

The materials and information provided via this brochure are distributed internationally, but not all the products or services found on this brochure are necessarily available in your country or area. Please contact local office or agents to make sure of the availability of the relevant products or services.

**Mindray Medical Netherlands B.V.**

Drs.W.van Royenstraat 8, 3871 AN Hoevelaken, The Netherlands  
Voice: (31-33) 254-4911  
Fax: (31-33) 253-4280

**Mindray Medical Italy S.r.l.**

Via Leonardo DA Vinci, 158, 20090 Trezzano Sul Naviglio (MI), Italy  
Voice: (39-02) 5737-401  
Fax: (39-02) 5523-2018

**Mindray Medical España S.L.**

Avenida Manoteras 38, Edificio B, Bajo B008. 28050-Madrid Spain  
Voice: (34-91) 392-3754  
Fax: (34-91) 392-3756

**Mindray Medical Germany GmbH**

Goebelstrasse 21, 3. OG, 64293 Darmstadt  
Voice: (49 6151) 3910 0  
Fax: (49 6151) 3910 300

**Mindray (UK) Limited**

Mindray House, Kingfisher Way, Hinchingsbrooke Business Park,  
Huntingdon, Cambs, PE29 6FN  
Voice: (44) 1480-416-840  
Fax: (44) 1480-436-588

**Mindray Medical France SARL**

Europarc Creteil 1 allée des cerisiers 94000 CRETEIL, France  
Voice: (33-1) 4513-9150  
Fax: (33-1) 4513-9151

**Mindray Medical Sweden AB**

Rissneleden 136, 174 57 Sundbyberg, Sweden  
Voice: (46) 8 555 54 121

**Mindray Medical Rus Co.Ltd**

2 Zvenigorodskaya Street, 13, bld 41, 123022 Moscow, Russia  
Voice: (7-499) 553-6036  
Fax: (7-499) 553-6039

**Mindray Medical Colombia S.A.S**

Room No.702, Torre UNIKA, Carrera 9 No.77-67, Bogota, Colombia  
Voice: (57-1) 3130892 / 3210916

**Mindray do Brasil – Comércio e Distribuição de Equipamentos Médicos Ltda.**

Rua Tavares Bastos, 329, Perdizes, São Paulo - SP,  
CEP 05012-020  
Voice: (55-11) 3124-8026  
Fax: (55-11) 3078-8035

**Mindray Medical Mexico S. de R.L. de C.V.**

Félix Parra 8 175 Colonia. San José Insurgentes Sur Delegación Benito Juárez 03900 México, D.F.  
Voice: (52-55) 5661-9450 / (52-55) 5662-6620  
Fax: (52-55) 5662-6597

**PT.Mindray Medical Indonesia**

The East 11th Floor, Unit 08 Jl. Dr. Ide Anak Agung Gde Agung Kav. E 3.2 No.1 Jakarta 12950  
Voice: (6221) 2902-7280  
Fax: (6221) 2902-7283

**Mindray Medical Egypt**

Ground Floor -11 El Imam Metwally El Sharawi Street,  
Sheraton Heliopolis - El Nozha, Cairo, Egypt  
Voice: (2) 02 22691047  
Fax: (2) 02 22691046

**Mindray Medical Australia**

ADD: 19 Harker St. Burwood VIC 3125, Australia  
Voice: (61-3) 9830 6610  
Fax: (61-2) 9550 2841

**Mindray Medical Nigeria**

ADD: 1004 Estate, Victoria Island, Lagos, Nigeria  
Voice: (+234) 7030682053

**Mindray Medical India Pvt. Ltd. (Delhi Office)**

16th floor, Building No. 9-B, DLF Cyber City, DLF Phase- 3,  
Gurgaon- 122002, Haryana  
Voice: (91-124) 4632-488  
Fax: (91-124) 4632499

**Mindray Medical India Pvt. Ltd. (Mumbai office)**

B-404, City Point, Andheri Kurla Road, Andheri East, Mumbai,  
400 059, India  
Voice: (91-22) 4020-0000  
Fax: (91-22) 4020-0011

**Mindray Medical Teknoloji Istanbul Ltd. Sti.**

KOYALTI MEVKİİ 29 EKİM CAD.N.1 KUYUMÇUKENT 2.NO.PLZ.3.KT.  
D.1- 9 34520 BAĞÇELİEVLER/YENİBOSNA, İSTANBUL, TÜRKİYE  
Voice: (90-212) 482 08 77  
Fax: (90-212) 482 08 78

**Mindray Medical Teknoloji Istanbul Ltd. Sti. Branch Office Ankara**

TURAN GÜNES BULVARI ALEKSANDER DÜBÇEK CAD. NO:18/A  
ÇANKAYA/ANKARA, TÜRKİYE  
Voice: (90-312) 441 96 92  
Fax: (90-312) 441 96 93

**Mindray Medical Vietnam Co.,Ltd.**

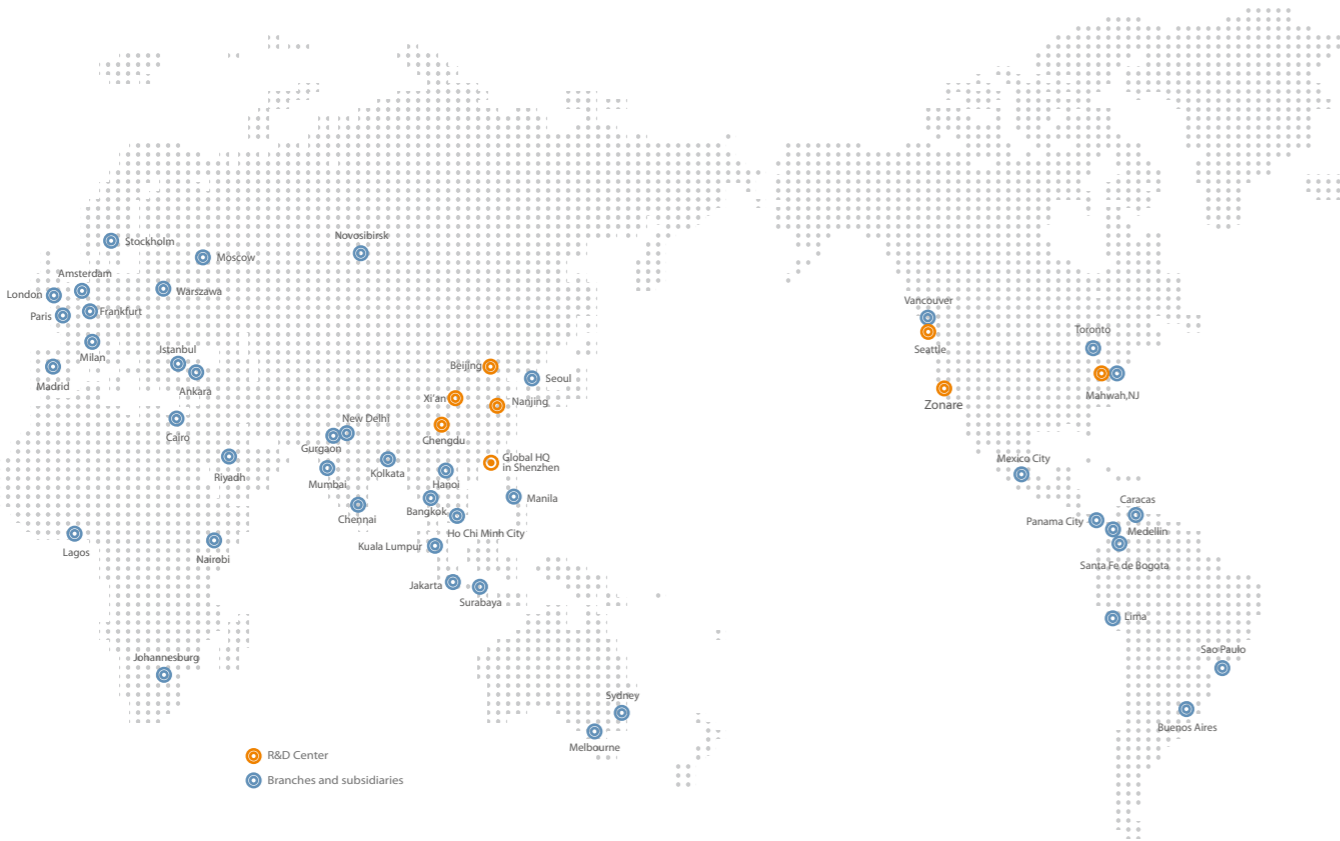
Unit 2, 4th Floor, "B" Building, Broadway Office Park,  
102 Nguyen Luong Bang Blvd., Tan Phu Ward, Dist. 7, HCMC, Vietnam  
Voice: (84) 8 5413-6970  
Fax: (84) 8 5413-6971

**Mindray Medical Thailand Limited**

1768 Thai Summit Tower Room 407, 4th floor, New petchaburee Road,  
Kwaeng Bangkok, Khet Huai Khwang, Bangkok 10320, Thailand  
Voice: (66) 2652-7288  
Fax: (66) 2652-7266

**Mindray Medical Korea**

KN Tower 9F 823-19 Yeoksam dong, Seoul-ganum, Korea  
Tel: 008225688040  
Fax: 008225688042



# Máquina de anestesia WATO EX-35

Rendimiento excepcional

NUEVA

<p>Mindray Building, Keji 12th Road South, High-tech Industrial Park, Nanshan, Shenzhen 518057, P.R. China Tel: +86 755 8188 8998 Fax: +86 755 26582680 E-mail: intl-market@mindray.com www.mindray.com</p>	<p><b>mindray</b>   healthcare within reach are registered trademarks or trademarks owned by Shenzhen Mindray Bio-medical Electronics Co., Ltd. ©2014 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved. Specifications subject to changes without prior notice. Pls refer to user manual for manufacturer information P/N: ES-LA-new WATO EX-35-210X285X8PX20160408</p> <p style="text-align: center;"><b>mindray</b></p>
---	---

**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

NUEVA

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 N<sub>2</sub>O)

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<sub>2</sub> 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>, N<sub>2</sub>O 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.

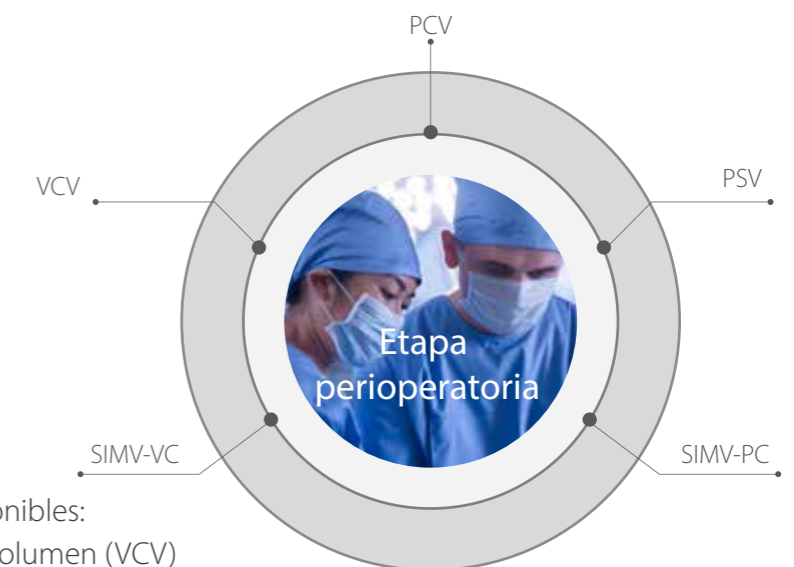
### Cambio automático de gases impulsados por el ventilador

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)