

WATO EX-65
Sistema de anestesia





Desde 2006, Mindray ha instalado con éxito más de 50.000 máquinas de anestesia para clientes en todo el mundo. Los comentarios internacionales sobre los equipos instalados han alcanzado un nivel abrumador de satisfacción del cliente, del cual Mindray está muy orgulloso.

Durante la última década, Mindray ha seguido trabajando en estrecha colaboración con profesionales de todo el mundo para reconocer y comprender los retos clínicos que surgen cada día y superarlos con soluciones innovadoras e intuitivas. Con esto en mente, Mindray se enorgullece en presentar el producto insignia de la serie WATO: la WATO EX-65.

WATO EX-65

Sistema de anestesia



Más potente

Este reconocido sistema de anestesia, con variedad de funciones, avanza al siguiente nivel con la WATO EX-65.

Equipada con una tecnología de ventilación más inteligente y capacidades de monitoreo mejoradas, la WATO EX-65 admite modos de anestesia precisa y ventilación integral, para satisfacer completamente las necesidades de todos sus pacientes.

Más integrada

La máquina compacta WATO EX-65 tiene un diseño que ahorra espacio con aún más funcionalidades, como un módulo Multi-Gas plug-and-play y monitoreo BIS.

El sistema de succión del paciente opcional está integrado para su conveniencia.

Más fácil de usar

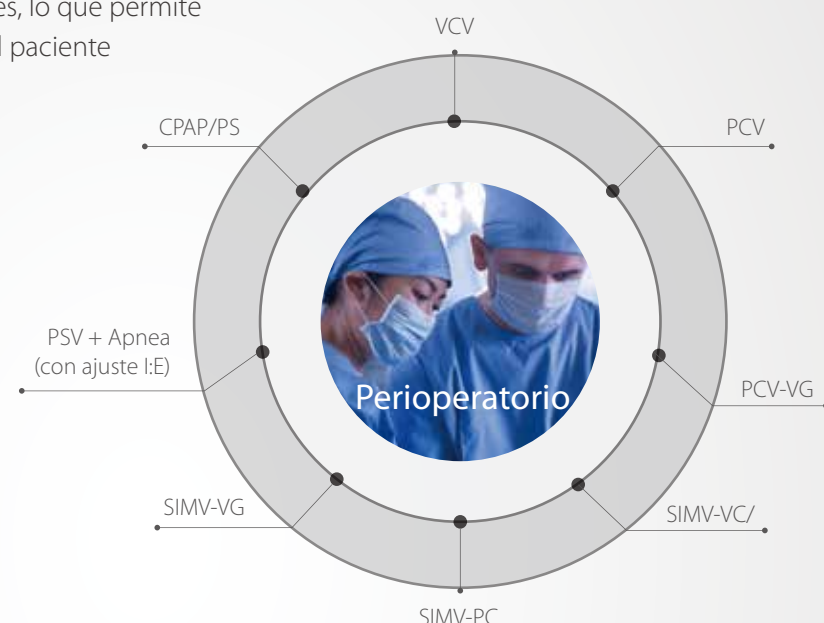
Con una pantalla táctil capacitiva de 15 pulgadas, la interfaz de usuario fácil de usar respalda la toma de decisiones mediante datos gráficos y numéricos que se muestran claramente. La nueva estructura de menú plano reduce la cantidad de interacción necesaria para realizar cambios de control y parámetros, lo que agiliza el flujo de trabajo.

Más potente

Ventilador más inteligente

La WATO EX-65 ofrece un ventilador más inteligente que admite modos de ventilación integrales, lo que permite un cuidado ventilatorio preciso para el paciente críticamente enfermo.

- VCV
- PCV
- PCV-VG
- SIMV-VC/
- SIMV-PC
- SIMV-VG
- PSV + Apnea
- CPAP/PS



Reclutamiento de pulmón

La nueva función de Reclutamiento Pulmonar introduce mejoras en el intercambio de gases y la mecánica respiratoria, y puede reducir la incidencia de complicaciones pulmonares posoperatorias.

- Dos maniobras opcionales: PEEP escalonada o inflado sostenido.
- Múltiples criterios para evaluar la efectividad de la reexpansión.



Optimizer

El optimizador (Optimizer) de flujo de gas fresco indica la configuración recomendada de flujo de gas fresco frente a su valor de configuración actual y el O₂ mínimo que necesita el paciente. Garantiza un flujo bajo seguro y minimiza el desperdicio de agentes anestésicos y de gases medicinales.



Medición AA

El nuevo software de cálculo de agentes anestésicos permite controlar el consumo de agentes anestésicos en tiempo real, con optimización de costos.



Interruptor automático de gas bombeado

Para garantizar que el paciente esté ventilado en todo momento, la WATO EX-65 tiene una función única de conmutación automática de gas accionada. En caso de que se pierda el gas bombeado por el ventilador primario, el dispositivo cambiará automáticamente a Aire (u O₂, según la configuración del dispositivo) sin interrumpir la ventilación mecánica.



Sistema de respiración calentado integrado

Con un sistema de calefacción integrado, controlado por el usuario, la condensación se reduce al mínimo, proporcionando una precisión mejorada del sensor de flujo y garantizando una gran estabilidad de la entrega de volumen corriente. Los cartuchos de cal sodada reutilizables y desechables son compatibles con el circuito respiratorio.





Más integrada



Diseño compacto,
menor tamaño

1⁺

El tamaño pequeño de la WATO EX-65 es ideal para el quirófano moderno, escaso de espacio. Un dispositivo que ahorra espacio y que no compromete las características ni la funcionalidad.

+ 2 PnP Multi-Gas
Módulo



Los módulos Multi-Gas Plug-and-Play proporcionan un análisis exhaustivo de cada exhalación de O₂, CO₂, N₂O, con detección automática de cinco agentes anestésicos, así como BIS.



Succión integrada
opcional para una
mejor gestión
perioperatoria

3⁺

El sistema de succión del paciente incorporado proporciona al usuario acceso inmediato a un sistema de succión controlado por el usuario que es a la vez limpio y conveniente.



Más fácil de usar

Mejor maniobrabilidad

Para garantizar que se pueda ubicar fácilmente, la WATO EX-65 se ha desarrollado con características para facilitar el movimiento. Las empuñaduras de fácil acceso y las ruedas grandes de rodamiento suave significan que la WATO EX-65 se puede mover fácilmente con una mano y bloquear de forma segura en su lugar presionando el freno central de bloqueo.



1

La interfaz de usuario intuitiva simplifica el flujo de trabajo

Con una pantalla táctil capacitiva de alta resolución de 15 pulgadas, se pueden ver y configurar los parámetros según sea necesario. El diseño intuitivo y la estructura de menú plano simple garantizan que todos los parámetros aparezcan claramente y que solo se requieran dos pasos para configurar el modo de ventilación.



3

Mesa de trabajo grande y fácil de limpiar

La mesa grande y fácil de limpiar proporciona una superficie de trabajo optimizada para escribir todos los documentos y mantener los medicamentos y el equipo de intubación a mano.