

Cmax S

Cmax T



Cuando la innovación se hace útil

3 palabras resumen nuestro enfoque: PROXIMIDAD, PRAGMATISMO,...

... E INNOVACIÓN ÚTIL

Las nuevas mesas Cmax S y T ilustran perfectamente cómo tenemos en cuenta sus expectativas: constituyen una nueva referencia en el quirófano



La proximidad es uno de los valores esenciales de STERIS. En el mundo entero, nuestros equipos están junto a usted para presentarle nuestros productos, ponerlos en marcha y formarle sobre su utilización.
También estamos pendientes de escucharle, para ofrecerle siempre más seguridad, eficacia y más comodidad en su trabajo. Sus necesidades están, de esta manera, presentes en las especificaciones de nuestros nuevos productos.
Nuestro objetivo está claro: acompañar las evoluciones en su entorno para concebir, desarrollar, producir y realizar el mantenimiento de los productos que satisfagan de la mejor manera sus exigencias y las de sus pacientes.
Porque la innovación debe ser, ante todo, útil.

Investigación y Desarrollo
4 y 5

Cmax S y Cmax T
6 y 7

STERIS1 Control
8 y 9

Traslado motorizado
10 y 11

Cmax T
12 y 13

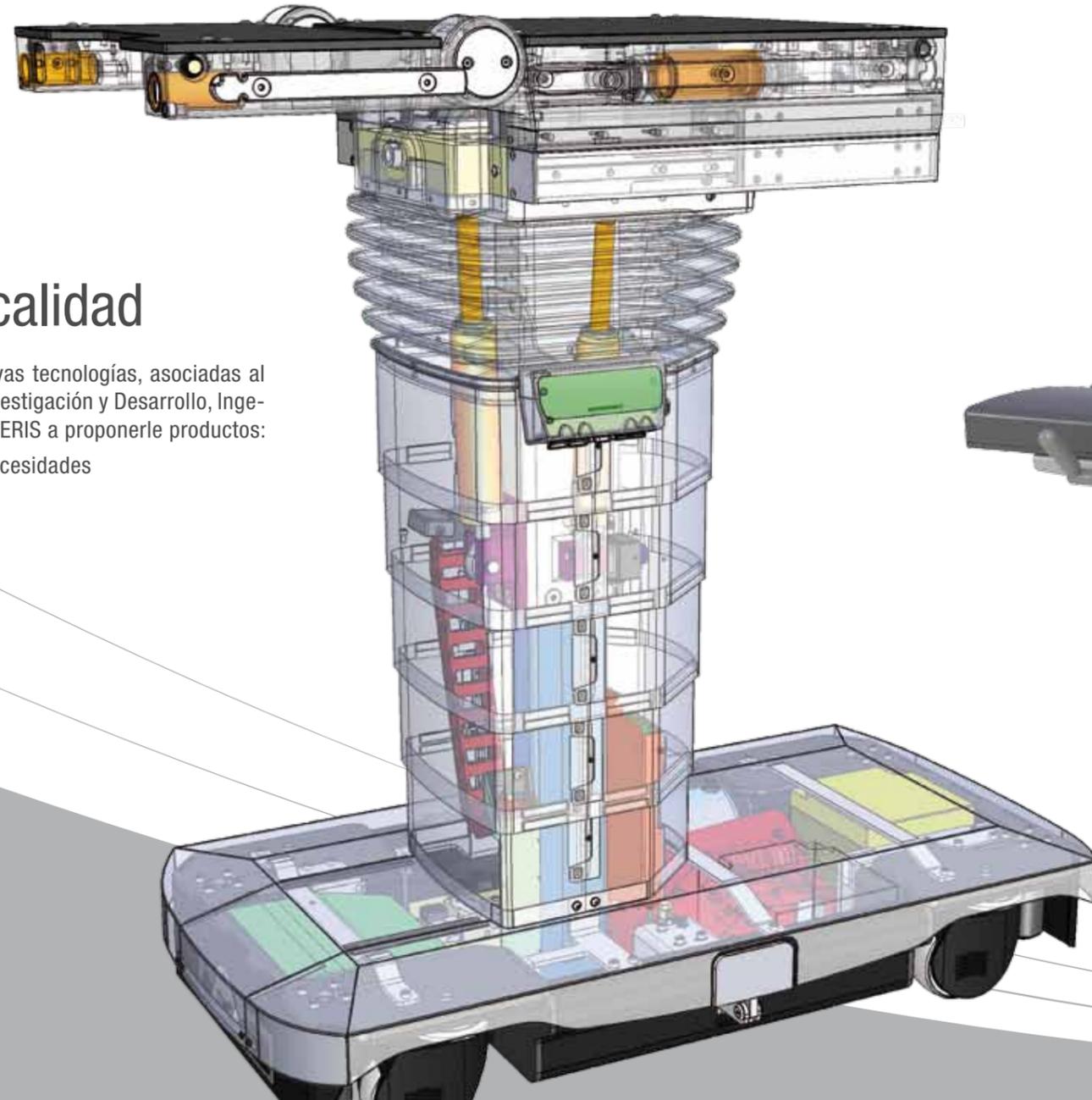
Rendimiento inigualable
14 y 15

Especificaciones técnicas
16 y 17

Todas las cirugías
18 a 29

El grupo de Servicio y seguimiento
30 y 31

Surgidas de nuestras investigaciones para responder a sus expectativas



La búsqueda de la calidad

La utilización y el manejo experto de las nuevas tecnologías, asociadas al funcionamiento de los equipos de proyecto (Investigación y Desarrollo, Ingeniería) y los equipos de campo, conducen a STERIS a proponerle productos:

- siempre adaptados lo mejor posible a sus necesidades
- más fáciles de utilizar
- más fiables
- con un mantenimiento simplificado

INNOVACIONES QUE SE INTEGRAN EN EL QUIRÓFANO, para más seguridad, más eficacia, más comodidad

El desarrollo de la excelencia

Una de las fases importantes en el desarrollo de un producto STERIS es su validación clínica en su entorno.

Esta última etapa nos permite integrar sus últimos comentarios y sugerencias antes del lanzamiento del producto.



Sistema de enganche con una sola pinza, una innovación patentada de STERIS.

La gama STERIS Cmax S o Cmax T

- Las nuevas Cmax S y Cmax T le ofrecen el mejor rendimiento con una ergonomía incomparable:
- Un desplazamiento largo que ofrece un acceso óptimo del amplificador de imagen (radio-transparencia total de los pies a la cabeza) y del equipo quirúrgico
 - Una capacidad en peso de 500 Kg. centrados sobre la columna y de 270 Kg en desplazamiento extremo
 - Ángulos de inclinación en declive / proclive de 45°
 - Una inclinación lateral de 25°

Cmax S y Cmax T: las mesas “hermanas”



- 500kg
- 270kg
- 454
- 45°
- 25°

Las configuraciones de las diferentes especialidades quirúrgicas se realizan con facilidad gracias al módulo reversible y asimétrico. Esta concepción única minimiza el tiempo y las tareas interoperatorias.

La Cmax S y la Cmax T poseen funciones idénticas, y difieren únicamente en la gestión del traslado del paciente al quirófano.

- Cmax S: mesa móvil
- Cmax T: transferencia motorizada

Cuando el dominio se vuelve intuitivo



Selección intuitiva
y configurable de funciones

Pantalla en color
con retorno gráfico de información
y visualización de la situación en el espacio

Retroiluminación
de la pantalla y de los pictogramas, ideal para
las intervenciones con endoscopia

Sensor Auto Limit
que previene colisiones mediante
una señal vibratoria

Sistema Bluetooth
control inalámbrico

Memorización de configuraciones de posición
Hasta 8 posiciones programables o preprogramadas

La Cmax S y la Cmax T también introducen innovaciones en la ergonomía del control remoto:

- STERIS1 Control, el nuevo interfaz de control remoto, visualiza el movimiento seleccionado y la posición de la mesa en la pantalla retroiluminada
- el acceso directo a las funciones, con navegación intuitiva en el menú, hace clara y fácil su utilización en cada etapa de la operación



Cuando útil rima con innovación: traslado motorizado del paciente sin esfuerzo

¿Qué le aportará el traslado motorizado?

STERIS, inventor del traslado motorizado, ha concebido la nueva Cmax T como el buque insignia de este concepto innovador.

La nueva Cmax T representa el resultado de este nuevo concepto de sistema de traslado motorizado.

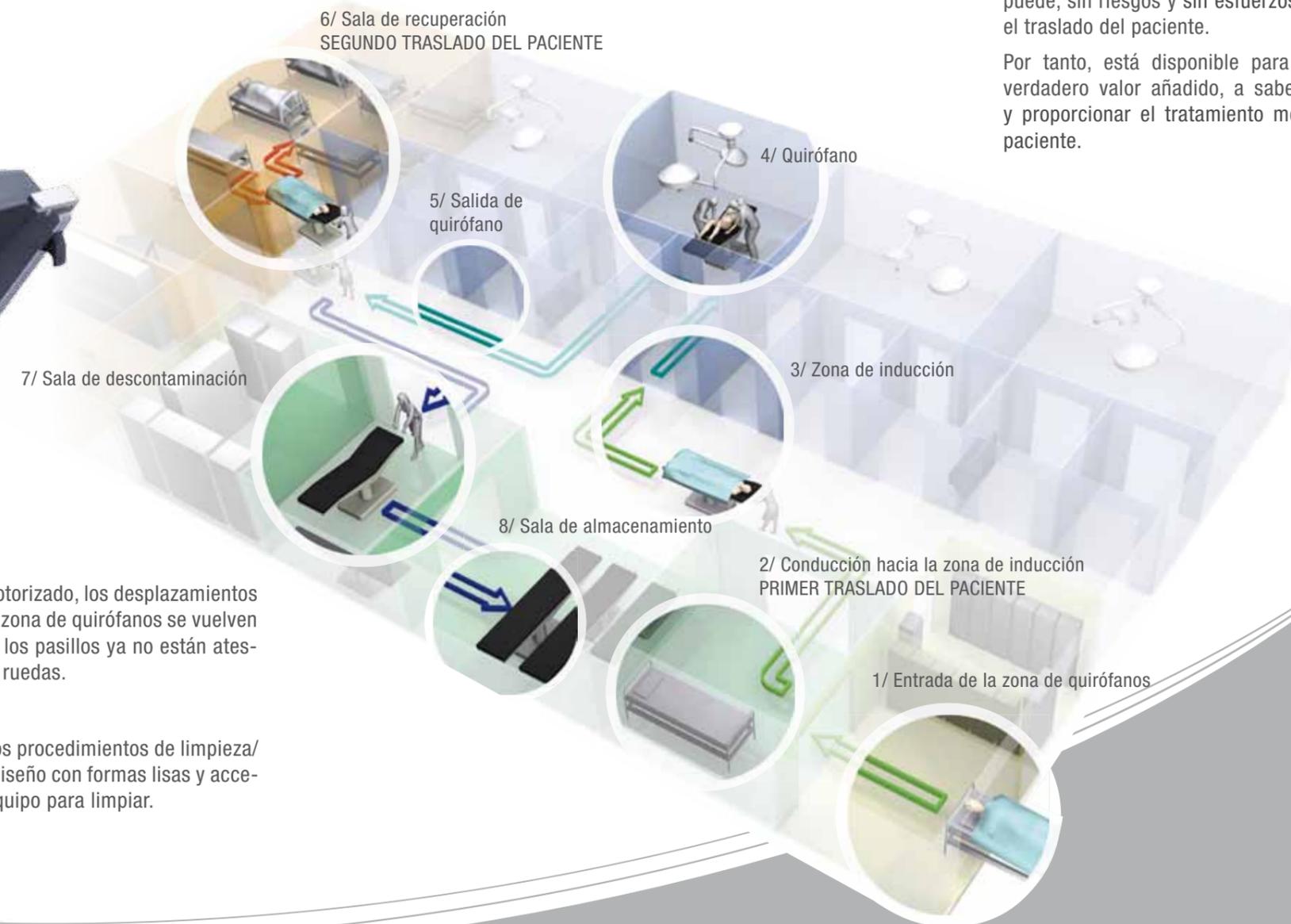
Seguridad

- Usted controla el manejo sea cual sea el peso del paciente.
- Usted acompaña al paciente desde la entrada de la zona de quirófanos hasta el quirófano y hasta la sala de recuperación.

Ergonomía

- Usted adapta la posición del manillar a su morfología.
- Usted controla el manejo de la mesa gracias al ajuste preciso de la velocidad de avance.

Optimización del espacio en la sala de operaciones como en todo el conjunto de la zona de quirófanos



Con el traslado motorizado, los desplazamientos del paciente en la zona de quirófanos se vuelven seguros y fáciles; los pasillos ya no están atados de sillas de ruedas.

Optimización de los procedimientos de limpieza/ desinfección: Un diseño con formas lisas y accesibles y un solo equipo para limpiar.

Con este nuevo enfoque, el equipo médico puede, sin riesgos y sin esfuerzos, garantizar el traslado del paciente.

Por tanto, está disponible para aportar su verdadero valor añadido, a saber: escuchar y proporcionar el tratamiento médico de su paciente.

Una revolución en su quirófano



El nuevo manillar T-Drive de la nueva Cmax T garantiza precisión a las manos y a la vista.

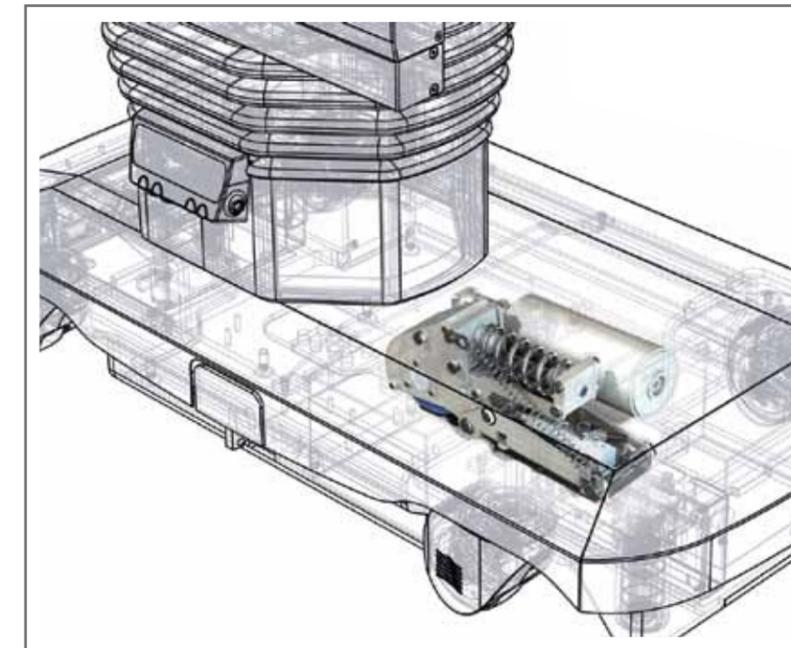
Posibilidad de ajuste de la velocidad máxima en función de la configuración de las salas y los pasillos.

Ajuste preciso de la velocidad de desplazamiento durante traslado hasta la velocidad máxima.



La T-Drive permite una total libertad de movimiento. De gran ligereza, este manillar es fácilmente manipulable:

- ajuste de la inclinación
- fácil manipulación incluso en entornos estrechos o con obstáculos
- además de cómoda, es naturalmente precisa
- reconocimiento automático del sentido del desplazamiento
- bloqueo directo sobre el raíl
- parada de urgencia y anticolidión trasera



Base motorizada con velocidad variable y marcha adelante / atrás sin asa. Rotación ilimitada del zócalo sin deriva gracias a su rueda central.



Traslado del paciente hasta 270 Kg



ORT 8000B con Cmax T, el traslado motorizado se efectúa sin desmontar el sistema de tracción



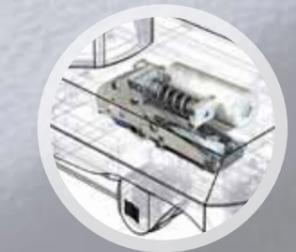
Innovaciones exclusivas...



ZIP SLIDE
Largo desplazamiento longitudinal



STERIS 1 CONTROL
Control ultrapreciso



EASY DRIVE
potente rueda motorizada



STERIS T-DRIVE
Nuevo manillar



E-SERVE
Interfaz para sistemas de control externos y para el mantenimiento



LOCK
bloqueo y desbloqueo de las extensiones rápido y sencillo



A.L.S
sistema inteligente anticollisión que permite evitar conflictos entre las diferentes secciones de la mesa



INTELLI POWER
2 modos de alimentación: batería o red eléctrica
Autodiagnóstico continuo



Acero inox de alta calidad



Doble sistema de seguridad

Eléctrico



Manual

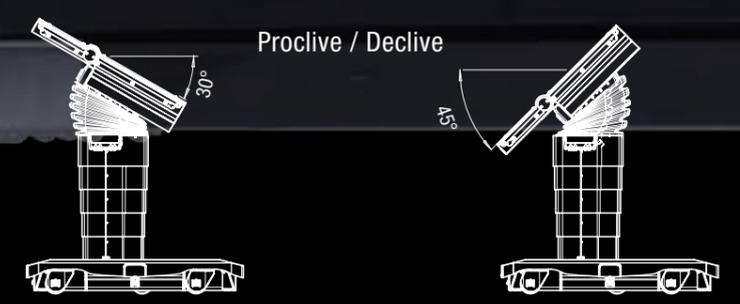
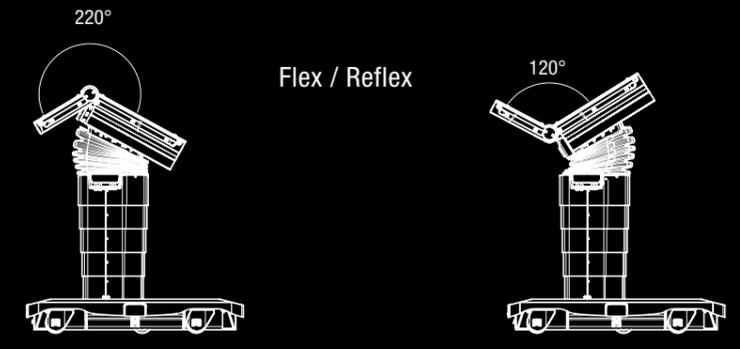
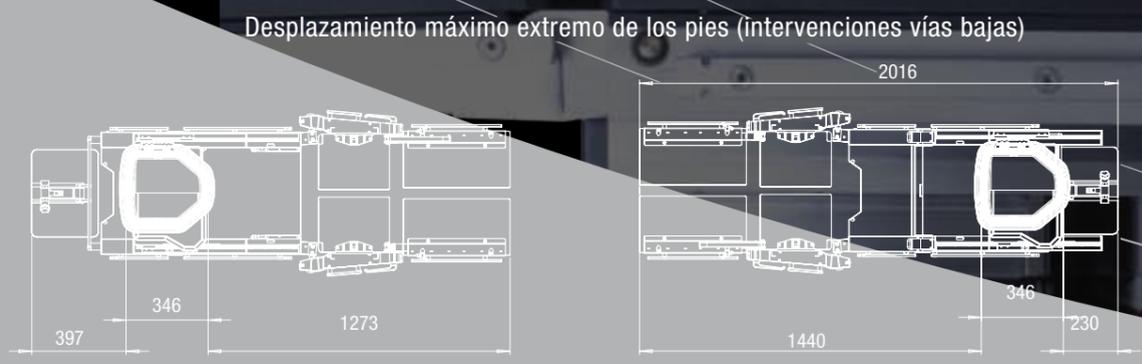
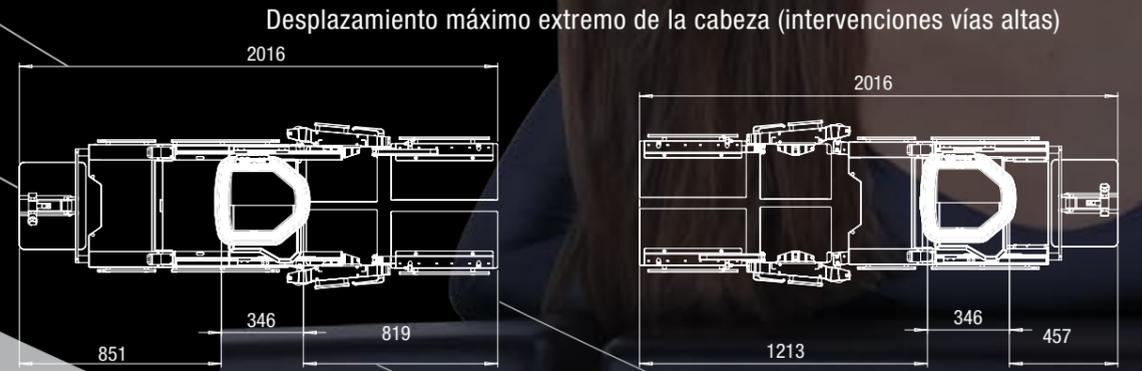


- 4 ruedas direccionales (movilidad excepcional)
- sistema de bloqueo y compensación de defecto de horizontalidad del suelo hasta 8 mm
- posibilidad de darle la vuelta para una higiene optimizada

...ventajas inigualables

Foco sobre una mesa de excepción

La elegancia del rendimiento



Características eléctricas

Red eléctrica : 100-120/230-240 VAC 50-60 Hz
 420 VA máx 1 Fase
 Protección: Clase 1 tipo B

Indicador de carga/descarga:
 Estanqueidad a los líquidos:

Barógrafo zócalo + control remoto
 IPX4

Características mecánicas

Subida / bajada: 1143 mm / 681 mm (recorrido 462 mm)
 Inclinación lateral izquierda / derecha: 25° / 25°
 Declive / proclive: 45° / 30° o 30° / 45° (según la configuración de la mesa)
 Subida del respaldo / bajada del respaldo: +90° / -90°
 Desplazamiento cabeza / pie: 454 mm
 Flex / Reflex: 220° / 120°
 Longitud de la base: 840 mm (2025 mm con cabecera y estribo separados)
 Anchura de la base : 520 mm (560 mm incluidos los raíles)
 Peso de la mesa sola: 270 Kg*
 Peso máximo paciente + accesorios : 270 Kg* en todas posiciones (consultar manual de usuario)
 Capacidad máxima subida / bajada : 500 Kg* base horizontal, desplazamiento y carga centrados
 Distancia al suelo / Diám. de ruedas: 16 mm / 100 mm



Mesas adaptadas a todas las cirugías



Las CMAX son polivalentes. La gama de las diferentes extensiones propuestas por STERIS permite que puedan prepararse según el tipo de cirugía elegido. Una vez configuradas, no es necesario ningún montaje o desmontaje adicional.

Su polivalencia, asociada a la amplia gama de accesorios STERIS, optimiza la ergonomía y la eficacia de cada intervención.

Su modularidad y las diferentes posibilidades cinemáticas permiten optimizar las colocaciones del paciente.

En definitiva, las CMAX son evolutivas. Gracias a futuras extensiones, usted podrá beneficiarse de los progresos constantes del material operatorio conservando su módulo base.



Articulación pélvica motorizada para un posicionamiento perfecto en ginecología y urología.



Posición de litotomía con estribos LEGMATIC.

Acceso facilitado al paciente en posición de prostatectomía.



En el caso de una nefrectomía, gracias a su largo desplazamiento, el acceso al amplificador de imagen es posible sin añadir extensiones.



Traumatología de los miembros inferiores

ORT8000B: La extensión ortopédica multiaplicaciones

La barra «3D» del sistema ORT 8000B, así como la barra más clásica «2D», permiten todas las operaciones de traumatología de los miembros inferiores.

Tracción tibial

Radiotransparencia perfecta gracias a la separación del tractor y facilidad de acceso por radio gracias a la barra «3D».



Prótesis de cadera por vía anterior

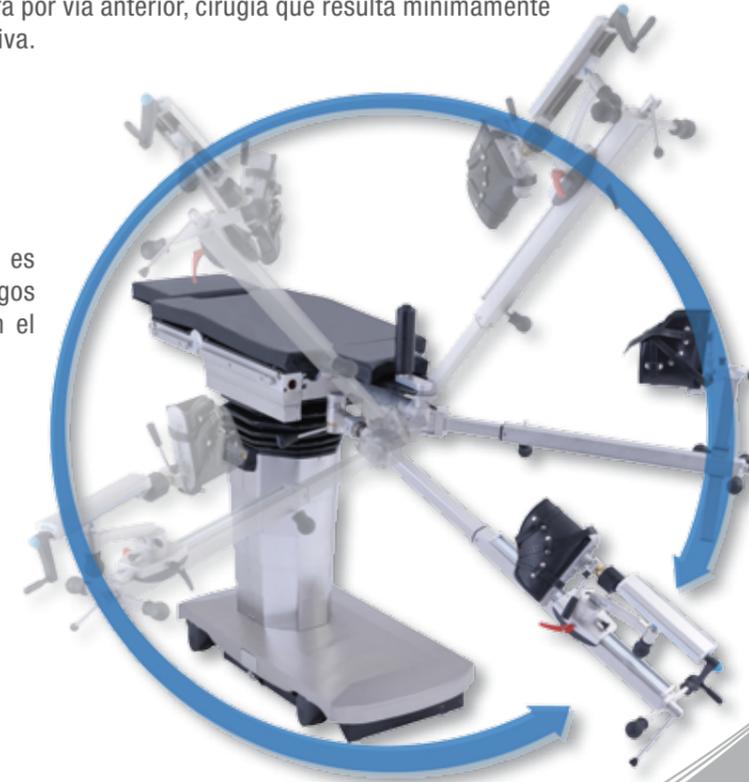
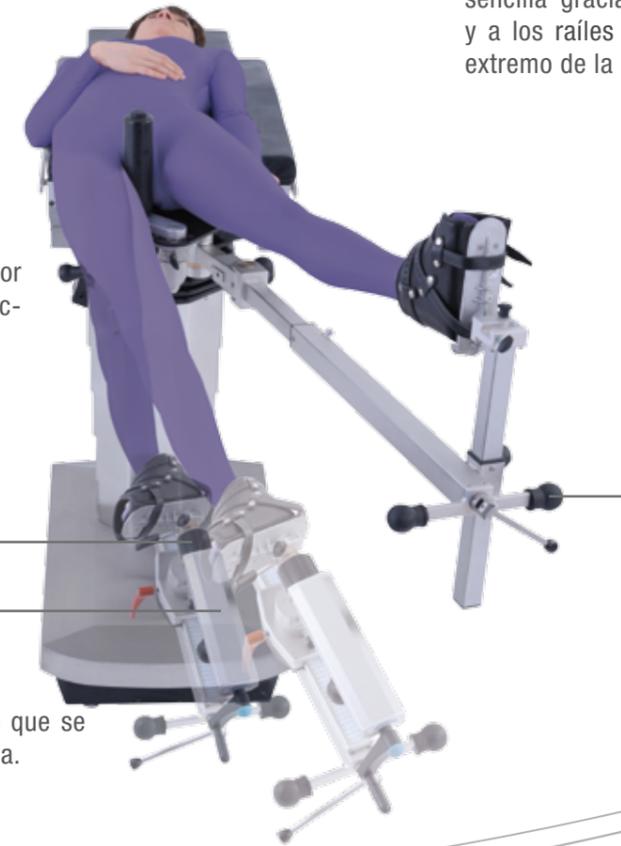
Cirugía mínimamente invasiva

Con sus movimientos de 45° en todas direcciones, la barra «3D» del sistema ORT 8000B también está concebida para permitir la implantación de prótesis de cadera por vía anterior, cirugía que resulta mínimamente invasiva.

La colocación de las barras es sencilla gracias a los mangos y a los raíles integrados en el extremo de la barra.

El mango de la zapata y la rótula del tractor garantizan una rotación (aducción / abducción) fácil y controlada.

El tractor está montado sobre un carro que se desliza libremente cuando se desbloquea.



Miembros superiores



La extensión BACK 05C, con ergonomía renovada y enriquecida con un nuevo cabezal de tres articulaciones, permite una colocación precisa y ajustada con total seguridad para el paciente.



Sistema exclusivo EASY LOCK
(autobloqueo orientable)



Cirugía del brazo y de la mano

Mesa en fibra de carbono TAB 260CF :
un material ligero y radiotransparente



GP 996: Accesorios para la cirugía de la columna en posición genupectoral



- subida / bajada del soporte de piernas
- inclinación de las piernas para garantizar el flujo sanguíneo
- acceso del amplificador de imagen gracias al desplazamiento
- todos los ajustes son posibles una vez el paciente instalado



Adaptación de todos los cabezales de especialidades



En posición de decúbito ventral

Para craneotomía utilizando un cabezal en herradura de neurocirugía y un sistema de tracción cervical.

En posición sentada

Pliegue de la base que permite una colocación ergonómica y confortable del paciente.



El gran desplazamiento de 454 mm permite un acceso radiológico excepcional, tanto en vías altas como en vías bajas.



La extensión de carbono garantiza una longitud disponible de 1280 mm (desde la cabeza hasta la arteria femoral o desde los pies hasta el esternón).



Utilización de los estribos separados que ofrecen un excelente acceso del cirujano para las intervenciones por laparoscopia (estribos LEG 10C).



Adapte su base a la fisiología de su paciente.





500 Kg* centrados en la columna



270 Kg* soportados en cualquier posición...



...incluso en desplazamiento extremo.



La estabilidad excepcional de esta nueva generación de mesas móviles, asociada a un largo desplazamiento, optimiza el acceso al paciente para una mayor eficacia del equipo quirúrgico durante la intervención



HEAD 06B



Mesa de operaciones en posición baja que ofrece un excelente acceso del cirujano y una utilización óptima del microscopio.

HEAD 07



El cabezal HEAD 07 permite una colocación optimizada gracias a su doble articulación.



El grupo STERIS



STERIS es un agente mundial de la salud e interviene en dos dominios principales: la prevención de infecciones con IPT (Infection Prevention Technologies), y las tecnologías quirúrgicas con STERIS SURGICAL TECHNOLOGIES.

La oferta SURGICAL comprende una gama completa de mesas de operaciones, brazos de distribución, iluminación y sistemas de integración.

Todos los equipos STERIS se rigen por la misma exigencia, la de garantizar una perfecta seguridad a través de equipos y servicios de una calidad irreprochable. Todos comparten tres valores fundamentales:

**innovación útil
pragmatismo
proximidad**

En la actualidad, STERIS se encuentra en pleno desarrollo en Europa:

- 431 colaboradores en 7 filiales europeas
- 68 distribuidores para el mercado de Europa, Oriente Medio y África
- una fábrica de producción de lavadoras/desinfectadoras en Suiza
- una división de consumibles en Gran-Bretaña
- una fábrica de producción de mesas de operación en Francia
- un centro de I+D y Marketing en Francia



STERIS también son:

- 5.000 colaboradores en el mundo
- 25.000 clientes en más de 80 países
- 1.300 millones de dólares de cifra de negocio en 2009



El contacto personalizado nuestra implicación a su lado

Mantenimiento de sus productos, SU COMODIDAD, NUESTRA RESPONSABILIDAD

La calidad de un producto no es nada sin un servicio post-venta irreprochable. Es la razón por la cual nos esmeramos por garantizar un servicio ejemplar. Le proponemos un conjunto de servicios dedicados a la tranquilidad de nuestros clientes que va más allá del simple servicio post-venta:

- diferentes fórmulas de mantenimiento preventivo
- fabricación de piezas específicas, para prolongar la utilización de los productos
- oferta de alquiler de mesas
- préstamo de mesas en caso de avería prolongada
- intervención garantizada en menos de 24h si la situación lo exige

TRANQUILIDAD Y SIMPLICIDAD... sin sorpresas

Garantía de tranquilidad, relación privilegiada con nuestro servicio técnico, longevidad de sus equipos, el contrato de mantenimiento es una elección determinante para su organización. STERIS propone diversos tipos de contratos destinados a simplificarle la vida.

NUESTROS EQUIPOS

Profesionales y disponibles, nuestros equipos de técnicos y consultores están a su disposición para responder a sus preguntas e intervenir lo más rápidamente posible.

FORMACIÓN ACREDITADA

STERIS Surgical Technologies dispone de un centro acreditado y propone un programa de formación.

Existen dos posibilidades: la formación puede tener lugar en la planta de producción de SST, o en sus instalaciones, directamente con su material.

EXPOSICIÓN

Situada en el centro de Francia, en Orleans, STERIS le invita a su nueva exposición para ver, evaluar y probar su amplia gama de mesas de operación, extensiones, accesorios e iluminación.

El lugar tiene la voluntad de ofrecer a los médicos una oferta personalizada, en función de los proyectos de acondicionamiento específicos de cada centro, para construir eficazmente su quirófano.



Innovación útil

Pragmatismo

Proximidad



Surginox



Himax



Cmax



Cmax S



Cmax T



Transferis



Surgimax



Easymax

OFICINAS DE STERIS EN TODO EL MUNDO

Belgium	+32 2523 2488	Corea	+82 2 527 1517
Canada	800 661 39 37	Latinoamérica	+1305 442 8202
China	+86 21 6340 6363	Malasia	+60 3 7954 9822
France	+33(0)2 38 74 54 00	Russia	+7 499 737 7733
Alemania	+49 2203 890 6969	Singapur	+65 68 41 7677
India	+91 33 2327 5150	España	+34 91 658 5920
Italia	+39 02 213 034 10	Suiza	+41 32 376 02 00
Japón	+81 3 5777 1580	Reino Unido	+44 1256 840400

STERIS®



STERIS Corporation
5960 Heisley Road - Mentor,
OH 44060-1834 - USA
+1440-354-2600 - 800-548-4873

STERIS Surgical Technologies
645 rue des Châtaigniers - bât. 405/B2
45774 Saran Cedex - FRANCE
Tel. +33 (0)2 38 74 54 00
Fax. +33 (0)2 38 74 54 01
E-mail: contact_sst@steris.com
www.steris-st.com - www.steris.com

STERIS Iberia, S.A.
c/ Calendula, 95 - Miniparc II
El Soto de La Morajela
28109 Alcobendas (Madrid) - ESPAÑA
Phone: +34 91-658-5920
Fax: +34 91-625-0115

STERIS Corporation
Sales Office
Av Ibirapuera, 2907 - Cj 1401 - Moema
São Paulo - SP, 04029-200 - BRAZIL
Phone: +55 11-5053-9823
Fax : +55 11-5053-9821