

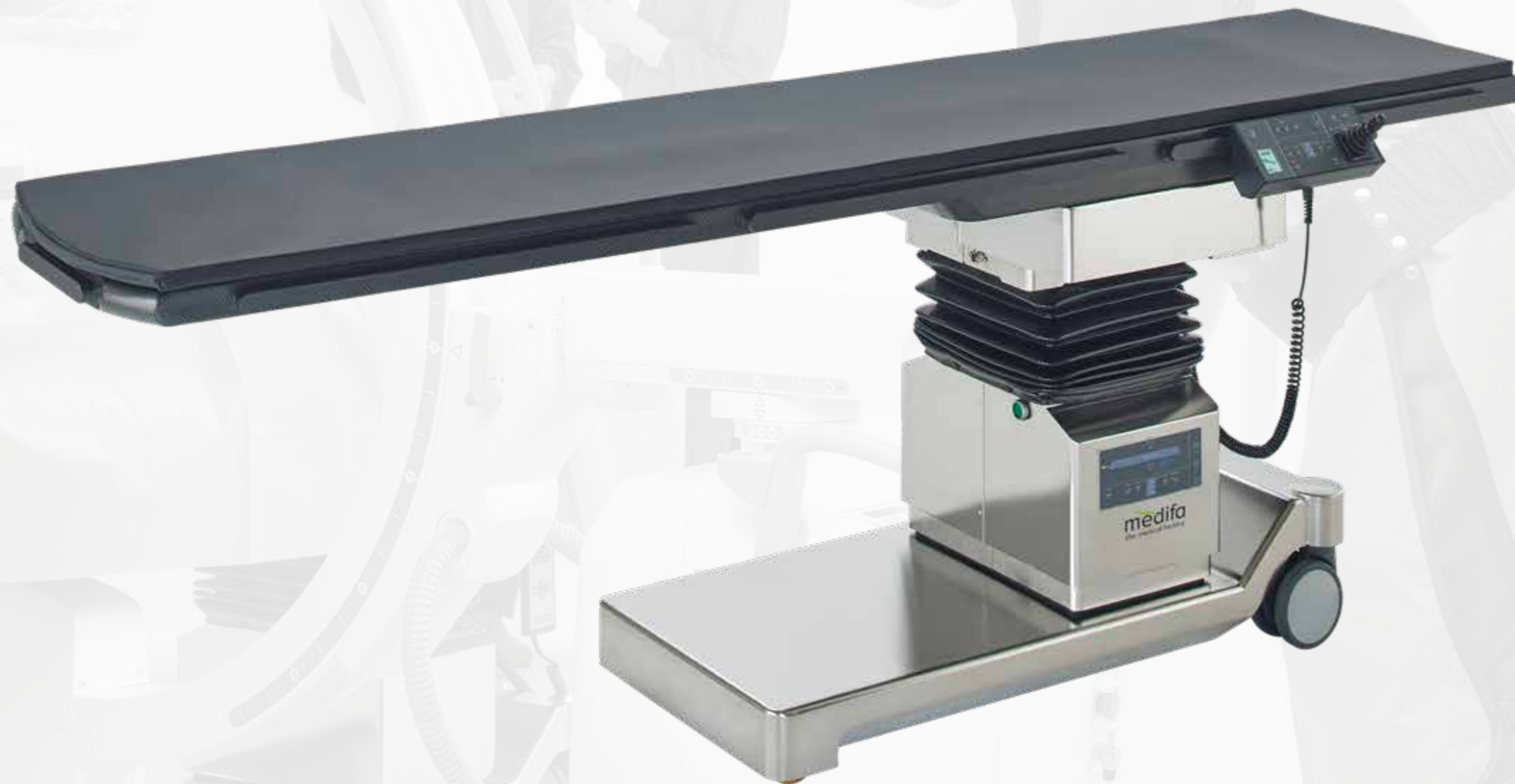


## medifa 8000

Mesa quirúrgica de carbono  
para imágenes intraoperatorias

# Las ventajas de un vistazo

- Tablero completamente radiotransparente en carbono de alta calidad
- Cabezal integrado con carriles de guía laterales hechos de fibra de carbono
- El socio ideal en el quirófano híbrido
- 1,300 mm con radiotransparencia de 360°
- Desplazamiento longitudinal y transversal del tablero
- Sencilla maniobrabilidad
- Opciones óptimas para la limpieza y la desinfección
- Base especial con espacio óptimo para los pies del cirujano
- Concepto funcional bien elaborado
- Amplia gama de accesorios radiotransparentes
- Carga máxima admisible es de 250 kg



# Funcionalidad y confort



La mesa medifa 8000 es la solución ideal para un quirófano híbrido gracias a su completa radiotransparencia y su funcionalidad como mesa quirúrgica.



La mesa medifa 8000 permite una radiotransparencia continua hasta una longitud de 1,530 mm así como una transparencia de 360° sin restricciones en una longitud de 1,300 mm.



# Concepto de manejo



- Activación de panel de control
- Ejecución de hasta tres posiciones de uso opcionales
- Memorización de hasta tres posiciones de uso opcionales
- Botón para cambio de dirección del Joystick
- Joystick para desplazamiento longitudinal y transversal
- Modo reverso
- Mando de posicionamiento
- Puesta a cero simultánea
- Display a color con indicador de capacidad de la batería

## Opciones de funcionamiento

1. Estándar: Panel de control con palanca de mando, con pantalla a color integrada e indicador de batería
2. Estándar: Panel de control adicional en la columna de la mesa
3. Opcional: Mando a distancia por infrarrojo retroiluminado(ref. 804070, no es posible su instalación posterior)
4. Opcional: Accionamiento eléctrico de los movimientos altura, lateral y Trendelenburg por control de pie (ref. 804060)





## Ejemplo de configuración

**Ref. 800200**  
Mesa móvil de operación y de imagen

**Ref. 81220\_1**  
Apoya-brazos

**¡Precio a consultar!**

## Mesa móvil de operación y de imagen

**Ref. 800200**

- Tablero en fibra de carbono para imágenes intraoperatorias
- Tablero con rieles laterales de fibra de carbono para la fijación de accesorios
- Rieles laterales adicionales de carbono en el extremo de la cabeza y en el extremo de los pies
- Panel de control con pantalla a color y joystick para las funciones eléctricas
- Unidad operativa adicional para funciones eléctricas en la columna de la mesa
- Desplazamiento longitudinal de la mesa de 300 mm
- Desplazamiento transversal de la mesa de 180 mm
- Regulación de la altura de 750 a 1,110 mm

- Regulación Trendelenburg de  $-25^\circ$  a  $+25^\circ$
- Regulación lateral de  $-20^\circ$  a  $+20^\circ$
- Programada para memorizar hasta 3 posiciones
- Movilidad mediante dos ruedas dobles giratorias de  $\varnothing 125$  mm y cuatro ruedas fijas de  $\varnothing 80$  mm con freno central
- Baterías y el cargador integrado en la mesa
- Indicador de la batería en el panel de control
- Alimentación 110 V o 220 V/ 50-60 Hz
- Carga máxima admisible: 250 kg
- Dimensiones de la superficie (L x A): 2335 x 540 mm
- Peso propio neto: 250 kg



- Columna delgada y base baja para un uso óptimo del arco en C
- Rieles integrados de carbono para la fijación de numerosos accesorios radiotransparentes, como el sistema de fijación craneal (Ref. 811069)

## Aplicaciones

- Cirugía cardiovascular
- Cirugía vascular
- Neurocirugía
- ERCP
- Terapia del dolor



# Modelos



## Rango de ajuste

800200

	Ajuste de altura	750 - 1,110 mm	●
	Ajuste de Trendelenburg	-25° / +25°	●
	Ajuste lateral	-20° / +20°	●
	Desplazamiento longitudinal de la mesa	300 mm	●
	Desplazamiento transversal de la mesa	180 mm	●
	Movilidad		■
	Freno central		■
	Función de memoria (tres posiciones)		●
	Carga máxima total		250 kg

● Electrohidráulico ■ Manual

# Posicionamientos



Para cirugía cardiovascular usando un anillo de cabeza



Para cirugía vascular usando un anillo de cabeza



Para cirugía de columna cervical usando una calota de cabeza y apoya-brazos

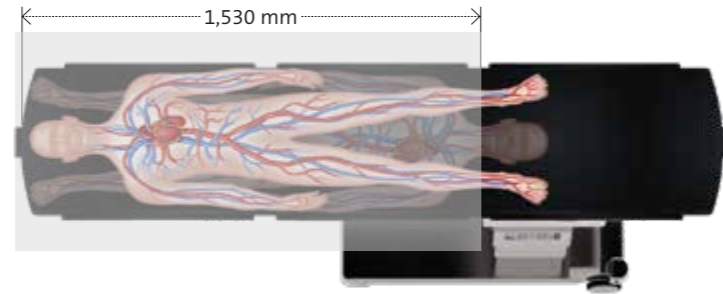


Para neurocirugía usando un sistema de fijación craneal y apoya-brazos

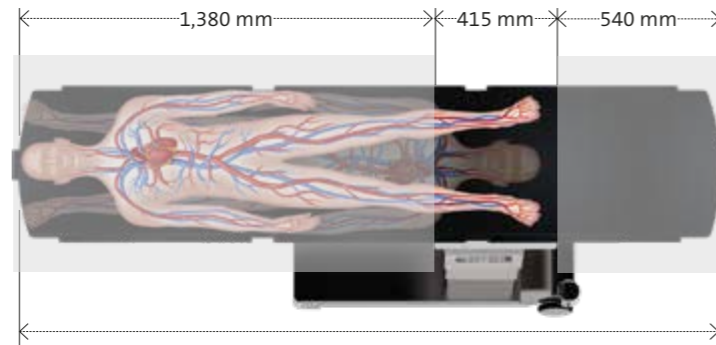
# Informaciones técnicas

- Radiotransparencia continua en una longitud de hasta 1,530 mm (radiotransparencia de 360° en una longitud de 1,300 mm)
- Con el uso de un apoyo opcional de cabeza (Ref. 811076 o 811078) se alcanza una radiotransparencia en una longitud de hasta 1,850 mm (1,600 mm de radiotransparencia de 360°)
- Tablero de 2,335 mm de longitud, ideal para pacientes de cualquier tamaño
- El tablero puede ensancharse hasta 640 mm, mediante el uso de elementos de extensión radiotransparentes (Ref. 81355)

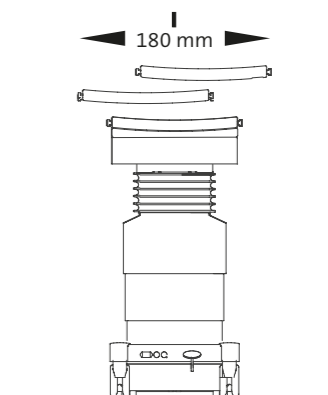
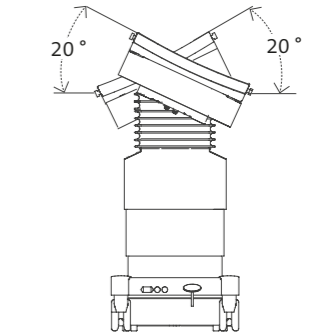
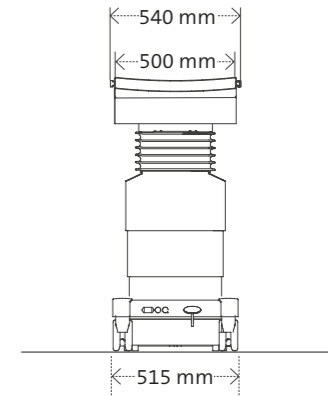
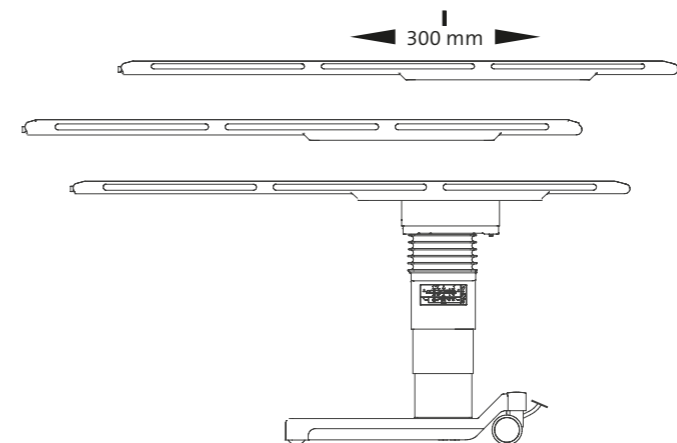
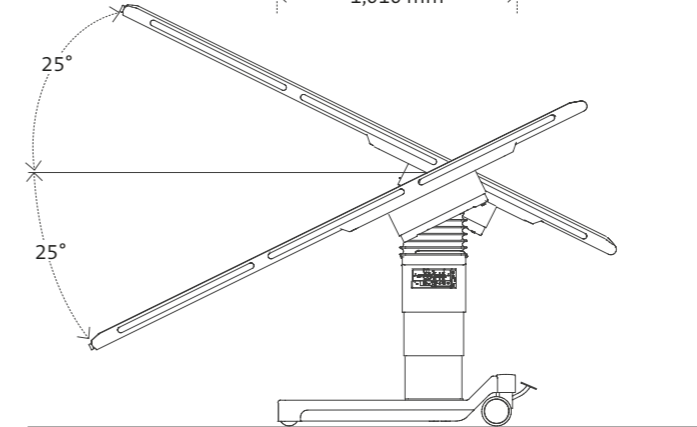
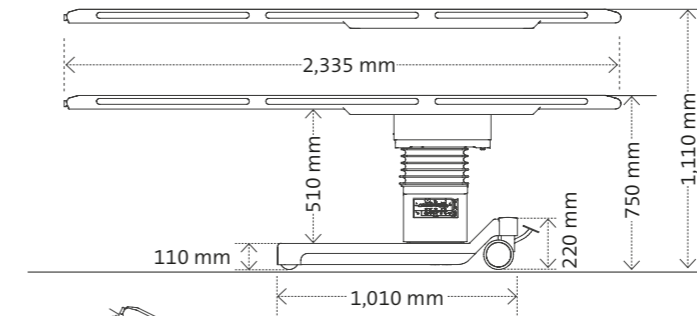
Desplazamiento horizontal de la mesa (lado izquierdo)



Posición cero



Desplazamiento horizontal de la mesa (lado derecho)



# Accesorios para medifa 8000



## Interrupción pedal para medifa 8000

Ref. 804060

- Para controlar las funciones básicas de ajuste de altura, lateral y Trendelenburg
- Con cable



## Interrupción manual infrarrojo para medifa 8000

Ref. 804070

- Incl. estación de carga
- Transmisión de datos inalámbrica
- Panel de control para todas las funciones eléctricas



## Consola de mando manual

Ref. 61575

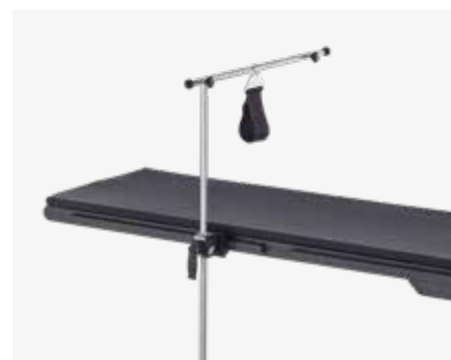
- Para fijar el interruptor manual en el riel lateral o frontal
- Incl. inclinable
- Material: Acero inoxidable



## Bloque de fijación

Ref. 81511

- Para sujetar los accesorios con una barra ( $\varnothing = 16-18$  mm)
- Giratorio



## Arco de anestesia para medifa 8000

Ref. 81750

- Extensible de ambos lados
- Incl. fijador, sin fija-brazo



## Arco de anestesia flexible para medifa 8000

Ref. 81751

- Incl. fijador
- Doblegable
- Ajuste individual
- L: 2,000 mm

## Fija-brazo

Ref. 61755

- Se engancha al arco de anestesia
- Compatible con: 81750



# Accesorios para medifa 8000



**Porta sueros para medifa 8000**  
**Ref. 81815**

- Incl. fijador
- Extensible
- Con 4 ganchos



**Sujeta-cuerpo para medifa 8000**  
**Ref. 81405**

- De longitud ajustable
- Con cierre de velcro



**Sujeta-muñeca para medifa 8000 (par)**  
**Ref. 81406**

- Para fijación de las manos o brazos
- Incl. fijador



**Brazo articulado con calota de cabeza para medifa 8000**  
**Ref. 81110**

- Posicionamiento flexible mediante tres articulaciones
- Con tornillo de bloqueo central para posicionamiento y fijación rápidos
- Para posiciones prona o supina
- Cojín oval con recorte



**Calota de cabeza para adultos (DORO)**  
**Ref. 811076**

- Incl. fijación y colchón de gel, desmontable
- Para apoyar la cabeza en posición prona o supina
- Radiotransparente
- Elementos incluidos:
  - 561060 - Adaptador para el accesorio, 561061 - Empalme corto, 561062 - Empalme largo, 561067 - Adaptador sujeta-cráneo, 561077 - Calota de cabeza (adultos)



**Calota de cabeza para niños (DORO)**  
**Ref. 811078**

- Incl. fijación y colchón de gel, desmontable
- Para apoyar la cabeza en posición prona o supina
- Radiotransparente
- Elementos incluidos:
  - 561060 - Adaptador para el accesorio, 561061 - Empalme corto, 561062 - Empalme largo, 561067 - Adaptador sujeta-cráneo, 561079 - Calota de cabeza (niños)

# Accesorios para medifa 8000



## Sistema de sujeta-cráneo (DORO)

Ref. 811069

- Incl. fijación
- Para fijar la cabeza del paciente en intervenciones neuroquirúrgicas
- Radiotransparente
- Elementos incluidos: 561060 - Adaptador para el accesorio, 561061 - Empalme corto, 561062 - Empalme largo, 561067 - Adaptador sujeta-cráneo, 561068 - Sujeta-cráneo
- Los pines craneales 811073 y 811074 se piden por separado



## Pines craneales para adultos (DORO)

Ref. 811073

- Reutilizable, tres piezas, titanio
- Compatible con 811069

## Pines craneales para niños (DORO)

Ref. 811074

- Reutilizable, tres piezas, titanio
- Compatible con 811069



## Puente espinal

Ref. 81900

- Incl. manivela
- Radiotransparente
- Acceso ilimitado al arco -C
- Anchura ajustable para un ajuste individual de cada paciente
- Peso de paciente: 227 kg máximo



## Apoya-brazos para medifa 8000

Ref. 81220\_1

- Giratorio
- Radiotransparente
- Colchón: espuma tapizada con cuero artificial, longitud x ancho x altura: 650 x 140 x 20 mm, eléctricamente conductivo
- Disponible también con alturas de 40 mm (Ref. 81220\_2) y 60 mm (Ref. 81220\_3)



## Apoya-brazos para medifa 8000

Ref. 81218

- Incl. fijador y correa de fijación
- Para un posicionamiento flexible gracias a tres articulaciones
- Bloqueo de todas las articulaciones por medio de fijador con empuñadora central
- Ajustable por articulación esférica amortiguada
- Colchón: Viscoelástico, L x Ancho x A: 500 x 115 x 80 mm, conductivo eléctrico, desmontable



## Protección de brazo para medifa 8000

Ref. 81345

- Incl. colchón
- L x A: 410 x 180 mm

# Accesorios para medifa 8000



## Mesa para cirugía de manos-brazos

Ref. 81230

- Incl. fijador, colchón y pie telescópico
- Radiotransparente con tablero de carbono
- Ajustable en altura
- Colchón: viscoelástico, longitud x ancho x altura: 815 x 430 x 30 mm, eléctricamente conductivo



## Soporte lateral / Apoya-brazos

Ref. 81092

- Para colocación segura del paciente o posicionamiento del brazo
- Abatible de tres grados (arriba, horizontal, abajo)
- Largo x Altura: 600 x 140 / 235 mm
- Opcional: colchón, tapizado con cuero artificial, E = 20 mm, conductivo eléctrico (ref. 56031)



## Adaptador guía de riel para medifa 8000

Ref. 81560

- Incluye sistema rápido de fijación
- Para el montaje de la accesorios externos
- L: 200 mm



## Soporte para medifa 8000

Ref. 81367

- Incl. fijador
- Para soportes del cuerpo
- Ajustable en altura, extensible y giratoria (360°)
- Ajustable por articulación esférica amortiguada



## Soporte del cuerpo

Ref. 61361\_1

- Para el pubis, el sacro y el tórax
- Colchón: PUR, Ø: 100 mm, eléctricamente conductivo
- Compatible con 61361, 61367 y 81367
- Material: Acero inoxidable



## Soporte del cuerpo

Ref. 61361\_2

- Para hombro o posición lateral
- Colchón: PUR, L x Ancho: 220 x 110 mm, eléctricamente conductivo
- Compatible con 61361, 61367 y 81367
- Material: Acero inoxidable



# Accesorios para medifa 8000



## Soporte del cuerpo

Ref. 61361\_3

- Soporte para dorsal y glúteo
- Colchón: PUR, L x Ancho: 220 x 110 mm, eléctricamente conductivo
- Compatible con 61361, 61367 y 81367
- Material: Acero inoxidable



## Rodillo soporte

Ref. 61361\_4

- Rodillo acolchado para apoyar al paciente en posición lateral
- Colchón: PUR, Ø: 190 x 100 mm, eléctricamente conductivo
- Compatible con 61361, 61367 y 81367
- Material: Acero inoxidable



## Elementos de extensión para medifa 8000 (par)

Ref. 81355\_1

- Para ensanchar el tablero de la mesa
- Radiotransparente
- Con guías laterales (UE)
- L x Ancho: 600 x 50 mm
- Colchón: espuma tapizada con cuero artificial, altura: 20 mm
- Disponible también con alturas de 40 mm (Ref. 81355\_2) y 60 mm (Ref. 81355\_3)



## Protección contra los rayos dispersos

Ref. 81040

- Incl. fijación
- Protege el cuerpo de los usuarios de rayos X
- Tres segmentos (cada uno de 750 x 290 mm)



## Protección contra los rayos dispersos

Ref. 81045

- Incl. fijación
- Protege el cuerpo de los usuarios de rayos X
- Tres segmentos inferior (cada uno de 750 x 290 mm)
- Cuatro segmentos superior (cada uno de 270 x 180 mm)



## Almohadilla apoya-cabeza

Ref. 61147

- Para posicionar el paciente en decúbito supino
- L x A: 250 x 250 mm
- Material: PUR, conductivo eléctrico

# Accesorios para medifa 8000



**Almohadilla acolchada para operaciones espinales**  
**Ref. 61900**

- Radiotransparente
- Longitud x ancho x altura: 820 x 450 x 90 mm
- Material: Viscoelástico, eléctricamente conductivo



**Anillo de gel de silicona para la cabeza, Ø 200 mm**  
**Ref. 61115**

- Altura: 45 mm, Ø (exterior): 200 mm

**Anillo de gel de silicona para la cabeza, Ø 140 mm**  
**Ref. 61115\_2**

- Altura: 35 mm, Ø (exterior): 140 mm

**Anillo de gel de silicona para la cabeza, Ø 90 mm**  
**Ref. 61115\_3**

- Altura: 20 mm, Ø (exterior): 90 mm

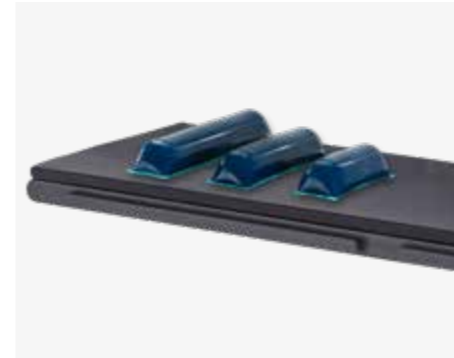


**Almohadilla apoya-cabeza para adultos de gel de silicona**  
**Ref. 61910**

- Para posicionar el paciente en posición prono
- Longitud x ancho x altura: 280 x 240 x 150 mm

**Almohadilla apoya-cabeza para niños de gel de silicona**  
**Ref. 61911**

- Para posicionar el paciente en posición prono
- Longitud x ancho x altura: 260 x 230 x 140 mm



**Almohadilla semicircular pequeña de gel de silicona**  
**Ref. 61920**

- Longitud x ancho x altura: 305 x 100 x 75 mm

**Almohadilla semicircular media de gel de silicona**  
**Ref. 61221**

- Longitud x ancho x altura: 405 x 100 x 75 mm

**Almohadilla semicircular grande de gel de silicona**  
**Ref. 61922**

- Longitud x ancho x altura: 510 x 100 x 75 mm



**Talonera acolchada de gel de silicona (par)**  
**Ref. 61940**

- Para posicionar el paciente en decúbito supino
- Para evitar lesiones en la región de los talones
- Longitud x ancho x altura: 190 x 100 x 70 mm



**Almohadilla de espuma para medifa 8000**  
**Ref. 800020**

- Material: Colchón tapizado con cuero artificial, Longitud x ancho x altura: 2,340 x 540 x 20 mm, eléctricamente conductivo
- Disponible también en alturas de 40 mm (Ref. 800040) y 60 mm (Ref. 800060) disponible

# Accesorios adicionales

Una amplia gama de accesorios adicionales complementa las aplicaciones quirúrgicas.

Para el almacenaje de los accesorios que se van a instalar, sugerimos un carro porta-accesorios (ref. 341045) fabricado en acero inoxidable.

Encontrará más accesorios en nuestro folleto „Accesorios para mesas de operaciones“.



# medifa

## Competencia en torno al quirófano

Como fabricante líder internacional de productos médicos, medifa ofrece soluciones y productos innovadores para quirófanos, sistemas híbridos de quirófano móviles y otras áreas en hospitales o centros de operaciones ambulatorias.

La amplia gama de productos incluye mesas operatorias móviles y accesorios quirúrgicos, mesas operatorias móviles de carbono, lámparas quirúrgicas (medifa H!Light), así como sillones de exploración y tratamiento para ginecología, urología y proctología.

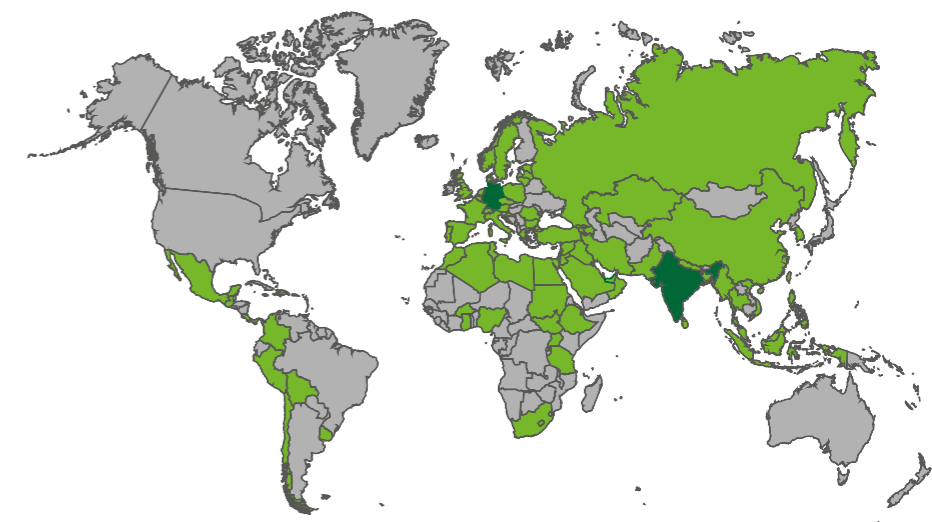
Los productos se desarrollan, diseñan y fabrican en Alemania. Con una elevada proporción de creación de valor dentro del grupo de empresas, medifa garantiza a sus clientes tiempos de respuesta rápidos y una alta calidad „Made in Germany“ conforme a las normas de calidad nacionales e internacionales certificadas.

medifa se orienta consecuentemente a las exigencias de sus clientes. Siguiendo el lema „we care“, los clientes de todo el mundo pueden confiar en el asesoramiento, la mano de obra y la calidad de primera clase de un único proveedor.

## Productos

- Lámparas de quirófano (medifa H!Light)
- Mesas de operaciones móviles
- Mesas de operaciones móviles carbón para aplicaciones mínimamente invasivas
- Accesorios para mesas de operaciones y lámparas
- Sillones de reconocimiento y sillones de exploración y tratamiento (ginecología, urología y proctológicas)
- Mobiliario funcional médico

## medifa en el mundo







**medifa GmbH**

Industriestraße 5  
57413 Finnentrop  
Germany  
fon +49 2721 71 77 -0  
fax +49 2721 71 77 -255  
info@medifa.com

Version 01-23-ES

Sujeto a modificaciones debidas al desarrollo técnico. Este documento tiene como objetivo proporcionar información a una audiencia internacional fuera de los Estados Unidos.



Made in Germany