Empaquetadura de triple punto de puerta.
- Ruedas con seguro (freno) para fácil movilidad.
- Puerta de escape de vacío que permite rápidamente eculización de presión.
- Seguro de puerta con llave.
- Refrigerante non-cfc.
- Filtros removibles para mayor limpieza.
- 02 ventiladores para compresora para máxima protección
- Compensador automático de voltaje.
- Dos compresoras de 01 hp.
- Monitoreo de temperatura y alarmas.
- Pantalla indicadora de temperatura.
- Sistema de alarma de falla de poder, temperatura alta y baja, falla de sensor, puerta abierta, limpieza de empaquetadura, batería baja, condensador caliente, limpieza de filtros.
- Alarma visual y audible con silenciador
- Registrador gráfico de temperatura de 07 días.
- Voltaje: 220-230 voltios. 60 hz.
- Ups interactiva
- Garantía tres años
- Manual técnico y de usuario en idioma español
- Capacitación permanente.
- Mantenimiento preventivo y correctivo.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

**DENOMINACION DEL MOBILIARIO
CLINICO**

**CAMA HOSPITALARIA RODABLE PARA
ADULTOS**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Cabecera y piecera construida en acero laminado al frio de 1/32".
- Con marco de perfil cuadrado de 1 1/2" X 1.25 mm de espesor.
- La superficie de la cabecera y piecera están recubiertas con formica llevando protección en sus bordes de acero inoxidable está provisto de 4 adaptadores para porta suero.
- Bastidor de somier angular de 1.1/2" x 3/16" de espesor unidos con soldadura MIG.
- Fierro angular del marco del somier de 1 1/4" x 1/8" de espesor.
- Malla de alambre semi acerado cadmiado o galvanizado N°12 cocada de 3 3/4" x 2.1/4" unida al bastidor por resortes tensores de 10/12 vueltas.
- Tubo de 1 1/4" dispuesto con refuerzo uniendo los dos ángulos laterales del bastidor.
- Orejas y piecera para doble embone del bastidor base.
- Plancha metálica de 3 mm remachada y soldada al bastidor, ruedas metálicas con jebe duro,
- Todas las uniones del mobiliario están soldados con soldadura eléctrica por arco de metal y gas (MIG), las partes visibles de la soldadura son esterilizadas, masilladas y lijadas de manera que el mueble tenga una buena presentación y acabado perfecto. Ambos lados del mueble lleva barandas deslizables.
- Las partes metálicas pintados al horno a 180°C en color verde clínico.
- Dimensiones: Largo 200 cms.
- Ancho 90 cms y alto 1.10 cms.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**ESTANTERIA METALICA DE ANGULOS
RANURADOS**

Descripción General:

- Fabricada con ángulos ranurados de 1 ½" x 1 ½" x 2mm. de espesor.
- Regatones de polietileno en forma de L para ángulos ranurados.
- Repisas graduables, fabricadas con plancha de acero LAF de 08mm de espesor perforadas en las esquinas para proveer un perfecto amarre con los ángulos ranurados mediante pernos zincados de 5/16" x 5/8".
- En los encuentros de las repisas cuentan con unas escuadras zincadas para rigidizar y estabilizar al sistema.

Acabado:

- Tratamiento de las superficies, consistente en desengrase antioxidante, pre-activado fosfatizado y sellado, lo cual previene y protege las planchas contra la corrosión externa e interna producida por la agresividad de la humedad del medio ambiente.
- Acabado con pintura en polvo electrostática, aplicada sin solvente (ecológico).

Dimensiones Aproximadas:

- Largo : 1.500mm.
- Ancho : 450mm.
- Altura : 2400mm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

COCHE PORTA HISTORIAS CLINICA

Carro porta historia clínica (20 carpetas)

Acabado: Pintura electroestática previo procesos de
desengrase y fosfatización

- Estructura construida de tubo cuadrado, platinas laterales para soporte de carpetas metálicas porta historias clínicas. Capacidad de transporte de 10, 20 o 30 carpetas.
- Tiradera lateral en tubo redondo.
- Tablero frontal abatible forrado de fórmica, que posibilite escribir sobre él.
- Montada sobre garruchas giratorias de 2 pulgadas, tablero inferior construido en lámina de tol.

Totalmente compatible con carpetas para historias clínicas FERROMEDICA.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA- DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

RADIO DE COMUNICACIÓN CON ANTENA MULTIBANDA CON ACCESORIOS

Funciones adicionales:

FOTOGRAFIAS SE PRESENTA COMO REFERENCIA

- Seis teclas programables.
- Pantalla alfanumérica de 8 caracteres (VX-2200).
- Pantalla numérica de un carácter (VX-2100).
- Indicador de intensidad de señal RSSI.
- Codificación y decodificación de 2 tonos.
- Señalización de 5 tonos.
- Codificación y decodificación CTCSS/DCS.
- Bloqueo de canal ocupado (BCLO), Bloqueo de tono ocupado (BTLO)
- Temporizador limitador (TOT).
- Buscador para DTMF; Bloqueo (stun) / anulación (kill) / reactivación (revive) (5-tonos).
- Escucha remota; Operario aislado; Botón de volumen mínimo programable; Conector auxiliar de 15 patillas D-Sub; Aviso de dirección pública/claxon; Clonación de radio a radio

Especificaciones generales:

- **Rango de frecuencia**
VHF: 134 ? 174 Mhz UHF: 400 ? 470 MHz
- **Número de canales y grupos**
128 y 8 grupos (VX-2200) 8 y 1 grupos (VX-2100)
- **Voltaje de suministro de potencia**
13.6 V DC ± 15%
- **Espaciamento entre canales**
12.5 / 20 / 25 kHz
- **Pasos PLL**
VHF: 2.5 / 5 / 6.25 kHz, UHF: 5 / 6.25 kHz
- **Consumo de corriente**
TX: 6 A RX: 2.5 A, Standby: 200 Ma
- **Rango de temperatura operativa**
-30°C to +60°C
- **Estabilidad de frecuencia**
Better than ±2.5 ppm
- **Impedancia de E/S de RF**
50 Ohms
- **Dimensión (H x A x P)**
165 x 45 x 155mm
- **Peso (Approx.) : 4.3 Kgrs.**

Especificaciones del receptor:

- **Sensibilidad 20 dB SINAD**
-4 dB µV emf / -2 dB µV emf
- **Selectividad de canal adyacente**
VHF: 75 / 65 dB UHF: 70 / 65 dB
- **Intermodulación 68 dB**
- **Ruido espurio y rechazo de imagen**
57 dBm
- **Salida de audio**
Internal: 4 W @ 18 Ohms, 5% THD
External: 12 W @ 4 Ohms, 5% THD

Especificaciones del transmisor:

Potencia de salida: 25 / 12.5 / 5 / 1W



CARACTERISTICAS GENERALES DE ANTENA MULTIBANDA:

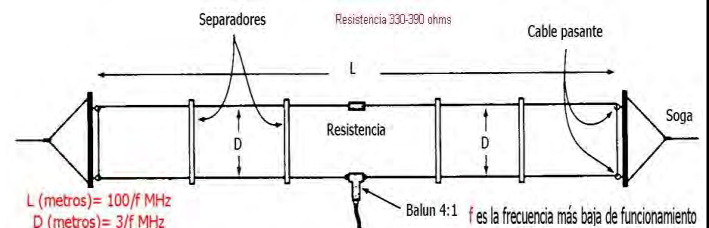
ALTO

: 15 Metros

ANCHO

: 25 X 25 Centímetros.

- Antena Multibanda Nacional HF, con cable coaxial RG-8 y sus conectores de antena multibanda cristalizada.
- Fuente de poder de 27 más a menos 30 amperios.
- Sistema de Pararrayos que incluye: Tetra puntal tipo Franklin, base de baquelita y tubo separadores, Aislador de cerámica 4 unidades, Varilla de cobre, 02 conectores, 20 mts. de cable desnudo 1/0, 02 cajas de dosis química y 01 caja de alto impacto.
- Juego de torre Metálico de 25x25 cmts. De ancho con accesorio de instalación cada juego comprende 15 mts. de altura incluye pernos alambre galvanizado y templador además instalación y funcionamiento la radio por parte del proveedor.



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

MOTOCICLETA LINEAL

CARACTERISTICAS GENERALES

MOTOR

4 TIEMPOS, MONOCILINDRICO, ENFRIADO POR AIRE, SOHC U OHC

Cilindrada	Mayor a 185 c.c. y Menor a 200 cc
Diámetro por carrera	65 x 54.0 mm ó 67 x 55.7 mm
Relación de compresión	Mayor o igual a 9,5 : 1
Potencia maxima	Mayor a 15.8 HP a 7.000 rpm
Encendido	C.D.I
Arranque	Eléctrico y A Pedal
Deposito de combustible	Mínimo 10.0 Litros
Transmisión	5 velocidades
Transmisión final (Cadena de arrastre)	Con protector hermetico de Cadena de arrastre.

CHASIS

Longitud total	2053 mm a 2160 mm.
Ancho total	805 mm a 930 mm
Altura total	1120 mm a 1155 mm.
Distancia entre ejes	Mínimo 1345 mm.
Altura del asiento	830mm a 845 mm.
Distancia mínima de suelo	Mínimo 255mm
Peso en seco	100 a 115 kg.
Carga Útil	Mayor o igual a 120 Kg. a mas.

SUSPENSION Y FRENOS

Suspensión delantero	Horquilla telescópica
Suspensión trasero	Brazo oscilante con sistema monocross ó PRO LINK
Freno delantero	Disco o Tambor
Freno trasero	Tambor
Neumático delantero	Aro 21 con llanta Todo Terreno
Neumático trasero	Aro 18 con llanta Todo Terreno

OTROS

Kit de herramientas 01 por C/U de Motocicleta	Si
Manual de usuario	Si
Garantía	10 000 Km o 1 año (Lo que ocurra primero)
Mantenimiento	Mínimo 3 veces (solo mano de obra)
Tramites	Placa, Tarjeta de Propiedad y SOAT a cargo del proveedor

Nota. - Sirvase acreditar a los concesionarios de la zona para poder solicitar su garantia efectiva y contar con Servicio Tecnico (Mantenimiento Preventivo y Correctivo) rapida y eficaz. (Huancavelica).

FOTOGRAFIAS SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-
DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**GRUPO ELECTROGENO 5.5 Kwa.
RODABLE**

CARACTERISTICAS GENERALES

MOTOR Y GENERADOR ELÉCTRICO INTEGRADOS AL EQUIPO
ESTRUCTURA ESTABLE
CON TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL
NIVEL DE RUIDO 75 dB ó MENOR
CON REGULADOR AUTOMÁTICO DE VOLTAJE (AVR)

COMPONENTES

MOTOR

MOTOR ESTACIONARIO DE CUATRO (04) TIEMPOS
REVOLUCIÓN POR MINUTO NOMINAL: 1800 ó MAYOR
SISTEMA DE ARRANQUE ELÉCTRICO Y/O MANUAL CON SOGA RETRACTIL.
ARRANCADOR, ALTERNADOR, BATERIA
TANQUE DE COMBUSTIBLE: 6 GALONES O MÁS DE CAPACIDAD.
PARADA AUTOMÁTICA POR CALENTAMIENTO O FALTA DE LUBRICACIÓN

GENERADOR

MONOFÁSICO
VOLTAJE DE SALIDA: 220V AC
FRECUENCIA 60 Hz
POTENCIA NOMINAL DE SALIDA DE CORRIENTE ALTERNA: 5.0K VA ó MÁS

TABLERO DE TRANSFERENCIA MANUAL

ENSAMBLADO POR EL FABRICANTE
LLAVE TERMOMAGNÉTICA PRINCIPAL
VOLTÍMETRO, AMPERÍMETRO
UBICACIÓN PREFERENTE SOBRE EL GENERADOR O DEL TIPO REMOTO PARA MONTAJE EN PARED

- kit de herramientas, Kit de Ruedas para transportar de un lugar a otro..

Nota: Debe de contar con manual o Instrucción de manejo y Certificaco de Garantia.

FOTOGRAFIAS SE PRESENTA COMO REFERENCIA COMO DEBE DE SER EL EQUIPO.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPAMIENTO PARA ESTABLECIMIENTOS DE SALUD I 3



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

LAMPARA CUELLO DE GANSO

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Soporte principal de tubo redondo de 1" de diámetro x 1.2 mm de espesor.
- Ø Tableros metálicos de plancha LAF de 1/32" de espesor.
- Ø Cubierta de jebe antideslizante y bordes cubiertos con filetes de aluminio.
- Ø Todas las uniones del mobiliario están soldadas con soldadura eléctrica por arco de metal y gas (MIG).
- Ø Las partes visibles de la soldadura son esmeriladas.
- Ø Masilladas y ligadas de manera que el mueble tenga una buena presentación y acabado perfecto.
- Ø Pintado al horno a 180°C en color verde clínico.
- Ø Dimensiones:

Base : 500mm.

Altura : 1000 a 1800mm

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**MESA ESPECIAL RODABLE PARA TOPICO DE
CURACIONES**

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Fabricado con plancha de acero LAF de 0.8mm de espesor.
- Tablero superior, fabricado con plancha de acero inoxidable de 1.2 mm. de espesor en 03 de sus costados lleva un borde realzado de 60mm de altura con compartimiento de platina para colocar frascos.
- En el lado derecho el mueble cuenta con un tablero rebatible fabricado en acero inoxidable de 230mm. de longitud y 450 de ancho.
- Debajo del tablero superior en la parte izquierda llevara dos cajones y una puerta
- En la parte derecha un compartimiento incluye (001) porta cubeta y (01) porta balde de acero inoxidable.
- 04 garruchas de 5 pulg.de diámetro grado hospitalario giratorio 02 frenos las ruedas con una combinación de PVC y goma termoplástica.

Dimensiones aproximadas:

- | | | |
|---------------|---|---------|
| ➤ Largo | : | 1100mm. |
| ➤ Profundidad | : | 465mm. |
| ➤ Altura | : | 1100mm |

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

**CAMA CAMILLA DE EXAMEN CLINICO
RECUPERACION**

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Ø Estructura en tubo redondo y tendido en lámina coll rolled y tubo cuadrado de 1".
- Ø Cabecero de levante accionado por manija.
- Ø Barandas laterales cromadas, que se pueden guardar debajo del tendido.
- Ø Cuatro ruedas de 5", dos de ellas con frenos.
- Ø Colchoneta en espuma de alta densidad, forrada en cordobán.
- Ø Correa de seguridad, para evitar caídas del paciente.
- Ø Atril porta sueros de dos servicios cromado.
- Ø Acabado en pintura electrostática lisa antibacterial.

Ø Dimensiones aproximadas:

- Largo: 1,85 mts.
- Ancho: 0,60 mts.
- Alto: 0,85 mts.

PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

PORTA SUERO METALICO RODABLE

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Base de tubo rectangular de 2" X 1" X 1.5MM de espesores soldados en forma de aspa al tubo principal.
- Ø La parte superior de la base con filetes de acero inoxidable.
- Ø Soporte principal de tubo redondo de 1" de diámetro x 1.2mm de espesor.
- Ø Gancho cromado de fierro macizo en forma de T, de ½" de espesor para colocar 02 botellas de suero y perilla reguladora de altura.
- Ø Rodable sobre 04 garruchas tipo bola de jebe de 50 mm de diámetro con rodamiento de billas y ejes roscados.
- Ø Todas las uniones del mobiliario están soldados con soldadura eléctrica por arco de metas y gas (MIG).
- Ø Las partes visibles de la soldadura son esmeril izadas, masilladas y lijadas de madera que el mueble tenga una buena presentación y acabado perfecto.
- Ø Pintado al horno a 180°C en color verde clínico.
- Ø Dimensiones: Base 50 cms.
- Ø Altura de 100 a 200 cms. (El tubo interno es graduable de acero quirúrgico).
- Ø Longitud de cada aspa 25 cms.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

VITRINA METALICO PARA INSTRUMENTAL QUIRURGICO DE DOS CUERPOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Material predominante : laminas en acero laminado al frio
- Ø El mueble será elaborado totalmente en lamina de acero de 0.8 mm (e) a excepción de lo que se indique y estará compuesto de lo siguiente :
- Ø Puerta superior batible (marco con vidrio) marco de 60 x 20mm elaborado en lamina de acero de 1.5 mm (e) el cual llevara colocado en su interior un vidrio transparente doble de 4mm (e) con una banda de jebe en el perímetro como se indica en el detalle
- Ø Puerta inferior batible elaborada con plancha de acero de 0.8 mm (e) la cuál será doblada en su perímetro en forma de "u"
- Ø Cerraduras todas serán empotradas en la puertas y cajones se adjuntaran al mueble dos llaves por cada chapa o cerradura.
- Ø Pata metálica de forma perfilada. elaborada en lamina de acero de 1.5 mm (e) la cual llevara en la base una banda de jebe duro doblado en forma de "u" ,
- Ø Anaqueles de vidrio (03) estos irán colocados en la parte interna superior del mueble y será en vidrio transparente triple de 6.0mm (e) su ubicación será regulable
- Ø Anaqueles metálicos, esta será ubicado en la parte inferior del mueble y será elaborado en lamina de acero de 1.5 mm (e) su perímetro será doblado en forma de "u" ,
- Ø El tope será de forma metálica con protector de jebe , para amortiguar la presión en el cierre de las puertas con vidrio
- Ø El cajón metálico estará ubicado en la parte central del mueble y será elaborado en lamina de acero de 0.8mm (e) el cual se deslizará sobre una guía metálica con sus respectivos patines de nailon
- Ø Tirador metálico de acero inoxidable tipo asa de 76.2 mm de largo, los cuales serán colocados donde la muestra.

Ø Dimensiones aproximadas:

- Ø Largo : 1040mm.
- Ø Ancho : 450mm.
- Ø Alto : 1700mm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

TABURETE GIRATORIO RODABLE

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Material predominante : laminas y perfiles en acero laminado al frio a excepci3n de delo que se indique :
- El asiento deber1 ser elaborado en madera s3lida (cedro) de 12.7mm (e) con goma espuma de poliuretano de 50.8mm (e) densidad de 20/22 kg/m3, tapizado en vinilo resistente al desgasta y ralladuras.
- La estructura vertical deber1 ser elaborada en tubo cuadrado de acero de 1 1/2" \varnothing x 1.5 mm de espesor, el cual ira soldado a base del asiento y a la cruceta que ira ubicada en el Interior del aro que est1 ubicado en la parte baja del taburete (sistema corredizo) la cruceta ser1 elaborada en tubo de acero de 1 1/2" x 1" x 1.5 mm de espesor en la parte superior del tubo central
- Se colocara un sistema de regulaci3n de altura para el asiento, el aro ser1 elaborado en tubo de acero inoxidable de 2" x 1" x 1.5mm de espesor este llevara en todo el per1metro (circular) una lamina de acero inoxidable de 0.8mm de espesor doblado en
- El respaldar se construir1 en plancha de madera s3lida (cedro) de 12.7mm x 203.2mm x 250mm x 12.7mm de espesor el cual llevara espuma poliuretano indeformable de 2" de espesor tapizado con vinilo , la platina que sostendr1 el respaldar ser1 de acero cromado de 2" x 4.7mm de espesor , e ira fijado al asiento con pernos y tuercas y un resorte que permitir1 cierta flexibilidad al momento de
- Toda la estructura ira montada sobre (4) garruchas tipo bola de 50.8 mm \varnothing con su respectiva caja de villas eje central superior roscado y capucha de protecci3n

Dimensiones:

- di1metro de asiento : 230mm
- altura inicial del asiento : 450mm
- altura total del asiento : 585mm
- longitud de cada pie horizontal : 210mm

NOTA.- Todas partes met1licas ser1n limpiados con un ba1o fanatizado y pintado con dos capas de pintura anticorrosiva , la primera de color rojo y la segunda de color negro esmaltado al horno a prueba de golpes , el acabado ser1 de color verde Nilo

- La soldadura de las uniones met1licas se utilizara la tecnolog1a mig o tecnolog1a superior equivalente para el caso de uniones entre superficies de acero inoxidable se usara tecnolog1a tig, el cual permitir1 una mejor uni3n y un buen acabado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESCALINATA DE DOS PELDAÑOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Ø Bastidor, parantes y refuerzos contruidos en tubo de acero de 25.4 mm (1") \varnothing x 1.2 mm de espesor, con orificio adecuados para fijar plataformas, mediante pernos con tuerca y contratuercas.
- Ø El doblado del tubo será una sola pieza sin seccionar.
- Ø Plataforma contra placada de 25.4 mm (1") de alto, con plancha de acero laminado al frio de 0.8 mm (1/32") de espesor con cubierta de plancha de jebe antideslizante de 3.5 mm de espesor, color negro a asegurado en todo su contorno con filetes de acero inoxidable.
- Ø Apoyados sobre regatones de jebe duro.
- Ø Partes metálicas pintadas con (02) pasos de pintura anticorrosiva, en diferentes colores, esmaltado al horno a prueba de golpe, en color verde nilo tenue.
- Ø Las bases de pintura anticorrosiva irán pintadas una de color negro y la otra de color rojo.

Dimensiones aproximadas:

- altura del 1ª peldaño : 20 cms
- altura del 2ª peldaño : 40 cms
- ancho del peldaño : 25 cms
- ancho del peldaño : 45 cms

Nota :

- Ø La soldadura de las uniones metálicas. se utilizara la tecnología mig o tecnología superior equivalente, para el caso de uniones entre superficies de acero inoxidable se usara tecnología tig, el cual permitirá una mejor unión y un buen acabado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION

REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

PORTA BALDE RODABLE CON BALDE DE ACERO INOXIDABLE

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

MATERIAL PREDOMINANTE : LAMINA Y PERFILES DE ACERO AL FRIO A EXCEPCION DE LO QUE SE INDIQUE

EL ARO SUPERIOR DBERA SER ELABORADO EN PLATINA DE ACERO DE 50.8mm x 3.1mm (E) EL CUAL ESTARA PROTEGIDO EN LA PARTE SUPERIOR POR UNA BANDA DE JEBE DURO EN FORMA DE "U" ARO INFERIOR ELABORADO EN PLATINA DE ACERO DE 76.2mm x 3.1mm(E) LA CULA ESTARA EN SU INTERIOR UNA CRUCETA ELEBORADA CON PLATINA DE ACERO DE 38.1 X 3.1mm (E) LAS CUALES SERAN SOLDADAS A CUATRO (4) PLATINAS SEMI VERTICALES DE ACERO DE 38.1 X 3.1 mm (E) QUE SERA LAS QUE APOYARAN EL ARO SUPERIOR .

Ø TODA LA ESTRUCTURA IRA MONTADA SOBRE CUATRO (4) GARRUCHAS TIPO BOLA DE 50.8mm Ø LA CUAL ESTARA COMPUESTA POR LOS SIGUIENTES ELEMENTOS : HORQUILLA FUNDA PROTECTORA, ELEBADORA EN LA PLANCHA DE ACERO LAMINADO AL FRIO DE 1.5mm (e)

Ø EL EJE SUPERIOR CENTRAL ROSCADO ELEBORADA EN BARRA DE ACERO DE 12.7mm Ø

Ø BOLA DE 50.8mm Ø CON DUREZA DE JEBE DE 58° A 90° LA CUAL TENDRA ADHERIDA UNA BOCINA DE BRONCE CON SU RESPECTIVO EJE DE ACERO (EJE CENRAL DE LA BOLA)

Ø DEBE CONSIDERARSE UN BALDE CON CAPACIDAD PARA 18 LITROS APROXIMADOS , EL CUAL SERA ELABORADO EN LAMINA DE ACERO INOXIDABLE DE 0.8mm (E) CON SU RESPECTIVA ASA ELABORADA EN VARILLA DE ACERO INOXIDABLE DE 6.3mm Ø COMO SE MUESTRA EN EL DIBUJO

DIMENSIONES DEL PORTA BALDE :

ARO SUPERIOR : 285 mm

ARO INFERIOR : 430 mm

ALTO : 370 mm

DIMENSIONES DEL BALDE

DIAMETRO SUPERIOR : 300 mm

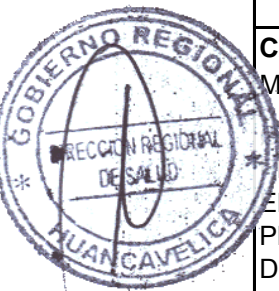
DIAMETRO INFERIOR : 250 mm

ALTO : 320 mm

NOTA

Ø TODAS LAS PARTES METALICAS SERAN LIMPIADAS CON UN BANO FOAFATIZADO , PINTADAS CON DOS CAPAS DE PINTURA ANTICORROSIVA, LA PRIMERA DE COLOR ROJO Y LA SEGUNDA EN COLOR NEGRO, ESMALTADO AL HORNO ; EL ACABADO SERA DE COLOR VERDE NILO TENUE A EXCEPCION DEL ALUMINIO, ACERO INOXIDABLE Y CROMADOS LAS SOLDADURA EN LAS UNIONES METALICAS: SE UTILIZARA LA TECNOLOGIA MIG O TECNOLOGIA SUPERIOR EQUIVALENTE, PARAEL CASO DE UNIONES ENTRE SUPERFICIES DE ACERO INOXIDABLE, SE USARA TECNOLOGIA TIG EL CUAL PERMITIRA UNA MEJOR UNION Y UN BUEN ACABADO.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL MOBILIARIO

BIOMBO DE DOS CUERPOS

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Bastidor completamente desarmable, ensamblado mediante abrazadera metálicas y stove volts,
- Con cortina o pantallas de bramante blanco (calidad extra e hilado grueso), fácilmente removible sujeto al bastidor por (02) varillas de tubo de acero electro soldado de sección redonda de 1/2" x 1.2 mm de (e) a cada uno de los cuerpos de biombo.
- Las bases de apoyo para los bastidores constan de (02) arcos de tubos de acero electro soldado de

Acabado:

- Tratamiento de las superficies, consistente en desengrase, anti oxidante pre-activado fiscalizado y sellado, lo cual rellene y protege contra la corrosión producida por la agresividad de la humedad de medio ambiente.
- Acabado con pintura en polvo electrostática color de acuerdo a cada carta, aplicada sin solventes (ecológica).
- Curada al horno a temperatura de 200 °C .
- Dimensiones Aproximadas:
 - Largo : 1600mm
 - Ancho (de cada cuerpo) : 800mm
 - Altura : 1750 mm

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE
SALUD DE HUANCAMELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

ASPIRADORA DE SECRECIONES-SOBREMESA

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Indicador de presión negativa
- Con filtro bactericida
- Funcionamiento continuo
- Nivel acústico: 60 dba desde 1 mt
- Vida útil sin necesitar servicio: 5000-8000 horas
- Uso hospitalario/clínico
- Peso aprox: 5.3 kg

COMPONENTES:

PRESION NEGATIVA.-

- Vacío Máximo 560mmHg (al nivel del mar)
- Presión regulable
- Bomba de vacío: Diafragma sin lubricación
- Capacidad de succión: 34 L/MIN

FRASCO RECOLECTOR:

- De Vidrio Transparente, con escala de medida, esterilizadle en autoclave
- Dispositivo de seguridad de rebalse o sobre flujo

ACCESORIO ESTANDAR:

- Manguera de succión 2mt aprox.
- Filtro bactericida

REQUERIMIENTO DE ENERGIA:

- 220 ó 230V, 60Hz

TIPO DE MOTOR: CA.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**BALANZA METALICA, MECANICA PEDIATRICA
DE SOBRE MESA**

CARACTERISTICAS GENERALES:

EQUIPO DE USO MÉDICO, COMPUESTO POR UN CILINDRO METÁLICO PARA OXÍGENO MEDICINAL, MANÓMETRO, FLUJOMETRO, HUMIDIFICADOR, TRASEGADOR Y JUEGO DE CÁNULAS, CONECTORES Y MASCARILLAS, PARA LA ADMINISTRACIÓN SEGURO DE OXIGENO MEDICINAL, EN LOS SERVICIOS DE SALUD UN (1) CILINDRO METÁLICO TIPO D DE 3454 LITROS PARA OXIGENO MEDICINAL, QUE CUMPLA

NORMAS DE FABRICACIÓN Y SEGURIDAD INTERNACIONAL:

UN (1) CARRO TRANSPORTADOR Y FUNDA PROTECTORA ANTIESTÁTICO.

REGULADOR DE OXÍGENO CON VÁLVULA DE SEGURIDAD, TUERCA Y EMPAQUETADURAS PARA CILINDRO TIPO D MANÓMETRO PARA VISUALIZAR LA PRESIÓN DEL OXÍGENO, GRADUADO EN EL RANGO DE 0-250 KG/ Cm² FLUJÓMETRO DE OXÍGENO, CON REGULACIÓN ENTRE 0.5 LT A 15 LT/MINUTO

HUMIDIFICADOR: FABRICADO EN VIDRIO O MATERIAL SINTÉTICO TRANSPARENTE, GRADUADO EN ML, DE 200 ML DE TRASEGADOR O TUBO CONECTOR RÍGIDO, QUE PERMITE EL PASO DEL OXÍGENO MEDICINAL DE UN CILINDRO TIPO D, A UN CILINDRO PEQUEÑO TIPO E, CON MANÓMETRO DE OXÍGENO PARA VISUALIZAR PRESIÓN DE LLENADO, CON TUERCAS Y EMPAQUETADURAS PARA ESTOS CILINDROS.

UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES, PARA ADULTO.

UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES, TAMAÑO ESCOLAR Y

UN JUEGO DE DOS (2) MASCARILLAS TRANSPARENTES REUSABLES, FÁCILMENTE ESTERILIZABLES, TAMAÑO NEONATAL

UN JUEGO DE CÁNULAS Y CONECTORES PARA LAS MASCARILLAS Y CILINDRO.

Un (1) carro transportador y funda protectora antiestática. Regulador de oxígeno con válvula de seguridad, tuerca y empaquetaduras para cilindro tipo M. Manómetro para visualizar la presión

REGULADOR DE OXIGENO MEDICINAL TIPO RELOJ, AJUSTABLE MANUALMENTE CON PERILLA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESTETOSCOPIO PEDIATRICO

CARACTERISTICA:

- Modelo clásico con doble campana y una gran sensibilidad acústica.
- El arco va provisto de dos olivas y tiene gran movilidad.
- Tubo de vinílico y con forma de y.
- La campana grande tiene una membrana blanca y un diámetro para niños.
- La campana pequeña pediátrica.
- Lleva un anillo negro para no dar frío en su contacto con la piel.
- Un simple giro del vástago que lleva la goma se cambia de una campana a la otra

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

ESTETOSCOPIO PARA ADULTO

EQUIPO MEDICO UTILIZADO COMO AYUDA DIAGNOSTICA EN ESTABLECIMIENTOS DE

- Tamaño adulto.
- Que permita detectar sonidos de alta y baja frecuencia sin distorsión del sonido transmitido.
- Con capacidad de detectar sonidos de baja frecuencia en el rango de 20 a 100 hz aproximadamente.
- Con capacidad de detectar sonidos de alta frecuencia en el rango de 100 a 1000 hz aproximadamente.
- Cabeza del estetoscopio en acero inoxidable, con dos receptáculos: un plano para diafragma y el otro de forma de campana.
- Receptáculo de forma plana, para tamaño adulto, con borde recubierto de jebe.
- El receptáculo en forma de campana, para tamaño adulto, con borde recubierto de jebe.
- Tubo que conecta la cabeza del estetoscopio a los auxiliares será de látex material equivalente.
- Los auriculares con olivas de látex suave, fácilmente adaptables a la abertura del pabellón auricular de la persona.
- Un juego de accesorios: (2) dos diafragmas planos (4) cuatro divas auriculares de látex suave y estuche.
- Debe contar:
- Manual de operación y uso en español
- Programa de mantenimiento preventivo.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

LARINGOSCOPIO ADULTO (HOJAS INTERCAMBIABLES)

CARACTERÍSTICAS GENERALES:

- Con (4) cuatro hojas curvas en acero inoxidable tamaños N° 1, 2, 3 y 4 con fibra óptica.
- Las hojas serán de acero inoxidable o material equivalente.
- Resistentes y fácilmente esterilizables.
- Las hojas serán intercambiables y de fácil ajuste y ensamblaje al mango.
- Mango metálico, inoxidable, con superficie antideslizante.
- El mango tendrá dispositivo metálico, mecánico de ajuste y enganche con baterías Tipo "C".

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**LARINGOSCOPIO PEDIATRICA-NEONATAL
(HOJAS INTER-CAMBIABLES)**

Características generales

Equipo compuesto por:

- Un mango ergonómico metálico universal, inoxidable.
- Con superficie antideslizante con dispositivo mecánico de ajuste y enganche para poder intercambiar hojas de diferentes tamaños
- Mango diseñado para ser utilizado con pilas o baterías recargables
- Sistema de iluminación con lámpara de luz halógena o de xenón de 2.5 V o mas, para luz blanca a travez de fibra optica
- Con (04) hojas rectas, tipo miller de acero inoxidable, a traumáticas, auto lavables, para uso en pacientes lactantes y neonatos
Números 00, 0, 1 y 2.

Accesorios requeridos:

- Sistema cargador de batería original de fabrica según diseño del equipo
- Incluir una pila o batería recargable segun diseño del equipo.
- Incluir un estuche para el equipo, hojas y accesorios.
- Incluir (02) bulbos de luz halogena o de xenon de recambio.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

PANTOSCOPIO ADULTO

Composición:

Por cabeza otoscopio con cristal recubierta de armadura plástica, con conector de test, neumático, con lente

- Espéculos reutilizables, 2,3y4mm
- Cabeza oftalmoscopio May con cierre de tornillo
- Especuló Nasal cromado
- Porta lámpara con una bombilla
- Espejo laríngeo N° 3 y 4
- Porta baja lengua cromada
- Mango a pilas cromado para dos pilas
- Bombilla de repuesto

Especificaciones:

- Espéculos reutilizables
- Cabeza oftalmoscopio May
- Especulo Nasal
- Porta lámpara con una bombilla
- Espejo laríngeo
- Porta baja lengua
- Mango a pilas cromado para dos pilas
- Bombilla de repuesto.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

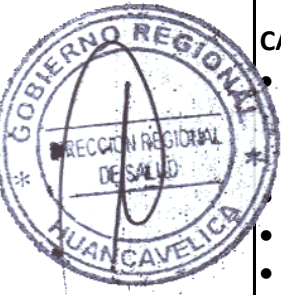
PANTOSCOPIO PEDIATRICO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Lámpara de vacío de 2.7 v
- Cabezal para otoscopio con cierre encajable
- Tapa de vidrio desmontable
- Conector para prueba neumática
- lente basculante cromado con aumento 4x
- Espéculos auriculares reutilizables nº tamaño pediátrico
- Cabezal para oftalmoscopio con cierre encajable
- Lentes correctores de 0 a +20 y 0 a -20 dioptrías
- Diafragma círculo grande
- Especulo nasal expandible
- porta lámparas
- 02 espejos laríngeos nº 3 y 4
- soporte para la pala
- Lámparas de repuesto para otoscopio
- Mango metálico para pilas tipo c
- Estuche de plástico duro
- Garantía mínima 01 año

Todas las dimensiones son para uso pediátrico

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

NEGATOSCOPIO DE UN CUERPO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- 1.- Su estructura metálica esmaltada es muy resistente y fácil de limpiar. Los tubos fluorescentes de encendido rápido y una lámina externa de plexiglass le proveerán de la luz necesaria para realizar sus diagnósticos.
- 2.- La unidad tiene los orificios necesarios para colgar en la pared.
- 3.- Estructura esmaltada. Dos tubos fluorescentes de encendido rápido. Un interruptor.
- 4.- Medidas: 36 x 61 x 10 cm. aprox.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

NEBULIZADOR MULTIPLE

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Equipo de apoyo para tratamiento de trastornos respiratorios para la administración de aire húmedo, de sustancias bronco dilatadoras, agentes mucolíticos, expectorantes, etc., PARA USO HOSPITALARIO no domestico.
- Equipo Modelo de sobre mesa.
- Clasificación de funcionamiento: de uso continuo con mascararas.
- Capacidad para soportar dos canales a más.
- Con capacidad para administrar medicamentos.
- Motor eléctrico de 1/8 HP. a mas con interruptor ON/OFF incorporado en el equipo, con manómetro de presión graduado.
- Flujo: 20 L/min como mínimo.
- Dimensión de partículas nebulizadas menor o igual a 5 micrómetros.
- Nivel de ruido: menor a 60 DB.

ACCESORIOS:

- 20 Mascarillas de inhalación con reservorio, desechable, tamaño adultos con sus respectivos tubos y conectores reusables.
- 20 Mascarillas de inhalación con reservorio, desechables, tamaño pediátrico con sus respectivos tubos y conectores reusables.

REQUERIMIENTO DE ENERGIA:

- Equipo diseñado en fabrica para ser conectado directamente al suministro de energía monofásica, 220 VAC, 60 HZ.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCVELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

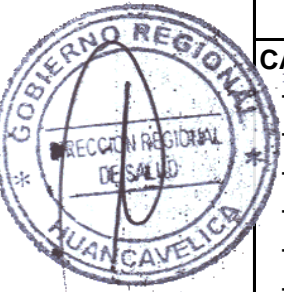
**RESUCITADOR MANUAL
PEDIATRICO/NEONATAL**

CARACTERISTICAS:

- Respirador manual tamaño neonatal.
- Equipado con válvula bi-direccional. **(UNI-DIRECCIONAL)**
- Bolsa de resucitador hecha de silicón autolavable.
- Puede ser conectada a una fuente de oxígeno para suministrar 100% de oxígeno al paciente.
- Reusable, esterilizable en autoclave.
- capacidad de 240ml. **(a mas 280 ml.)**
- Con tres tallas de mascarillas 0/0, 0/1 y 2.

Fotografía solo de referencia

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

RESUCITADOR MANUAL PARA ADULTO

CARACTERISTICAS:

Respirador manual tamaño adulto, consta de:

- 01 mascarilla transparente de una sola pieza irrompible para adulto.
- Conector de mascarilla giratoria a 360° y estándar con otras mascarillas.
- 01 bolsa de resucitador papaya semi transparente resistente a temperaturas extremas.
- 01 reservorio de oxígeno de 2,600 ml. Simple.
- Fácil de limpiar y usar, con válvula de escape de presión.
- 01 adaptador de entrada para el oxígeno de polysulfone y silicón.
- Manual en castellano.
- Resucitador de capacidad de 2.2. lt.
- Todos los equipos esterilizable a 134 ° c, y de fácil limpieza.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

TENSIOMETRO ANEROIDE ADULTO

CARACTERISTICAS GENERALES:

- Equipo portátil y ligero.
- Elevada precisión.
- Pera látex de insuflado con válvula de purga con ajuste fino.
- Brazaletes de nylon con sistema de fijación tipo velcro adulto.
- Manómetro tipo reloj escala lineal diametro minimo 45cm. rango de medida de 0 a 300mmhg.
- Maxima tolerancia de error +/-3mmhg.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCABELICA**

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DENOMINACION DEL EQUIPO

SET INSTRUMENTAL DE CURACIONES

CARACTERISTICAS GENERALES:

- 01 Tijera de mayo de 14 cm.
- 01 Tijera metzembaun de 14 cm.
- 01 Pinza de disección con diente
- 01 Pinza de disección sin diente
- 01 Pinza Kelly curva de 14 cm.
- 01 Pinza Kelly recta de 14 cm.
- 01 Porta agujas de 14 cm.
- 01 Mango de bisturí n° 04
- 01 Cubeta metálica 10x20 cm.
- 01 Sonda acanalada
- 01 Guber chico
- 01 Cureta de 10 cm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA

ESPECIFICACIONES TECNICAS

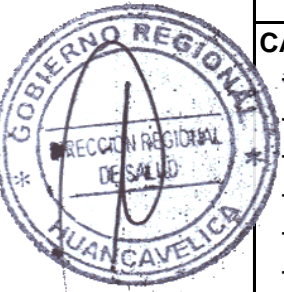
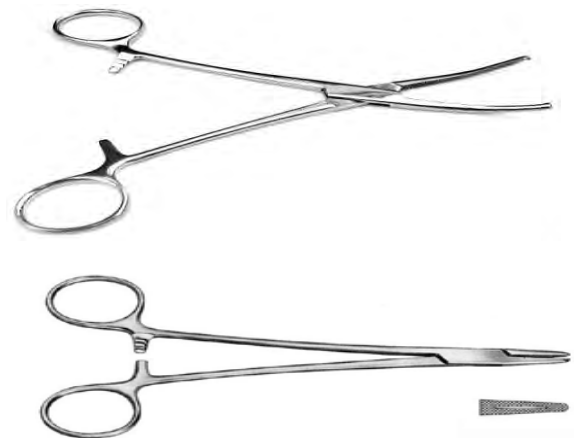
DENOMINACION DEL SET INSTRUMENTAL

SET INSTRUMENTAL DE PEQUEÑA INTERVENCION QUIRURGICAS

CARACTERISTICAS GENERALES:

- 1 Cureta para legrado puerperal
 - 1 Pinza anillo forester curva
 - 1 Pinza anillo forester recta
 - 1 Pinza de restos placentarios de winter (kelly) recta
 - 2 Valvas vaginales de doyen
 - 1 Mango de bisturí n°3 corto
 - 1 Pinza disección con diente de 14.5 cm.
 - 1 Pinza disección sin diente de 14.5 cm.
 - 1 Pinza hemostática Kelly curva de 14 cm.
 - 1 Porta guía mayo hegar de 15 cm.
- 1 Cubeta de acero inoxidable con tapa de 30x20x10

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

**SET INSTRUMENTAL PARA EXAMEN
GINECOLOGIA I**

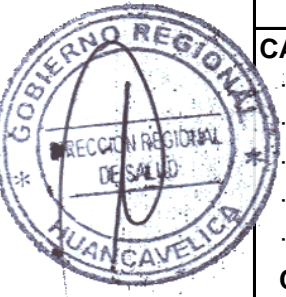
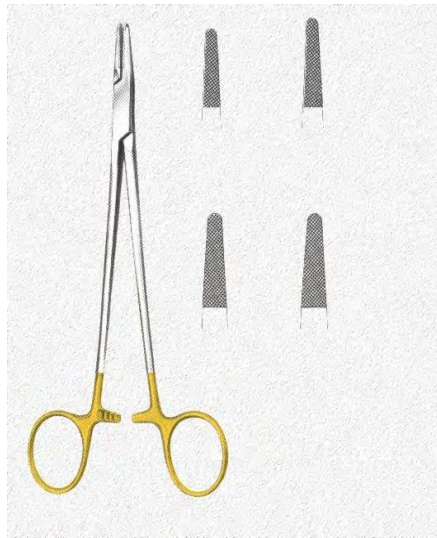
CARACTERISTICAS GENERALES:

- Conjunto de piezas de instrumental.
- Fabricadas en acero inoxidable quirúrgico de alta calidad.
- El instrumental quirúrgico tendrán un acabado satinado o mate.
- Deben permitir ser lavados con detergentes enzimáticos con pH neutro bacteriostáticos y resistentes a golpes.
- Agentes corrosivos y altas temperaturas de calor seco y húmedo.

Compuesto por:

- 4 Pinzas forester ballencer recta x 25 cm.
- 2 espéculos-valvas vaginales kristeller n°2 hoja plana 115 mm. x 26 mm.
- 1 especulo-valvas vaginales kristeller n° 2 hoja cóncava 110 mm. x 30 mm.
- 1 pinza de disección potts smith recta x 18cm.
- 1 pinza porta aguja mayo hegar recta con ranura x 18 cm.
- 1 tijera para ligadura ittauver recta x 14.5 cm.
- (01) contenedor metálico de acero inoxidable quirúrgico, Esterilizable con tapa.
- Con capacidad para la totalidad de instrumental solicitado.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA



**INFRAESTRUCTURA Y GESTION TECNOLOGICA-DIRECCION
REGIONAL DE SALUD DE HUANCAMELICA
ESPECIFICACIONES TECNICAS**

DENOMINACION DEL EQUIPO

SET INSTRUMENTAL DE TRAQUEOSTOMIA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

CONJUNTO DE PIEZAS DE INSTRUMENTAL FABRICADAS EN ACERO INOXIDABLE QUIRURGICO, SEGÚN NORMA ISO 153 O SIMILA DIN.

- EL INSTRUMENTAL QUIRURGICO TENDRA UN ACABADO SATINADO O MATE.
- DEBEN PERMITIR SER LAVADOS CON DETERGENTES ENZIMATICOS CON PH NEUTRO BACTERIOSTATICOS

COMPUESTO POR:

- UN (01) CONTENEDOR METALICO DE ACERO INOXIDABLE QUIRURGICO MOLDEADO EN UNA SOLA PIEZA (NO DOBLADO NI SOLDADO) ESTERILIZABLE CON TAPA Y ASA CON CAPACIDAD PARA LA TOTALIDAD DEL INSTRUMENTAL.
- UN (01) MANGO DE BISTURI Nº 3.
- DOS (02) PINZAS HEMOSTATICAS DE HALSTEAD MOSQUITO RECTA 5" (12.5cm).
- DOS (02) PINZAS HEMOSTATICAS DE HALSTEAD MOSQUITO CURVA 5" (12.5cm).
- UN (01) PORTA AGUJA DE MAYO HEGAR 6 ¾ (17 cm).
- UN (01) JUEGO DE SEPARADORES DE FARABEUFG DE 2 PIEZAS 4 ¾ (12.1cm) Y 6" (15 cm).
- UNA (01) TIJERA DE METZENBAUM CURVA (18 cm).
- UNA (01) PINZA DILATADORA LABORDE PARA TRAQUEA 14 cm.

NOTA.-PRESENTE FOTOGRAFIA SE PRESENTA COMO REFERENCIA

