

HyBase V8

Mesas de operaciones

Versatilidad más allá de las expectativas



Con el incremento de la complejidad de los procedimientos quirúrgicos, en la actualidad el entorno de quirófanos exige una mesa que se adapte inmediatamente con toda la versatilidad para brindar el más alto nivel de atención.

- Capacidad de carga extrema: hasta 460 kg.
- Desplazamiento longitudinal de hasta 350 mm, acceso libre al arco en C.
- Posición inferior de 595 mm para neurocirugía, posición superior de 1,095 mm para ortopedia.
- Sistema inteligente de protección contra colisiones para detener el movimiento de la mesa antes de que ocurra la colisión.
- 18 movimientos motorizados, como el elevador de cuerpo, placas para las piernas y la función E-drive, que se adapta a las diversas necesidades quirúrgicas.
- Control manual Bluetooth para control sin obstrucciones dentro del quirófano





Flexibilidad para múltiples disciplinas

Satisfaciendo las necesidades de diferentes posiciones quirúrgicas

Diseño modular

El diseño modular de la mesa se adapta a las diversas necesidades quirúrgicas, lo que también puede reducir el costo para los hospitales, ya que solo necesitan comprar el módulo específico, en lugar de una mesa nueva, para un tipo quirúrgico adicional.



Flexibilidad para múltiples disciplinas

Apta para cada vez más cirugías endoscópicas

Mayor calidad de imagen

Con el desarrollo de la cirugía mínimamente invasiva (MIS), surge la necesidad de obtener mejores imágenes durante los procedimientos. HyBase V8 permite imágenes claras y de alta calidad, fundamentales para las operaciones MIS, cardiotorácicos, ortopedia y neurocirugía.

Excelente acceso para toma de imágenes



(Opcional) Placa superior de fibra de carbono proporciona un espacio extremo para toma de imágenes.

El desplazamiento longitudinal de hasta 350 mm y la base ultradelgada permiten que el arco en C descienda a la posición más baja y gire en 360° sin interferir con la base o el marco. El tablero de fibra de carbono garantiza la radiotransparencia para una buena imagen. Con un amplio acceso a las imágenes y una mejor radiolucencia, HyBase V8 es una solución óptima para la cirugía cardiovascular.

Desplazamiento longitudinal bidireccional



Desplazamiento de cabecera: 190 mm
Desplazamiento para los pies: 160 mm

Base ultrafina



La base ultrafina de 120 mm permite un acceso del 100 % al arco en C convencional.

Tablero de fibra de carbono



El tablero de fibra de carbono radiotransparente proporciona mejores imágenes.

Estabilidad óptima

Con una capacidad de carga de hasta 460 kg



Se pueden configurar posiciones normal e inversa del paciente.

Las posiciones de Trendelenburg e inclinación permiten más espacio alrededor.



El freno eléctrico proporciona una mayor estabilidad.

Mejor exposición del campo operatorio

El elevador de cuerpo motorizado y la posición de flexión pueden reducir la lesión por presión y exponer el área del riñón por completo.



El teclado retroiluminado inteligente hace que el estado de la mesa de operaciones y las teclas de función sean visibles en la oscuridad.



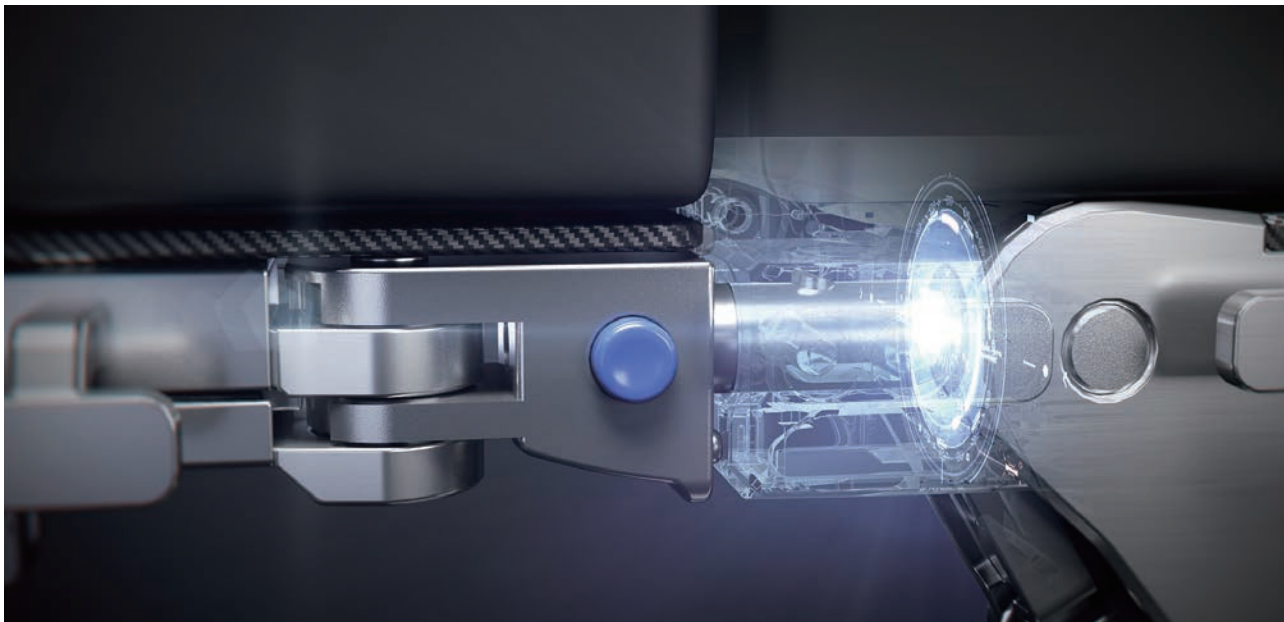
Protección IPX5 contra chorros de agua desde cualquier dirección

Seguridad para múltiples posiciones

Seguridad mejorada del paciente

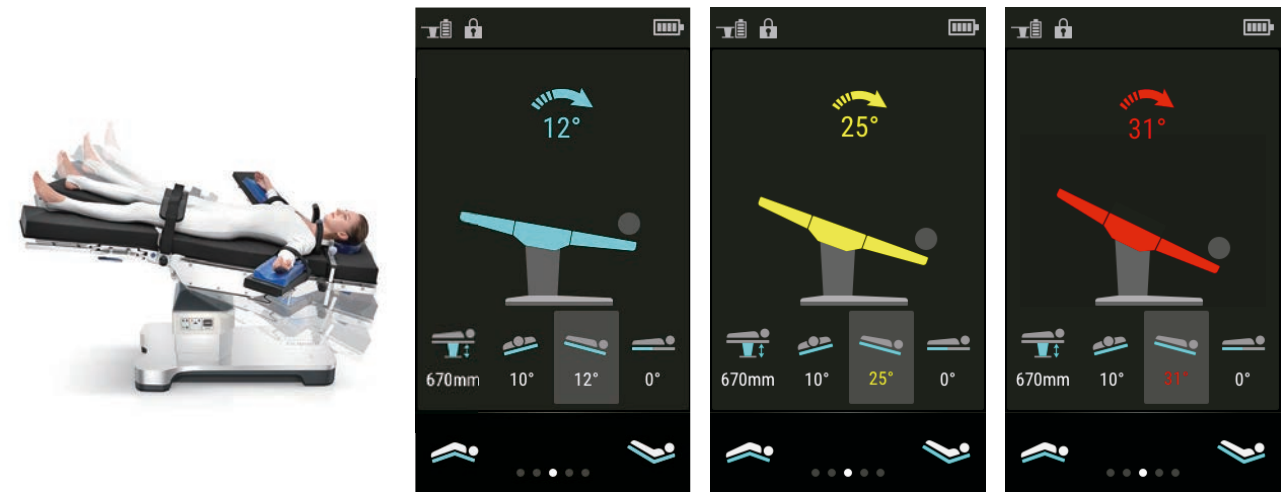
Sistema de reconocimiento de módulos

Una placa lumbar y pequeñas placas para las piernas están configuradas con el sistema de reconocimiento de módulos para evitar choques entre los módulos y el piso.



Tecnología de indicación codificada por colores

Durante el ajuste de inclinación o de pendiente, aparece un indicador codificado por colores en la pantalla para mostrar el ángulo y emitir una advertencia oportuna en caso de posiciones de Trendelenburg y Trendelenburg inversa excesiva.



Sistema de protección inteligente contra colisiones

El sistema de protección inteligente contra colisiones monitorea las posiciones de los elementos de la mesa durante el movimiento para evitar colisiones por el sistema de reconocimiento de módulos.

Este sistema también evita que la placa para las piernas choque con objetos sólidos cuando la mesa está cubierta con sábanas quirúrgicas estériles.



Almohadilla de descompresión multicapa

Con la almohadilla Special Foam Core y el diseño multicapa, HyBase V8 proporciona una excelente distribución de la presión para prevenir úlceras por decúbito, reducir el riesgo posoperatorio y acelerar la recuperación del paciente. La almohadilla soldada por ultrasonido está hecha de Gore-Tex™, lo que la hace impermeable y fácil de limpiar.



Eficiente en cada paso

Mejorar la eficiencia en el quirófano

Iconos intuitivos con diseños razonables



Pantalla de 3.5"
Estado en tiempo real



Diseño de uso con una sola
mano de id. de operación

5 movimientos compuestos preestablecidos
Posición de memoria (30 combinaciones)

- 18 movimientos motorizados
- Función de encendido con cualquier botón



Control manual alámbrico o inalámbrico



Panel en columna

5 opciones de control que incluyen control manual alámbrico, control manual inalámbrico, panel de anulación, interruptor de pie y control remoto para mejorar la eficiencia del flujo de trabajo

Fácil de usar



Diseño de botón único

El diseño de un solo botón hace fácil quitar o instalar las placas para la cabeza y las piernas.



Instrucción de color para la manipulación de partes.

Fácil de mover



Función E-drive opcional para facilitar el transporte del paciente dentro y fuera del quirófano apoyada por una quinta rueda eléctrica.



Cuatro ruedas dobles facilitan el movimiento de la mesa en cualquier dirección.

Fácil de limpiar



Diseño sin fuente

El diseño plano permite una limpieza conveniente y un excelente control de infecciones.



Cubierta de base plana de acero inoxidable