



## DESCRIPCION.

La revolucionaria unidad de suministro de techo TruPort se basa en un sistema modular de gran flexibilidad que incluye:

Todos los módulos de suministro de gas (mecánicos, eléctricos y médicos) y se ajusta a las distintas necesidades de equipamiento que pueda tener el usuario en cada momento, incluso después de la instalación.

Los cabezales TruPort pueden equiparse de forma rápida y sencilla, por los cuatro laterales y en toda su longitud, con módulos de suministro de componentes y accesorios innovadores.

El sistema de freno con codificación de colores, las posibilidades de equipamiento flexible e individual, así como los dispositivos de elevación motorizada, facilita el trabajo y permiten un manejo cómodo e intuitivo.

La interface central del cabezal es un concepto de comunicación único que puede usarse al mismo tiempo como fijación y suministro de corriente para los accesorios innovadores.

Los amplios campos de acción, sus altas capacidades de carga, las infinitas posibilidades de configuración y los materiales

Primer segmento de 600 mm

Segundo segmento de 865 mm



## DATOS TECNICOS

**Los módulos de servicio y los componentes están empotrados en el riel FPC en el cabezal:**

- Fijación (F)
- Power (P) (Suministro eléctrico)
- Comunicación (C)

1) Se elige la posición

2) Con el mecanismo de clic se fija el componente en el riel

El riel FPC integrado en el cabezal es el interface de comunicación central del TruPort. Los componentes se fijan a este sistema, que los reconoce rápidamente y les suministra corriente. El riel FPC transmite los comandos de los componentes y asegura un funcionamiento rápido, sencillo y correcto de los mismos.

La estructura modular simplifica la concepción técnica de la disposición y la selección de los módulos de suministro, como el gas, la electricidad o los datos.

Incluso después de la instalación, el personal debidamente entrenado puede cambiar los módulos en pocos pasos.

Los módulos de servicio están empotrados en el cabezal de soporte y son desmontables con una herramienta especial en algún momento.

- Gas (Oxígeno, vacío, aire etc)
- Suministro eléctrico
- Comunicación (Datos, Video etc)
- Luz
- Espacio de almacenamiento (en el futuro)
- Se puede montar los módulos de servicio en cualquier lado
- Posicionamiento de altura flexible en el cabezal

**SEISAMED**

Calle 5 de Febrero No. 501 Esq. Viaducto Miguel Alemán Col. Álamos C.P. 03400 México D.F.

Tel (55) 2608-9856 / 2454-4352 / 2454-4353 Fax 2609-9856

[www.seisamed.com](http://www.seisamed.com)



## DETALLES



Fácilmente intercambiables.

La estructura modular simplifica la precisión técnica respecto a la disposición y selección de los módulos de suministro para gases, electricidad o datos. Incluso después de la instalación, pueden intercambiarse en pocos pasos por personal entrenado.



Higiénico

Bandas de goma solapadas en el riel FPC, canaletas que se cierran perfectamente entre módulos montados al ras, barras de estabilización potencial y tornillos empotrados dan como resultado una superficie cerrada e higiénica.



Empaquetado de forma inteligente.

El novedoso riel FPC, integrado en el cabezal, es el centro de mando de comunicaciones del TruPort. Los componentes se conectan a este sistema, son reconocidos inmediatamente y abastecidos con electricidad. El riel FPC reenvía las órdenes de función de los componentes, asegurándose una ejecución rápida, correcta y sin complicaciones.



El mecanismo de conexión rápida:

El exclusivo sistema Quick Connect permite a los componentes ser rápida y fácilmente conectado o colocado de nuevo en el carril MPC en cualquier lado de la cabeza del soporte sin herramientas. Los componentes electrónicos, tales como los controles remotos de mano, plataformas con controles de operación, o la luz giratoria de trabajo LED, se sujetan firmemente y se suministran inmediatamente con el poder.



Bellamente práctica.

TruPort utiliza un sistema de apertura / cierre por resorte (no hay manijas exteriores) que hace cajones fácil de usar y fácil de limpiar.



Con solo pulsar un botón

Controles de operación en la cabeza de soporte y el sistema de freno patentado un código de colores permiten al personal para colocar ergonómico e intuitivo TruPort independientemente de la estatura física.

**SEISAMED**

Calle 5 de Febrero No. 501 Esq. Viaducto Miguel Alemán Col. Álamos C.P. 03400 México D.F.

Tel (55) 2608-9856 / 2454-4352 / 2454-4353 Fax 2609-9856

[www.seisamed.com](http://www.seisamed.com)

**APLICACIONES**

La unidad de suministro de techo montado TruPort es impresionante en su rendimiento y gama de usos.

Se puede combinar con el innovador y modular de iluminación solución AmbientLine



Ya sea de brazo simple o doble, en solitario o en tándem, carga mediana o pesada, brazos de soporte TruPort garantizan la libertad horizontal y vertical del movimiento.



El mando a distancia puede utilizarse para hacer que sea más fácil de posicionar y operar dispositivos adicionales, tales como la unidad de la anestesia.



Un sistema de elevación motorizada en la cabeza de soporte hace que sea más fácil de posicionar y operar dispositivos adicionales tales como el dispositivo de la anestesia.

**SEISAMED**

Calle 5 de Febrero No. 501 Esq. Viaducto Miguel Alemán Col. Álamos C.P. 03400 México D.F.

Tel (55) 2608-9856 / 2454-4352 / 2454-4353 Fax 2609-9856

[www.seisamed.com](http://www.seisamed.com)

## BRAZO ARTICULADO PARA QUIRÓFANO



TRUPORT 5000

### Plataformas

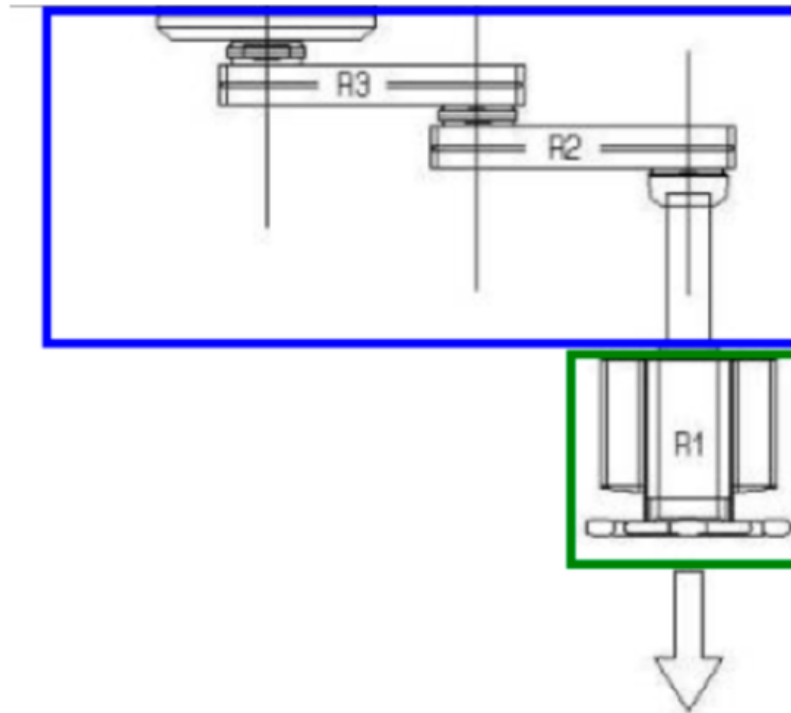
- Ancho x profundidad  
630 mm x 480 mm (25" x 19")
- Capacidad de carga 80kg
- Rieles de equipamiento en ambos lados
- Posicionamiento flexible en el cabezal

### Gavetas

- Se abren con un empuje
- Incluye una tapa (plataforma para el cajón superior)
- Incluye un cajón de ancho x profundidad 630mm x 480mm (25" x 19")
- Plataforma de almacenamiento (altura de 125mm)
- Sistema de elevador motorizado
- Posicionamiento sencillo: Gracias a su sistema integrado de elevación motorizada, es posible acoplar fácilmente los dispositivos para endoscopias, anestesia o respiración asistida a la unidad de suministro de techo y elevarlos desde el suelo. De esta forma, los dispositivos pueden moverse a la posición deseada en el quirófano o en la sala de cuidados intensivos, retirarlos de forma segura, liberar el suelo de obstáculos y mejorar el espacio libre para los pies.
- Capacidad de expansión
- Se puede comprar y adaptar módulos de servicio y componentes adicionales o Extensiones para el cabezal disponible en 500, 750 y 1000mm

### Apariencia delgada

- Uso de espacio minimizado
- Módulo de tierra empotrado
- Superficies fáciles de limpiar
- No hay tornillos visibles
- Gavetas que se abren con un empuje



SEISAMED

Calle 5 de Febrero No. 501 Esq. Viaducto Miguel Alemán Col. Álamos C.P. 03400 México D.F.

Tel (55) 2608-9856 / 2454-4352 / 2454-4353 Fax 2609-9856

[www.seisamed.com](http://www.seisamed.com)



Sistema de frenos: Freno de fricción o el sistema de freno neumático.

Radio de giro: 330 ° en todas las juntas.

Montaje a techo: Profundidad de falso techo hasta 1, 200 mm, el montaje sobre techo de hormigón utiliza anclaje de gran resistencia y pueden realizarse otras construcciones.

Longitud del brazo: 600 mm, 865 mm.

Paradas: Posibles ajustes de parada cada 8° resp. 15° (rodamientos intermedios cada 15°

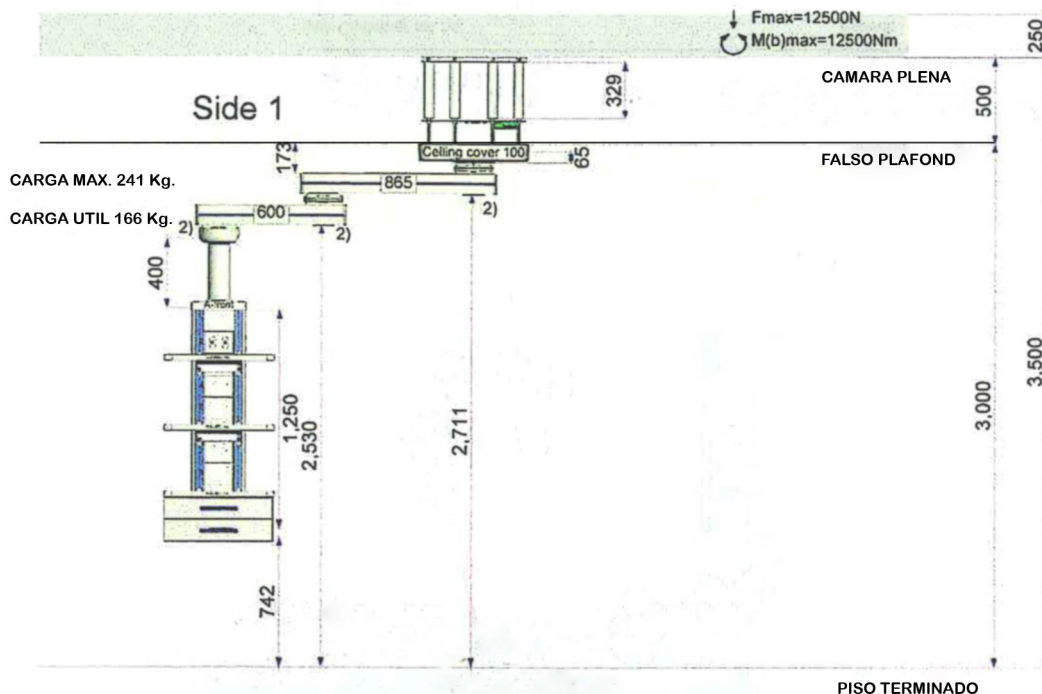
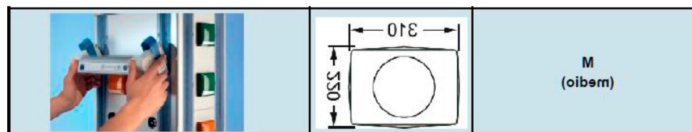
Velocidad de elevación: Elevación Movita 22mm/seg

Ajuste de altura máxima: Elevador rápido Movita 71 mm/seg.

LONGITUD DE BRAZO.	
Sistema de un brazo con dos articulaciones	Columna / Cabezal
Brazo 1a Articulación de 600 mm.	235 / 140 kg
Brazo 1a Articulación de 865 mm.	235 / 140 kg
COMPONENTES PARA SERVICIO	
Cabezal	24 salidas como máximo
Columna 500	36 salidas como máximo

Dimensiones del cabezal: 310 mm x 220 mm X 1500 MM

Con riel en M para montaje de componentes.



**SEISAMED**

Calle 5 de Febrero No. 501 Esq. Viaducto Miguel Alemán Col. Álamos C.P. 03400 México D.F.

Tel (55) 2608-9856 / 2454-4352 / 2454-4353 Fax 2609-9856

[www.seisamed.com](http://www.seisamed.com)