

CAMA ELÉCTRICA PARA PARTO VERTICAL

 Código: **100011001**

 Modelo: **E640**

 Marca: **METAX**

A	PRINCIPIOS DE FUNCIONAMIENTO
A.1	Cama eléctrica para parto vertical, con la posibilidad de atender partos en las siguientes posiciones: Echada, sentada, encucillada, arrodillada y de pie.
B	PARTES, ACCESORIOS E INSUMOS
B.1	ACCESORIOS ESTANDAR
B.1.1	(02 unds) Rieles laterales – Inoxidables (SS) (Código: 300027001) instalados en los costados del asiento, para el montaje de los clamps (porta accesorios)
B.1.2	(02 unds) Rieles laterales – Inoxidables (SS) (Código: 300027002) instalados en los costados del espaldar, para el montaje de los clamps (porta accesorios)
B.1.3	(02 und) Clamps fijos – inoxidable (SS) (Código: 300009001) instalados en los rieles laterales, para el montaje de accesorios.
B.1.4	(04 und) Clamps radiales – inoxidable (SS) (Código: 300009002) instalados en los rieles laterales, para el montaje de accesorios.
B.1.5	(01 unid) Varilla porta suero telescópico con 2 ganchos - inoxidable (SS) (Código: 300025002) El parante fijo está fabricado con tubo de $\varnothing 5/8''$ x 1.2 mm de espesor y el parante telescópico con tubo de $\varnothing 1/2''$ x 1.2 mm y los travesaños o ganchos con barra de $\varnothing 5/16''$.
B.1.6	(01 par) Agarraderas laterales – inoxidable (SS) (Código: 300001001) Fabricada de barra montante de $\varnothing 5/8''$ y agarradera de tubo de $\varnothing 7/8''$ x 1.2 mm de espesor.
B.1.7	(01 par) Piñonera goepel – inoxidable (SS) (Código: 300014001) Piñonera de espuma de Poliuretano (PU) flexible y articulada, correa de sujeción confeccionado con cinta de nylon de 1" de espesor, barra montante de acero inoxidable (SS) de $\varnothing 5/8''$
B.1.8	(01 und) Arco de sujeción central – inoxidable (SS) (Código: 300004001) fabricado con tubo de $\varnothing 1.1/4''$ x 1.5 mm, ideal para la posición de pie, en cuclillas o arrodillada.
B.1.9	(01 und) Porta rollo con 2 brazos - inoxidable (SS) (Código: 300019002) instalado en la parte posterior del espaldar, para colocar papel de 500 mm de ancho.
B.1.10	(01 und) Cabecera / Piecera tubular – Inoxidables (SS) (Código: 300008007) fabricada con tubo de $\varnothing 1''$ x 1.5 mm de espesor, para facilitar el traslado de la cama.
B.1.11	(01 jgo) Colchonetas (Código: TP0012022) Compuesta por (04) piezas que corresponden a las secciones el espaldar, asiento, extensión de piernas y almohadilla; El espaldar, asiento, extensión de piernas confeccionadas con espuma Poliuretano (PU) de 3" de espesor, mientras que la almohadilla de espuma de Poliuretanos (PU) de 2" de espesor. Todas las secciones forradas con tapiz de cuero sintético, lavable de gran elasticidad y resistencia, con cierre relámpago para facilitar la limpieza; con correas de sujeción de cinta de nylon de 2" de espesor.
B.2	ACCESORIOS OPCIONALES (Preguntar por el precio adicional)
B.2.1	(01 und) Arco de sujeción superior – inoxidable (SS) (Código: 300004002) fabricado con tubo de $\varnothing 1.1/4''$ x 1.5 mm, ideal para la posición echada, sentada o semisentada.
B.2.2	(01 und) Almohadilla para nuca (Código: 520003002) Confeccionada con espuma de Poliuretano (PU) de 2", tapizada con cuero sintético, lavable de gran elasticidad y resistencia y cinta velcro para su sujeción a la parte posterior al espaldar.
B.2.3	(01 Par) Apoya hombros telescópicos grande – inoxidable (Código: 300003002) Fabricado con una barra montante de $\varnothing 5/8''$, barra deslizante ajustable según la comodidad del paciente y espuma inyectada de Poliuretano (PU) flexible de 1.1/2" de espesor.
B.2.4	(01 und) Baranda - inoxidable (Código: 1302030BA10000) fabricada con tubo de $\varnothing 1''$ x 1.5 mm de espesor, para la seguridad del paciente.
C	CARACTERÍSTICAS ESPECÍFICAS
C.1	DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES
C.1.1	Base rodable fabricada con tubo de acero LAF de sección rectangular de 40 x 60 x 2.0 mm de espesor. Con (04) garruchas de grado hospitalario de $\varnothing 6''$ y con sistema de freno total en cada rueda, activando las (03) posiciones: freno total, liberado y recorrido direccional. (Ver Anexo 2)

CAMA ELÉCTRICA PARA PARTO VERTICAL

 Código: **100011001**

 Modelo: **E640**

 Marca: **METAX**

C.1.2	Columna de elevación fabricada con plancha de acero LAC de 1/4" de espesor.	
C.1.3	Bastidor fabricado con plancha de acero LAC de 1/4" y tubo de acero LAF de sección cuadrada de 1" x 2.0 mm de espesor, debidamente reforzado y habilitado para los movimientos.	
C.1.4	Somier del paciente Con (03) secciones: espaldar, asiento (articulados) y extensión de piernas (desmontable). Fabricados con tubo de acero LAF de sección cuadrada de 1" x 2.0 mm de espesor y tableros laminados de fenólico compacto de propiedades radiotransparente y antibacteriales. Además, el asiento cuenta con un recorte perineal para procedimientos ginecológicos	
C.1.5	Apoya pies Independientes, instalados en la parte frontal de la base rodable, desmontables y pueden girarse hacia arriba para facilitar el traslado de la cama. resistente para soportar el peso de la paciente.	
C.1.6	Soporte de cubeta para desechos - inoxidable Fabricado íntegramente con acero inoxidable (SS) con tiradores tipo asa.	
C.1.7	Cubeta para desechos 360 x 400 x 155 mm - inoxidable (Código: AC0011001) Fabricada con plancha de 0.6 mm de espesor, con canastilla para desagüe.	
C.2	MOVIMIENTOS	
C.2.1	MOVIMIENTOS ELÉCTRICOS	
C.2.1.1	Cama eléctrica a 24V-CC, con (03) actuadores lineales eléctricos, un control remoto alámbrico de (08) botones y una batería de 24V.	
C.2.1.2	Movimiento ascendente y descendente (Hi-low), altura variable desde 670 hasta 1100 mm. Que permite a la paciente dar a luz en posición echada.	
C.2.1.3	Movimiento del espaldar (Fowler), con inclinación regulable hasta 65°. Que permite que la paciente dar a luz en posición de sentada o semisentada.	
C.2.1.4	Movimiento trendelemburgo, con inclinación negativa regulable hasta -7° Que permite a la paciente irrigar sangre al cerebro.	
C.2.1.5	Movimiento del asiento, con inclinación regulable hasta 50°. Que permite a la paciente dar a luz en posición de pie.	
C.2.2	MOVIMIENTOS MECÁNICOS	
C.2.2.1	La extensión de piernas tiene dos posiciones; a nivel del asiento y menos 200 mm. Mediante el ajuste de las perillas ubicadas en ambos lados de la última sección de las piernas Que permite que la paciente pueda dar a luz en posición en cuclillas o arrodillada.	
C.3	DIMENSIONES APROXIMADAS	
C.3.1	Ancho total	930 mm
C.3.2	Largo total	1880 mm
C.3.3	Ancho de la plataforma	750 mm
C.3.4	Largo de la plataforma	1800 mm
C.3.5	Altura mínima con colchoneta	670 mm
C.3.6	Altura máxima con colchoneta	1100 mm
C.3.7	Capacidad de carga máxima	120 kg
D	NORMATIVIDAD	
D.1	MATERIALES	
D.1.1	Los componentes de acero al carbono cumplen con las normas indicadas en el Anexo 3 .	
D.1.2	Los componentes de acero inoxidable cumplen con las normas indicadas en el Anexo 3 .	
D.2	PROCESOS DE FABRICACIÓN	
D.2.1	Tratamiento de las superficies, consiste en desengrase, doble enjuague y zirconización (Moderno proceso que apuesta por el bienestar y cuidado ambiental por medio del uso del nano cerámico, Zirconio); lo cual previene y protege las planchas y/o tubos contra la corrosión externa e interna, producida por la agresividad de la humedad del Ambiente. (Ver Anexo 1)	

CAMA ELÉCTRICA PARA PARTO VERTICAL

Código: **100011001**

Modelo: **E640**

Marca: **METAX**

D.2.2	Acabado con pintura de color Marfil Metax (Warm Gray), en polvo electrostático híbrido (poliéster epoxy), aplicado sin solventes (Ecológico), curado en horno a temperatura promedio de 200°C. (Ver Anexo 1)
D.2.3	Los componentes soldados cumplen con las normas indicadas en el Anexo 1 .













CAMA ELÉCTRICA PARA PARTO VERTICAL

CAMA ELÉCTRICA PARA PARTO VERTICAL

Código: **100011001**

Modelo: **E640**

Marca: **METAX**

LISTADO DE ACCESORIOS ESTANDAR	
<p>Riel lateral - inoxidable Código: 300027001</p> 	<p>Riel lateral espaldar - inoxidable Código: 300027002</p> 
<p>Clamp fijo - inoxidable Código: 300009001</p> 	<p>Clamp radial - Inoxidable Código: 300009002</p> 
<p>Varilla porta suero telescópico de 2 ganchos - Inoxidable Código: 300025002</p> 	<p>Arco de sujeción central - inoxidable Código: 300004001</p> 
<p>Agarraderas laterales - inoxidable Código: 300001001</p> 	<p>Pienera Goepel - Inoxidable Código: 300014001</p> 
<p>Porta rollo - inoxidable Código: 300019002</p> 	<p>Cabecera / Piecera tubular – Inoxidables Código: 300008007</p> 
<p>Colchonetas de 3" Código: TP0012022</p> 