



## Máquina de anestesia WATO EX-35

Rendimiento excepcional

**mindray**  
healthcare within reach

Desde 2006, Mindray ha instalado exitosamente más de 20 000 unidades de máquinas de anestesia para clientes de todo el mundo y ha satisfecho ampliamente las expectativas de los usuarios. Mindray se enorgullece enormemente por saber que cada minuto, en algún lugar del mundo, un médico enciende una máquina de anestesia Mindray y la utiliza con absoluta confianza y satisfacción. Durante los últimos diez años, Mindray ha trabajado continuamente de cerca con médicos de todo el mundo para reconocer y comprender los desafíos clínicos que ellos enfrentan todos los días, y los ha ayudado a resolverlos poniendo a su alcance soluciones intuitivas e innovadoras. Con este objetivo en mente, Mindray se complace en presentar la nueva versión mejorada WATO EX-35, con funciones avanzadas y nuevo diseño y funcionalidad para 2016.



## WATO EX-35

Rendimiento excepcional



### Control desde su nueva pantalla táctil

Presenta una pantalla táctil de 10,4" con controles de parámetros de rápido acceso y un sencillo diseño de menú. La nueva interfaz del usuario de WATO EX-35 le permite al usuario modificar el modo de ventilación y los ajustes del monitor más fácilmente que nunca en este nivel de productos. El nuevo sistema táctil de alarma inteligente brinda información detallada en tiempo real que alerta con rapidez y claridad al médico sobre la existencia de situaciones adversas y destaca la necesidad de interacción y resolución inmediata.

### Rendimiento mejorado

La nueva WATO EX-35 emplea la tecnología más reciente y ofrece una gran cantidad de funciones y funcionalidad, lo que garantiza que todos los procedimientos anestésicos se realicen de forma efectiva, segura y eficiente. Entre otras funciones mejoradas, se incluyen las siguientes: Módulo AG integrado tipo Plug-and-play (autoidentificación de 5 agentes y NO)

Ventilador integrado con modos múltiples que ofrece modos controlados de ventilación asistida. La nueva y única función de cambio automático de gases impulsados por el ventilador (Ventilator Driven Gas Auto Switch) de Mindray, que garantiza que el paciente reciba ventilación de forma ininterrumpida en todo momento.

### Uso más sencillo

Diseño pensado en función del usuario. La nueva EX-35 se ha diseñado para simplificar su trabajo. Es un completo sistema de anestesia diseñado ergonómicamente que se puede posicionar y utilizar durante periodos prolongados con comodidad, sin experimentar cansancio o tensión innecesarios.



## Control desde su nueva pantalla táctil

### Pantalla táctil, ajustes más sencillos

La nueva WATO EX-35 emplea una pantalla táctil de 10,4" de alta resolución que muestra hasta 3 formas de ondas de ventilación (EtCO<sub>2</sub>, presión, flujo y volumen), curva de espirometría y control completo de gases, y permite, además, el acceso directo a todos los ajustes y controles de parámetros. La nueva estructura tabular y sencilla del menú con control táctil resulta una ventaja a nivel global para los dispositivos de este tipo actualmente disponibles en el mercado.

### Administración táctil de la función de alarma inteligente

El nuevo sistema de administración de la función de alarma inteligente brinda información detallada en tiempo real que alerta de forma clara e inmediata al médico acerca de la existencia de situaciones adversas y permite su posible resolución temprana. El registro completo de alarmas incluye un registro de alarmas que el usuario puede configurar y que muestra lo siguiente: -información de alarma física que muestra una imagen del parámetro y -alarmas técnicas que utilizan un software de diagnóstico que ofrece las posibles causas de las alarmas y que puede brindar asistencia en la resolución inmediata de la situación.



## Uso más sencillo

Con sus mangos convenientemente ubicados y sus ruedas giratorias, la nueva WATO EX-65 se puede posicionar fácilmente sin esfuerzo dentro del lugar de trabajo. Su amplia superficie de trabajo, que permite tomar notas y colocar medicamentos o equipos de intubación, y su apoyapiés ergonómicamente diseñado le ofrecen al usuario la comodidad total que necesita para los casos más prolongados.





## Rendimiento mejorado

### Nuevo control de gases P-n-P

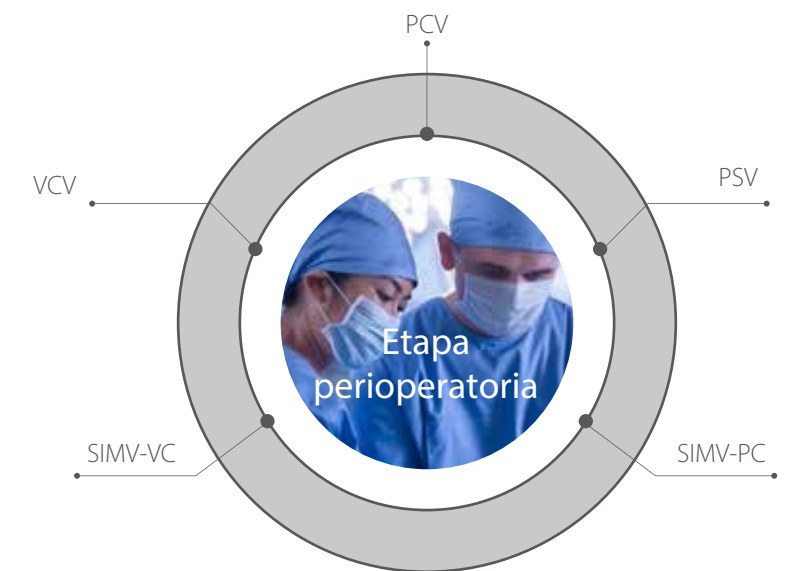
Nuestro módulo mejorado de CO de ranura simple tipo Plug-and-play o el módulo de agentes anestésicos de ranura doble brindan un análisis visual completo de respiración a respiración FiO<sub>2</sub>, EtO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>, NO y permiten la autodetección de 5 agentes anestésicos. Además, los módulos se pueden trasladar fácilmente entre monitores y dispositivos anestésicos Mindray con funciones similares, lo que optimiza la configuración y la flexibilidad de los dispositivos para que se adapten mejor a sus necesidades.

### Cambio automático de gases impulsados por el ventilador

La seguridad del paciente es lo primordial en todos los dispositivos de Mindray, y la nueva WATO EX-35 no es la excepción. La nueva función de cambio automático de gases impulsados por el ventilador asegura que el paciente sea ventilado mecánicamente en todo momento, aun cuando falle el suministro de gases del ventilador primario.

### Ventilador de alto rendimiento

La nueva WATO EX-35 permite una completa gama de modos controlados de ventilación asistida y debido a la compensación dinámica del volumen corriente, desde niveles tan bajos como Tve 20 ml, resulta apto para todas las categorías de pacientes, desde recién nacidos hasta adultos.



- Modos de ventilación disponibles: Ventilación controlada de volumen (VCV)
- Ventilación de presión controlada (PCV)
- Ventilación de soporte de presión + ventilación por apnea
- (PSV + ventilación por apnea)
- Ventilación obligatoria intermitente sincronizada VC (SIMV-VC)
- Ventilación obligatoria intermitente sincronizada PC (SIMV-PC)

