

SATURN Select

Facilidad de movimiento



Enhancing outcomes for patients and their caregivers:

Hill-Rom

Más ligereza en el trabajo diario: SATURN Select



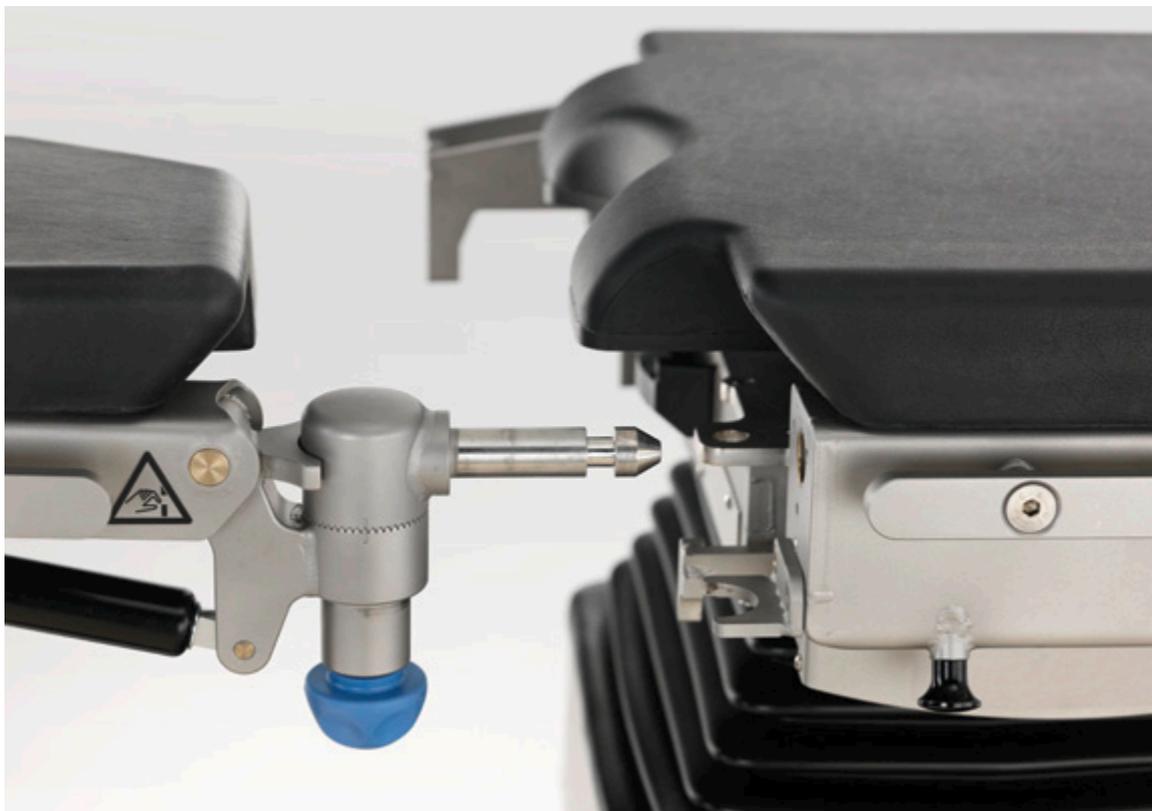
SATURN Select 3.03 con acolchado FoamLine

Sacar el mejor provecho de las innovaciones... para el paciente y el personal

Los hospitales y los centros clínicos se enfrentan a grandes retos: solamente invirtiendo en una infraestructura flexible e innovadora se puede seguir el ritmo del desarrollo médico y aprovechar los descubrimientos más recientes. Y sólo quien garantice el bienestar de sus pacientes, pese a los presupuestos cada vez más ajustados y a las carencias de personal, tendrá asegurada una existencia exitosa.

Trumpf Medical se ha propuesto el objetivo de que los hospitales se adapten a estos retos. La mesa de operaciones móvil SATURN Select es la muestra de que Trumpf Medical cumple su propósito: la posibilidad de aplicarla en todas las disciplinas y la elevada comodidad de uso hacen de SATURN Select una herramienta segura, que ayuda al personal quirúrgico en su trabajo diario con eficiencia y confort.

Hacer sencillo el significado del rendimiento



Flexible en todas las disciplinas

Gracias a su carácter polifacético, SATURN Select contribuye al éxito de la rutina quirúrgica.

- La estructura de la mesa y el **desplazamiento longitudinal** de 250 mm permiten un acceso óptimo con el arco en C, y, con ello, unas condiciones ideales para el diagnóstico intraoperativo.
- SATURN Select está diseñada para **pacientes con un peso** de hasta 225 kg*. Hay disponible una versión inferior para cirugía bariátrica laparoscópica.
- Las **versiones inferior y estándar** están disponibles con la **función adicional** «desplazamiento longitudinal» o «desplazamiento longitudinal y elevador del cuerpo integrado».

* El límite de carga puede variar según la posición del paciente y la configuración de la mesa de operaciones

Optimización del proceso del trabajo

El sólido diseño de SATURN Select permite una gran comodidad de uso.

- Mediante la **adaptación asistida por amortiguadores de gas** de las placas de espalda y piernas, se coloca al paciente en la posición deseada con seguridad y poco esfuerzo.
- La columna con **impulsión electromotora** ofrece grandes prestaciones en cuanto a rendimiento, precisión, seguridad e higiene.
- Gracias a sus **grandes ruedas giratorias dobles**, SATURN Select es muy estable y permite maniobrar cómodamente incluso en suelos blandos e irregulares.
- SATURN Select se puede manejar mediante un **intuitivo mando a distancia**. Las funciones más importantes de la mesa se pueden controlar también desde **el mando de la columna**.

Adaptada a lo que venga: SATURN Select

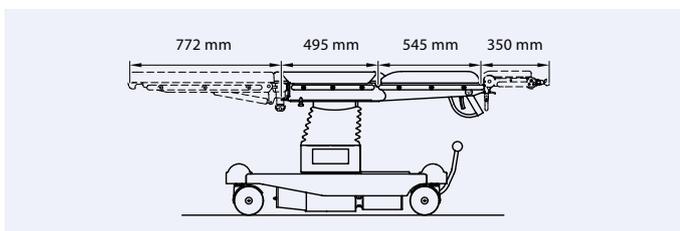


Sistema de amortiguadores de gas para facilitar la colocación

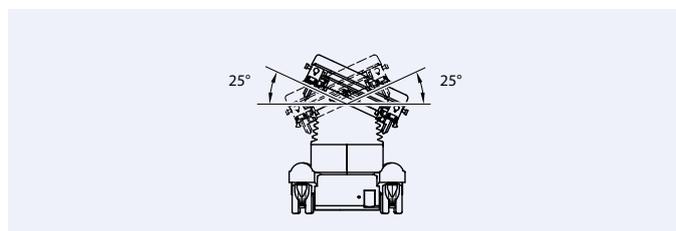
Para ahorrar esfuerzos: el sistema de amortiguadores de gas integrado ayuda al personal a colocar las placas de espalda y piernas en la posición deseada.

Los pies se mueven libres para un trabajo más cómodo

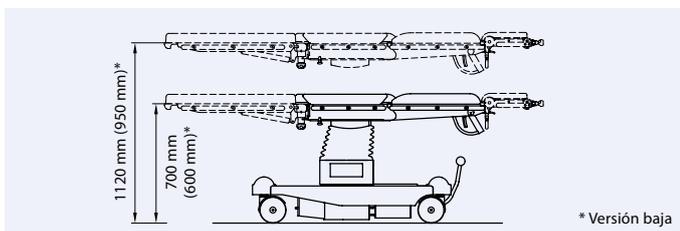
La estructura de la base ofrece gran libertad de movimiento para los pies. El cirujano y el personal quirúrgico se pueden acercar más al paciente, y permite una posición de trabajo cómoda.



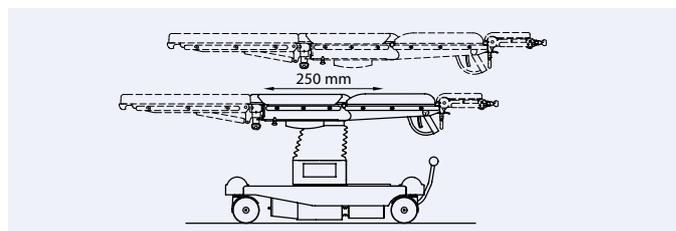
Dimensiones



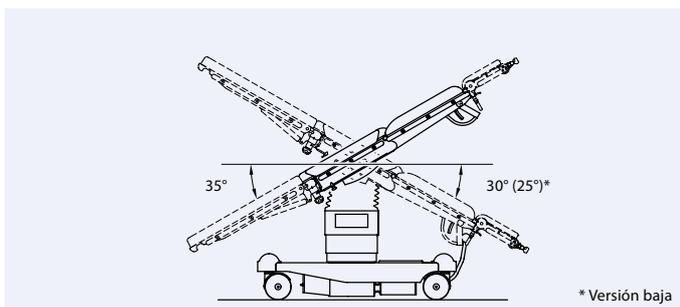
Borde



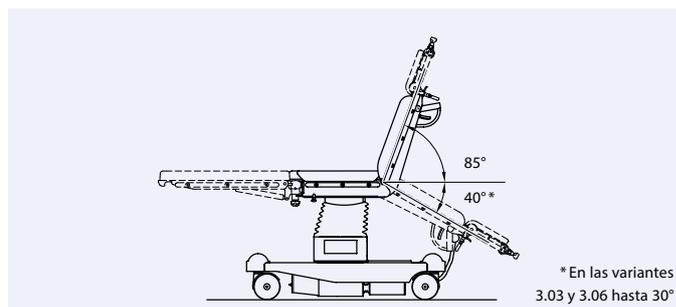
Ajuste de la altura



Desplazamiento longitudinal



Posición Trendelenburg/antitrendelenburg



Placa de la espalda arriba/abajo



Acolchado viscoelástico para mayor comodidad del paciente

SATURN Select puede equiparse con acolchado FoamLine. Se trata de un acolchado viscoelástico con excelentes propiedades de reducción de la presión, lo que contribuye a una colocación segura y beneficiosa para el paciente.

Componentes de carbono para rayos X optimizados

El desplazamiento longitudinal de 250 mm en combinación con el segmento de carbono y el cabezal de carbono garantizan un área de exploración grande, y con ello permiten imágenes 3D en cirugía cardíaca, cirugía vascular y neurocirugía.

Datos técnicos	
Accionamiento de la columna	electromecánica
Ajuste de la altura (sin acolchado)	
Variantes 3.01–3.03	700–1.120 mm
Variantes 3.04–3.06	600–950 mm
Desplazamiento longitudinal (manual)	250 mm
Sólo con las variantes 3.02, 3.03, 3.05, 3.06	
Posición Trendelenburg/antitrendelenburg	
Variantes 3.01–3.03	30°/35°
Variantes 3.04–3.06	25°/35°
Inclinación lateral	± 25°
Colocación de placa reposapiernas asistida por amortiguadores de gas arriba/abajo	+ 20°/–90°
Placas reposapiernas estándar arriba/abajo ¹⁾	± 90°
Placa de la espalda arriba/abajo	+ 85°/–40° ²⁾
Peso máximo del paciente	225 kg
Puente corporal	
Altura	120 mm
Ángulo Flex	58°

¹⁾ Se necesita adaptador para los puntos de acoplamiento

²⁾ En las variantes 3.03 y 3.06 hasta –30°

Información sujeta a modificaciones. Prevalece lo indicado en nuestra oferta y en nuestra confirmación de pedido.

Variantes	
SATURN Select 3.01	SATURN altura estándar, versión básica
SATURN Select 3.02	SATURN altura estándar con desplazamiento longitudinal
SATURN Select 3.03	SATURN altura estándar con desplazamiento longitudinal y puente corporal
SATURN Select 3.04	Versión baja, versión básica de SATURN
SATURN Select 3.05	Versión baja de SATURN con desplazamiento longitudinal
SATURN Select 3.06	Versión baja de SATURN con desplazamiento longitudinal y cabezal

Todas las variantes están disponibles con acolchado Comfort Plus o FoamLine respectivamente para alimentaciones eléctricas de trabajo de 230 V o 115 V.

El principio del sistema modular de Trumpf Medical

La flexibilidad gracias a los componentes intercambiables y a la amplia gama de accesorios Trumpf Medical de colocación del paciente, SATURN Select puede configurarse según la disciplina y puede combinarse con otras mesas de operaciones Trumpf Medical.

Cirugía cardiovascular



Segmento de carbono para una radiolucidez de 360° en la cirugía cardiovascular



La combinación del segmento de carbono y del cabezal de carbono ajustable permite la obtención de imágenes intraoperatorias en la estenosis carotídea

Neurocirugía



En las intervenciones neuroquirúrgicas, la placa reposacabezas extraíble sirve de reposabrazos para el cirujano



Las diversas posibilidades de asiento de fijaciones craneales ofrecen una flexible colocación del paciente, incluso en la posición banco de parque

Cirugía general



Gran capacidad de adaptación para su aplicación en la cirugía laparoscópica, con colchón de vacío para mayor seguridad en la colocación del paciente



Puente corporal integrado para una colocación rápida y ergonómica sin modificación de la mesa.



Flexible colocación del cabeznero con el cirujano cómodamente sentado

Ortopedia y traumatología



La placa reposapiernas basculante hacia el interior permite el libre movimiento de la rodilla en la artroscopia, incluso con la mesa en su posición más baja

Ginecología y urología



La prolongación de la placa de asiento amplía el área de rayos X en dirección craneal



La estructura modular del segmento de los hombros ofrece el mejor acceso para todas las indicaciones en la posición silla de playa



Cómoda colocación de las piernas asistida por amortiguadores de gas en la posición TUR, con recipiente de enjuague extraíble



El arco perineal permite gran comodidad de colocación en la extensión de los muslos en posición lateral



Ventajosa segmentación ergonómica de las placas de la mesa para una correcta colocación de los riñones



Cómoda colocación de clavos de tibia gracias a la baja altura de la mesa; la extensión calcánea proporciona las condiciones ideales para el tornillo de bloqueo distal

Hill-Rom es una empresa líder en tecnología médica en todo el mundo, con más de 10.000 empleados en más de 100 países. Con la colaboración de proveedores de asistencia sanitaria, nos centramos en soluciones de suministros para pacientes dependientes con el objetivo de mejorar los resultados clínicos y económicos en cinco áreas clave: **reforzar la movilidad, prevenir y tratar lesiones, administrar los flujos de trabajo de las clínicas, garantizar la seguridad y efectividad en las intervenciones quirúrgicas, y prevenir las enfermedades respiratorias.** Los trabajadores, los programas y los productos de Hill-Rom persiguen una única misión: **mejorar, día a día y en todo el mundo, los resultados para nuestros pacientes y su personal sanitario.**

Trumpf Medical, una división de Hill-Rom caracterizada por sus estándares de alta calidad, ofrece productos innovadores para mejorar la efectividad y la seguridad en los quirófanos, en la unidad de terapia intensiva y en otras áreas clínicas del sector sanitario. Ofrecemos soluciones integrales desarrolladas por nosotros mismos para cubrir sus necesidades clínicas individuales.

Este documento está exclusivamente dirigido a profesionales de sector sanitario. Los dispositivos médicos mostrados en este folleto están pensados para la atención a pacientes en los departamentos correspondientes de los centros médicos.

Todos los productos sanitarios se ajustan a las regulaciones y, según las normativas vigentes, deben incluir el símbolo «CE» de la Unión Europea. Hill-Rom recomienda leer detenidamente las instrucciones detalladas para usar los productos de manera correcta y segura. Las encontrará en la documentación incluida junto al dispositivo médico en su entrega. Los trabajadores de los centros sanitarios serán los responsables del uso y mantenimiento correctos de los dispositivos médicos.

Hill-Rom se reserva el derecho de realizar modificaciones en el diseño, las especificaciones y los modelos sin previo aviso. No se asume ninguna responsabilidad sobre la exactitud y la integridad de los contenidos. Por ese motivo este folleto no incluye ninguna garantía sobre la calidad del producto.

©2015 Hill-Rom Services, Inc. RESERVADOS TODOS LOS DERECHOS.
Doc. núm.: 2027363, 30 de septiembre de 2015

No todos los productos/opciones están disponibles en todos los países. Para más información sobre nuestros productos y servicios, diríjase al contacto de prensa local de Trumpf Medical o visite nuestro sitio web:

www.trumpfmedical.com

Enhancing outcomes for
patients and their caregivers:

Hill-Rom