

**mindray**

# HyBase 3000

Mesa de operaciones



# HyBase 3000

Práctica funcionalidad, versatilidad y alta fiabilidad

## Presentación funcional del panel remoto



Posición normal



Desplazamiento longitudinal hacia el lado de la cabeza de 300 mm



Elevación de la mesa



Descenso de la mesa



Posición de Trendelenburg



Posición de Trendelenburg inversa



Inclinación a la izquierda



Inclinación a la derecha



Elevación de placa de respaldo



Descenso de placa de respaldo



Posición flexionada



Posición cóncava



Posición "0"



Elevación del reposacabezas



Descenso del reposacabezas

Elevación y descenso de la placa para piernas, 180° de separación



Flexibilidad máxima



Elevador integrado para puentes torácico y renal



Con un diseño especial adaptado a la cada vez más compleja infraestructura quirúrgica, HyBase requiere menos esfuerzo y tiempo para colocar al paciente en una posición segura, cómoda y práctica. Tras analizar las necesidades de los cirujanos y el personal de enfermería, la respuesta de Mindray es una mesa de operaciones que constituye una solución total e incluye lo siguiente:

- Colchón de mejor calidad para mayor comodidad de los pacientes
- Sistema de colocación del paciente seguro y práctico Tecnología
- para maximizar la versatilidad



- Colchón de descompresión con diseño antiestático, impermeable y de una pieza.
- Desplazamiento longitudinal máximo hasta 300mm hacia la cabeza, libre de arco en C.
- Capacidad de carga hasta 230kg.
- Alimentación por batería para 50-80 intervenciones.
- Sistema de freno mecánico en las ruedas para una estabilidad óptima.
- Restablecimiento de la posición original (posición "0") con un botón.
- Tablero radiolúcido para facilitar el uso de arco en C.
- Tres formas de control: control remoto, panel de respaldo y control pedal(opcional).

## Gama perfecta de productos Mindray para quirófano

Los productos fiables e innovadores de Mindray se complementan a la perfección entre sí para ofrecerle el mejor servicio posible.







# HyBase 3000

La técnica de posicionamiento más adecuada para todas las disciplinas quirúrgicas

El éxito de una operación comienza con el perfecto posicionamiento del paciente y para ello se necesita un acceso cómodo, resultados excelentes, ahorro de tiempo y eficiencia. La excepcional flexibilidad de HyBase 3000 junto con sus diversos accesorios hace posible proceder a cualquier posicionamiento del paciente de manera rápida y segura.



## Posición para intervención intervertebral

Accesorio:

0092-30-102639 Almohadilla para intervenciones intervertebrales (espuma viscoelástica, una pieza)

115-005864-00 Almohadillas de sujeción para la cabeza (280 x 240 x 140 mm)

0092-30-102634 Placa para brazos



## Posición para cirugía rectal

Accesorio:

115-007049-00 Dispositivo de colocación para intervenciones rectales

115-005864-00 Almohadillas de sujeción para la cabeza (280 x 240 x 140 mm)

0092-30-102640 Correa para el tronco, una pieza

0092-30-102634 Placa para brazos



## Posición para intervención en brazos o manos

Accesorio:

115-007047-00 Mesa de operaciones para brazos

115-005873-00 Almohadillas para cabeza en forma de flotador (200 x 70 x 50 mm)



## Posición supina general para intervención con movimiento longitudinal hacia el lado de la cabeza de 300 mm

Accesorio:

115-005873-00 Almohadillas para cabeza en forma de flotador (200 x 70 x 50 mm)

Usamos acero inoxidable de alta calidad para las mesas de operaciones y los accesorios. Para facilitar el acceso de los cirujanos al brazo en C, las almohadillas y las placas son radiotransparentes para los exámenes radiográficos. Para evitar lesiones en áreas sensibles de los pacientes, suministramos almohadillas de gel de textura similar al tejido humano para colocar a los pacientes.



**Posición general para intervención de tiroides**



**Posición para intervención oftálmica**

Accesorio:

115-007045-00 Placa para intervenciones oftálmicas

115-005857-00 Almohadillas para cabeza en forma de flotador (200 x 70 x 50 mm)

0092-30-102642 Adaptador de reposacabezas para neurocirugía



**Posición para neurocirugía**

Accesorio:

115-012835-00 Reposacabezas en forma de herradura ajustable

0092-30-102642 Adaptador de reposacabezas para neurocirugía



**El adaptador para neurocirugía permite conectar el marco Mayfield**

Accesorio:

0092-30-102642 Adaptador de reposacabezas para neurocirugía

# HyBase 3000

La técnica de posicionamiento más adecuada para todas las disciplinas quirúrgicas

Desarrollados en estrecha colaboración con los usuarios finales, estos accesorios satisfacen todas las necesidades que surgen durante los procedimientos de colocación para la intervención quirúrgica y permiten colocar a los pacientes de forma óptima tanto para los cirujanos como para los pacientes.



## Posición de litotomía para ginecología y urología

Accesorio:

115-007043-00 Un pieza de soporte para piernas con cintas y una abrazadera radial universal ligera

115-013018-00 Cubeta de desagüe para ginecología y urología



## Posición de litotomía

Accesorio:

0092-30-102635 Soporte para piernas pesado de una pieza, abrazadera radial universal pesada, almohadilla y correa de sujeción (una pieza).

115-013018-00 Cubeta de desagüe para ginecología y urología



## Posición lateral para cirugía mínimamente invasiva

Preparación rápida para cirugía mínimamente invasiva con elevador integrado de 120 mm



## Posición lateral para cirugía mínimamente invasiva

Accesorio:

0092-30-102634 Placa para brazos

0092-30-102648 Soporte de brazos para posición lateral

0092-30-102638 Soporte para partes grandes del cuerpo

0092-30-102669 Soporte para partes pequeñas del cuerpo

115-005873-00 Almohadillas para cabeza en forma de flotador (200 x 70 x 50 mm)





**Posición para intervención femoral**

Accesorio:

115-009425-00 Dispositivo de extensión para ortopedia con carro de transporte



**Posición lateral para intervención femoral**

Accesorio:

115-007057-00 Extensión de fémur lateral

115-009425-00 Extensión para ortopedia preseleccionada



**Posición para intervención de tibia**

Accesorio:

115-007055-00 Extensión de tibia

115-009425-00 Extensión para ortopedia preseleccionada



**Posición para intervención de tibia**

Accesorio:

115-007055-00 Extensión de tibia

115-009425-00 Dispositivo de extensión para ortopedia con carro de transporte



**Traumatología para el cuello del fémur**

Accesorio:

115-007055-00 Extensión de tibia

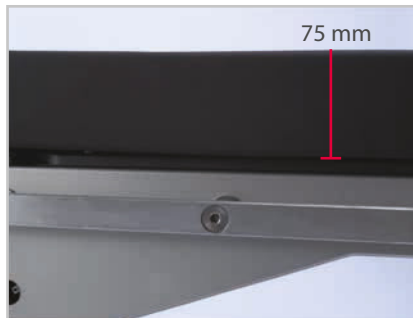
115-009425-00 Dispositivo de extensión para ortopedia con carro de transporte

# HyBase 3000

Todas las características fiables e innovadoras de Mindray



Gracias a los nuevos cojines de SFC (con núcleo de espuma especial), HyBase 3000 proporciona una excelente distribución de la presión, evita en gran medida los efectos adversos de la posición de decúbito, reduce el porcentaje de riesgos postoperatorios para la salud y acelera la recuperación del paciente.



El paciente se sentirá verdaderamente cómodo gracias a sus almohadillas con 75 mm más de grosor y doble capa en el interior.



El extraordinario material GORE-TEX es respirable, impermeable, no inflamable, antiestático y cumple con los estándares de higiene.



Los cojines pegados o cosidos de manera habitual no pueden lavarse directamente, por lo que la limpieza de las manchas de sangre y fluidos, que pueden constituir un peligro para la salud tanto de cirujanos como de pacientes, constituye un problema. Gracias a la tecnología avanzada de sellado por ultrasonido, nuestro excelente cojín impermeable no le planteará ese problema.



El pedal proporciona una máxima seguridad y es fácil de usar.



**Control de reserva**  
Desplazamiento longitudinal\* hacia arriba/abajo  
Trendelenburg Trendelenburg inversa  
Giro a izquierda/derecha  
Elevación/descenso de la placa de respaldo

\*Función opcional

La alimentación por batería dura de 50 a 80 intervenciones. Teclas de control de reserva en caso de fallo del control manual.

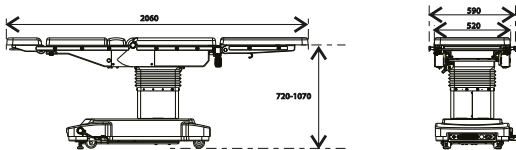
# HyBase 3000

## Mesa de operaciones electro-hidráulica multiuso

### Especificaciones técnicas

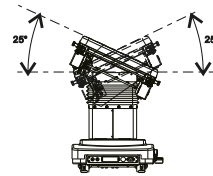
#### Dimensiones

Longitud total	2.060 mm
Altura sin almohadillas	720 mm-1.070 mm
Anchura sin riel lateral	520 mm
Anchura con riel lateral	590 mm



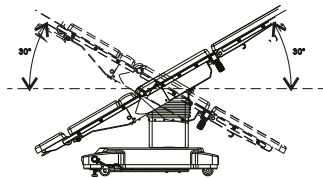
#### Inclinación lateral

Inclinación a la izquierda	Máx. 25°
Inclinación a la derecha	Máx. 25°



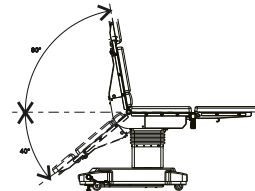
#### Posición de Trendelenburg

Trendelenburg	Máx. 30°
Trendelenburg inversa	Máx. 30°



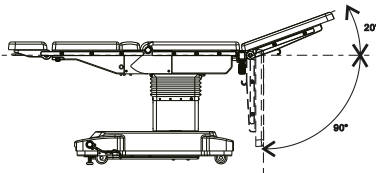
#### Placa para espalda

Elevación de placa de respaldo	Máx. 80°
Descenso de placa de respaldo	Máx. 40°



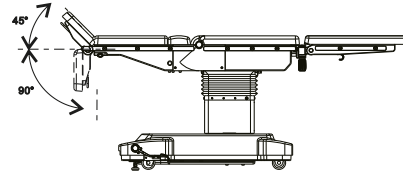
#### Placas para piernas

Elevación de placas para piernas	Máx. 20°
Descenso de placas para piernas	Máx. 90°



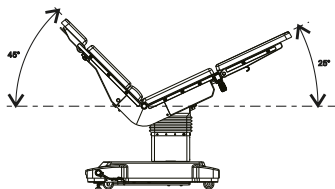
#### Placa para cabeza

Desplazamiento normal de placa para cabeza	Máx. 45°
Desplazamiento extendido de placa para cabeza	Máx. 90°



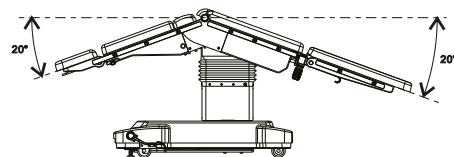
#### Posición cóncava

Posición cóncava	110°
Trendelenburg	25°
Montaje hacia arriba	45°



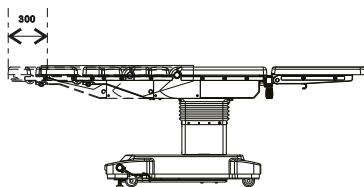
#### Posición flexionada

Posición flexionada	220°
Trendelenburg inversa	20°
Montaje hacia abajo	20°



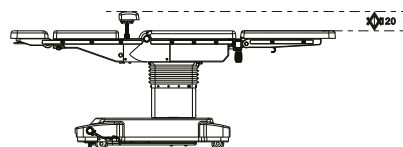
#### Desplazamiento longitudinal (opcional)

Desplazamiento de extremo de cabeza	Máx. 300 mm
-------------------------------------	-------------



#### Elevador de tronco (opcional)

Elevación de elevador de tronco	Máx. 120 mm
---------------------------------	-------------





**TECNOIMAGEN**  
www.tecnoimagen.com.ar | 0810 333 8273

**mindray**  
healthcare within reach