



Unidades de suministro de techo Maquet Moduevo

Mejoramos los entornos sanitarios
de hoy y de mañana



Su socio de confianza en materia de atención sanitaria

– Mejorar con seguridad y eficiencia

Los cimientos de Getinge son la búsqueda sincera de la salud, la seguridad y el bienestar de las personas. Getinge, fundada en 1904, pero cuyos orígenes se remontan a 1838, ha crecido de manera natural y mediante adquisiciones hasta convertirse en un líder del mercado mundial.

Nuestro catálogo ofrece soluciones para todas las aplicaciones clínicas e incluye marcas de productos reconocidas y fiables, como Maquet.

El nuestro es un legado de confianza y un compromiso constante por hacer avanzar la tecnología médica. Mantenemos unas estrechas alianzas clínicas para abordar las necesidades clínicas reales, lo que ayuda a proteger a los pacientes, a evitar de forma activa las complicaciones y a prevenir las causas frecuentes de aumento de los costes sanitarios.

Al ser una de las mayores empresas de tecnología médica del mundo, Getinge cuenta con los conocimientos,

los recursos y la experiencia para ayudarle a centrarse en lo más importante: sus pacientes.

Creamos nuestro catálogo de productos Maquet Moduevo en consonancia con esta filosofía. Estas unidades de suministro de techo ahorran espacio y mejoran la seguridad, ya que ofrecen una eficaz gestión de los cables. También garantizan que los servicios y equipos vitales sean de fácil acceso, lo que optimiza los flujos de trabajo e incrementa la eficiencia.

Maquet Moduevo

– Una solución para diversos entornos

Una respuesta a los retos

Las entidades sanitarias se ven obligadas a compaginar una serie de imperativos, como cuadrar los presupuestos sin que ello afecte a la calidad de la atención brindada y buscar formas de mejorar los entornos hospitalarios para el personal y los pacientes.

Y deben hacer el mejor uso posible de sus recursos, sin dejar de esforzarse por obtener sistemáticamente resultados precisos. Para ayudar a las instituciones a superar estos obstáculos, Maquet ha desarrollado su nuevo catálogo de unidades de suministro de techo Moduevo.





La gama Maquet Moduevo de unidades de suministro de techo puede desplegarse en una gran variedad de entornos hospitalarios: habitaciones, quirófanos, unidades de cuidados intensivos, salas de reanimación y otros. Maquet Moduevo se ha diseñado para simplificar las actividades diarias del personal médico, creando estaciones de trabajo ergonómicas, flexibles, personalizadas y, también, excepcionalmente seguras.

Maquet Moduevo

– Una respuesta a los retos diarios



Todo al alcance de la mano

Maquet Moduevo ofrece una versatilidad sin precedentes mediante su **sistema de colocación ergonómica** (EPoS). Los componentes y accesorios, incluidos los que requieran conexión eléctrica, pueden incorporarse y quitarse en función de las necesidades que vayan surgiendo. Y colocarse además libremente en todas las superficies del módulo de la unidad y a cualquier altura. Pueden crearse de un modo fácil y rápido estaciones de trabajo personalizadas, en las que todo esté al alcance de la mano.

Maquet Moduevo aprovecha a la perfección el espacio y los recursos para optimizar los procesos de trabajo y aumentar la productividad. Facilita el acceso a los pacientes, garantizando al mismo tiempo que los equipos y suministros vitales estén siempre a mano. Gracias a su elevada capacidad de carga, de hasta 350 kg, una rotación de 330 grados y una colocación sencilla, las unidades Maquet Moduevo se adaptan a distintas disciplinas quirúrgicas, configuraciones de salas y preferencias del personal.

Lo que caracteriza al catálogo Maquet Moduevo es, ante todo, la flexibilidad. Se puede elegir entre varios módulos y vigas, así como añadir, desplazar y quitar fácilmente distintos componentes y accesorios, según se desee. Este enfoque de diseño permite además desarrollar todas las configuraciones de acuerdo con las necesidades que vaya teniendo el hospital.



Flexibilidad preparada para el futuro

La amplia gama de accesorios de Maquet Moduevo hace que sus opciones de personalización, modularidad y flexibilidad, ya excepcionales, sean mayores si cabe. Las unidades de suministro de techo permiten acoplar brazos de monitor, cajones iluminados, estantes giratorios y mucho más. Instalar otros equipos, como las lámparas de exploración Maquet Lucea, resulta sencillo utilizando el Beam Plus. Así se reduce el tiempo de instalación y se ayuda a ir adaptando las estaciones de trabajo sin perturbar el desarrollo de las actividades hospitalarias habituales.

Colocación ergonómica

pone los recursos donde más se necesitan



Excelente ergonomía

Las unidades de suministro de techo Maquet Moduevo son muy fáciles de usar. Por ejemplo, la exclusiva asa de control de frenos «Grab & Move» (agarrar y desplazar) va un paso más allá en cuanto a colocación intuitiva. Al agarrarla, su tecnología de detección capacitiva suelta los frenos de la unidad. El personal puede desplazar así fácilmente la columna a la posición deseada, con una sola mano y un mínimo esfuerzo,

Extraordinaria maniobrabilidad

La gama Maquet Moduevo permite elegir entre frenos mecánicos, neumáticos o electromagnéticos. Todas las opciones ofrecen la máxima seguridad, precisión y fiabilidad. Y mejor aún: los innovadores frenos electromagnéticos de Maquet Moduevo son totalmente silenciosos, para una mayor comodidad del paciente, y prácticamente no necesitan mantenimiento. El personal puede contar además con unos movimientos armoniosos y controlados y disfrutará de la gran variedad de posiciones de Maquet Moduevo. En resumen, Maquet Moduevo puede colocarse con rapidez y precisión.



Su versatilidad permite al personal configurar su entorno de trabajo ideal, manteniendo en todo momento a mano los equipos esenciales, así como el suministro eléctrico, la anestesia y otros suministros vitales.

Las unidades también cuentan con una elevada capacidad de carga, de hasta 350 kg, y pueden girarse 330 grados.



MAQUET mobile

86% 89% 113/83/66

Fluor

MO-RT2000

MO-RT2000

Higiene y seguridad mejoradas

– protección de los pacientes y el personal

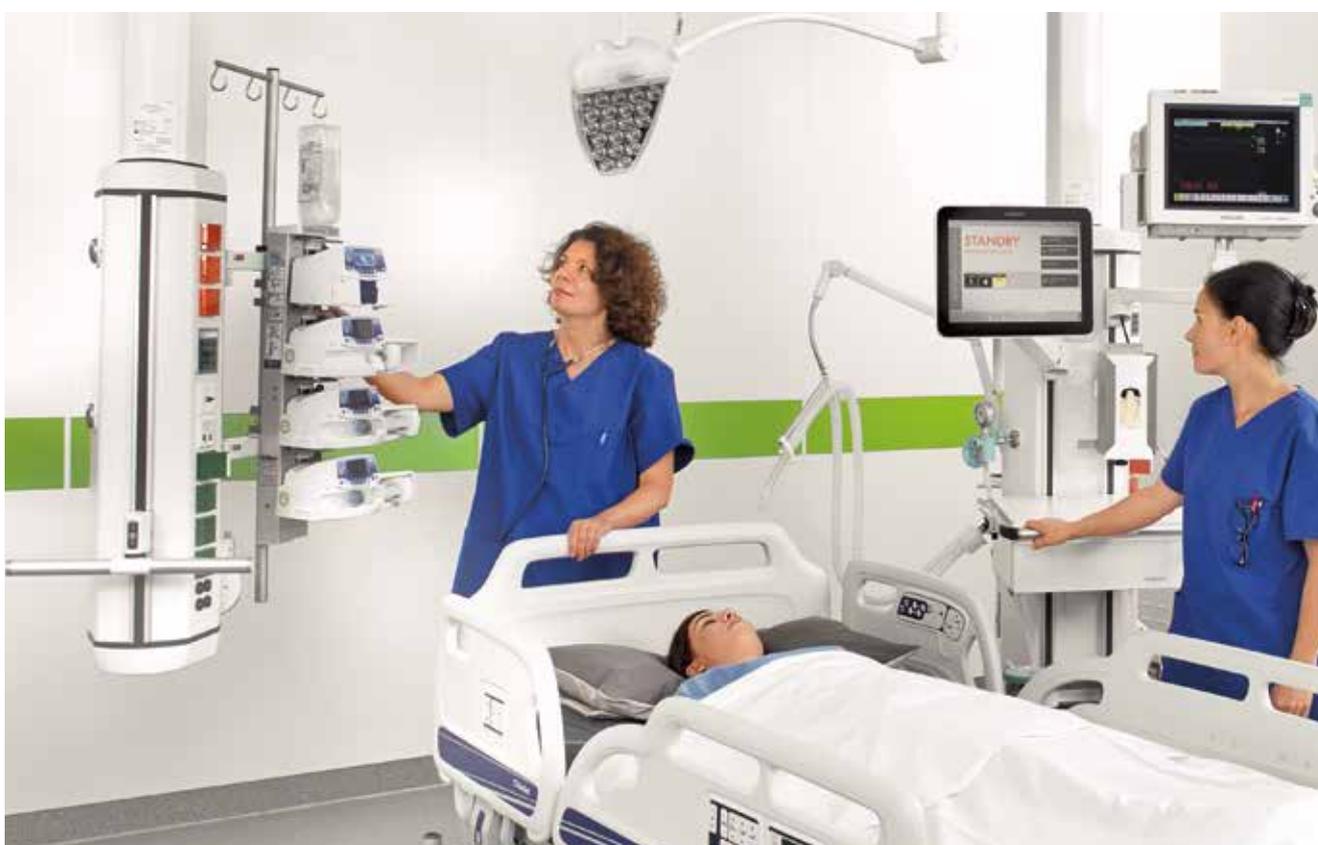


Maquet Moduevo está diseñado para ofrecer una higiene y una eficiencia excepcionales. De hecho, las prestaciones de Maquet Moduevo no se limitan en absoluto a su aspecto atractivo. El acabado sin uniones acentúa el diseño vanguardista del catálogo, yendo más allá de lo estético, con claras ventajas: al estar recogidos los cables y no haber ningún tornillo, elementos de goma ni bordes puntiagudos a la vista, resulta mucho más fácil limpiar la unidad. Así se reduce el riesgo de infecciones nosocomiales y se mejora el tiempo de respuesta.

Las unidades Maquet Moduevo ayudan a mejorar los entornos de trabajo de los cuidadores. Por ejemplo, al introducir los tubos de gas y los cables de alta y baja tensión en la viga, Maquet Moduevo elimina el riesgo de sufrir tropiezos. En otras palabras, la típica maraña de tubos y cables que serpentean por el suelo de los hospitales se lleva a través de la propia columna. Es una forma eficaz de gestionar el cableado. Por consiguiente, las unidades aumentan la seguridad y la eficiencia y mejoran el acceso a los instrumentos y los pacientes.

La cuestión es poder elegir

– cree su entorno ideal



Una gran variedad de accesorios

La gama incluye soluciones de múltiples brazos: vigas mecánicas y motorizadas, así como soluciones de elevación, que pueden combinarse con funciones punteras y una amplia selección de accesorios complementarios. Además, todos los accesorios adicionales se pueden colocar libremente y con seguridad en la unidad. La propia columna también se puede mover y ajustar fácilmente para adaptarse a distintas disciplinas quirúrgicas, configuraciones de salas, tipos de paciente y estaturas y preferencias del personal.

Infinidad de opciones que dan infinitas posibilidades

- Beam Plus
- Iluminación ambiental
- Ampliaciones de estantes
- Estantes plegables
- Rieles
- Maquet M-Shift
- Portasueros (simple y doble)



Optimización de flujos de trabajo en unidades de cuidados intensivos

Uno de los principales objetivos de Maquet Moduevo consiste en mejorar la comodidad del paciente. En concreto, es fundamental que los pacientes de la UCI puedan descansar. Para ello, Maquet Moduevo puede incluir opciones como frenos electromagnéticos completamente silenciosos, para que el personal pueda reubicar la columna sin molestar a los pacientes. La tenue iluminación ambiente situada en los laterales y las partes superior e inferior de la unidad de suministro crea una atmósfera relajante.

A diferencia de las soluciones fijadas en la cabecera, las unidades de suministro en el techo resuelven problemas recurrentes de los entornos sanitarios. Al proporcionar espacio para almacenar equipos y quitar los cables del suelo, hacen que sea más fácil acceder

a los pacientes. En una UCI, en concreto, las unidades Maquet Moduevo pueden dar cabida a suministros médicos para salas de enfermería, monitores y respiradores artificiales.

Traslados más rápidos y riesgos mínimos

Maquet Moduevo puede combinarse con diversos accesorios para las actividades de la UCI, por ejemplo, M-Shift, el sistema de transferencia de terapia intravenosa de Maquet. Se tarda menos de un minuto en trasladar todo el sistema de infusión de un paciente, lo que optimiza los flujos de trabajo en entornos de cuidados intensivos y evita al personal de enfermería tener que levantar cargas pesadas. En resumen: gracias a Maquet M-Shift, los tratamientos con portasueros no se verán comprometidos ni siquiera durante el transporte del paciente.



Mejora de la comodidad del paciente

– la suave iluminación mantiene los ciclos circadianos

Las unidades de suministro de techo Maquet Moduevo crean una atmósfera más cálida para los pacientes convalecientes, con un sistema de luces ambientales ideal para la UCI. El suave resplandor aporta un ambiente relajante, reforzando los ciclos circadianos naturales y realzando la comodidad del paciente durante la recuperación. Las luces están situadas en la parte superior de la viga, en los lados del distribuidor o en la parte inferior de la columna, para evitar que se produzcan sombras y mejorar la seguridad y la visibilidad para el personal. En concreto, las luces de los laterales y las zonas superiores de la unidad de suministro de techo proporcionan una iluminación más que suficiente para que el personal de enfermería y otros lleven a cabo

sus actividades durante un turno de noche, por ejemplo. En las unidades de cuidados intensivos neonatales (UCIN), Maquet Moduevo proporciona al personal cualificado un fácil acceso a los principales equipos y tecnologías mientras trata a los pacientes más pequeños que acaban de llegar al hospital. Los bebés que se llevan a la UCIN suelen ser prematuros o presentar otros factores de alto riesgo, por lo que requieren una atención rápida y cuidados especializados. En la UCIN, la columna fija Maquet Moduevo permite a los neonatólogos y a otros profesionales médicos añadir de forma rápida y flexible cualquier dispositivo que necesiten.



Iluminación ambiental: un mejor entorno para una mayor comodidad del paciente.



88% 88 88 88



SEPACTH



Maquet Moduevo

– mejora de los flujos de trabajo en el quirófano



PLG simplifica los flujos de trabajo sin afectar al rendimiento.

»Durante una operación, todas las acciones son importantes«.

El personal sanitario quiere centrarse en el paciente, no en los equipos ni en los suministros. A la hora de desarrollar su nueva línea de unidades de suministro de techo Maquet Moduevo, Getinge se puso en el lugar de esos profesionales y creó una solución muy eficiente y ergonómica que permite al personal concentrarse en el paciente y no en el dispositivo. Las distintas longitudes de vigas que se ofrecen añaden más flexibilidad si cabe. Además, el hecho de tener un mayor alcance no afecta a su elevada capacidad de carga.



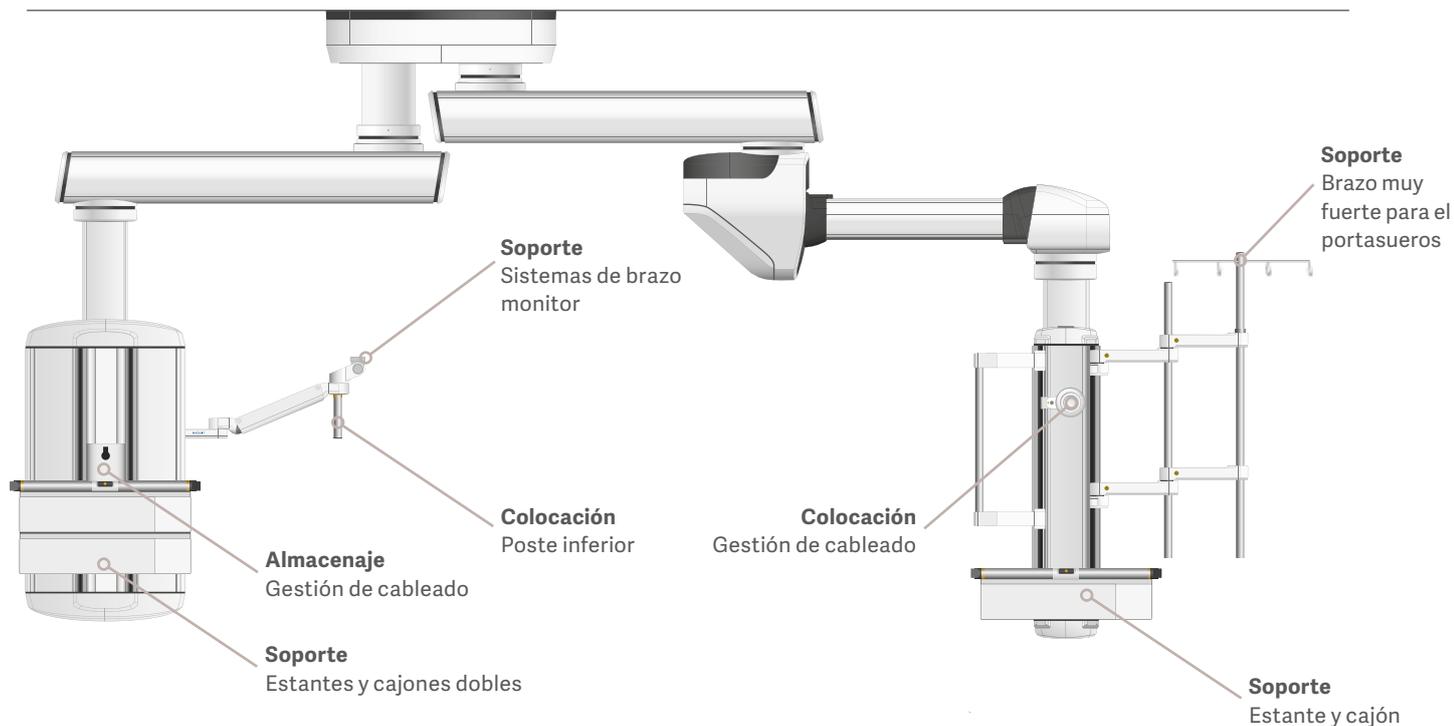
Ahorre espacio en el quirófano con el brazo motorizado Energy y el módulo de distribución Twin.



Solución de endoscopia con una alta capacidad de carga, de hasta 350 kg.

Datos técnicos y accesorios

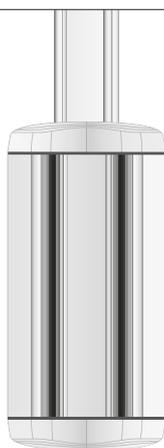
Maquet Moduevo



Distribuidores de Maquet Moduevo



Distribuidor
Twin



Distribuidor
Mezzo



Distribuidor
Slim

Especificaciones de los brazos Maquet Moduevo

Configuración	6-0	9-0	12-0	15-0	6-6	9-6	9-9	12-6	12-9	12-12	15-12	15-15
Radio de acción mín. (mm)	749	1,049	1,349	1,649	1,347	1,647	1,947	1,947	2,247	2,547	2,847	3,147
Carga bruta del brazo ligero (kg)	350	350	300	240	296	239	200	197	167	143	121	104
Carga bruta del brazo pesado (kg)	N/A	N/A	350	350	350	350	350	N/A	298	259	225	199

Especificaciones de los brazos motorizados Energy de Maquet Moduevo

Configuración	0-10	6-10	9-10	12-10	15-10	
Radio de acción mín. (mm)		1,151	1,751	2,051	2,351	2,651
Carga bruta del brazo ligero (kg)		N/A	150	150	130	N/A
Carga bruta del brazo medio (kg)		220	220	220	220	210
Capacidad de carga de la clavija de acoplamiento «docking pin» (kg)		180	180	180	180	150
Movimiento vertical (mm)				710		

Especificaciones de Cargolift de Maquet Moduevo

Configuración	6-0	9-0	12-0	15-0	6-6	9-6	9-9	12-9	12-12
Radio de acción mín. (mm)	749	1,049	1,349	1,649	1,347	1,647	1,947	2,247	2,547
Carga bruta del brazo ligero (kg)	350	341	278	N/A	272	N/A	N/A	N/A	N/A
Capacidad de carga de la clavija de acoplamiento «docking pin» (kg)	280	280	208	N/A	200	N/A	N/A	N/A	N/A
Carga bruta del brazo pesado (kg)	N/A	350	350	350	350	350	326	280	247
Capacidad de carga de la clavija de acoplamiento «docking pin» (kg)	N/A	280	280	280	280	280	240	205	175
Movimiento vertical (mm)									400

Especificaciones del distribuidor de Maquet Moduevo

Distribuidor	Twin				Mezzo				Slim			
Tamaños de distribuidor (mm)	400	600	800	1,200	400	600	800	1,200	400	600	800	1,200
Número de paneles	6	6	6	6	5	5	5	5	3	3	3	3
Tomas eléctricas por panel (separadas por una distancia de 60 mm)	5	9	13	19	5	9	13	19	5	9	13	19
Tomas de gas por panel (separadas por una distancia de 100 mm)	3	5	7	11	3	5	7	11	3	5	7	11

GETINGE 

Getinge es un proveedor global de soluciones innovadoras para quirófanos, UCIs, departamentos de esterilización y empresas e instituciones dedicadas a las ciencias de la vida. Gracias a nuestra propia experiencia y la estrecha colaboración con expertos clínicos, profesionales de la sanidad y especialistas en tecnología médica, contribuimos a mejorar la calidad de vida de pacientes y profesionales, ahora para un futuro mejor.

Maquet (Suzhou) Co., Ltd. · No.158 Fangzhou Road, Suzhou, P.R. China 215024 · +86 (0) 512 62839880

www.getinge.com