

mindray

A1

Sistema de anestesia

Flexibilidad sofisticada





La administración de anestesia está en continua evolución. Desde el uso en quirófanos tradicionales hasta la administración de anestesia fuera del quirófano (Non-Operating Room Anesthesia, NORA). El cambio en las aplicaciones clínicas y las ubicaciones, junto con la diversidad de poblaciones de pacientes y procedimientos, ha generado nuevas demandas que el personal clínico y los sistemas de anestesia deben satisfacer. El nuevo sistema de anestesia A1 de Mindray ofrece flexibilidad para adaptarse a diversas aplicaciones clínicas, proporciona herramientas precisas de gestión de anestesia y facilita prácticas de flujo de trabajo eficientes, lo que ayuda a mejorar la calidad y la eficiencia de la atención anestésica.



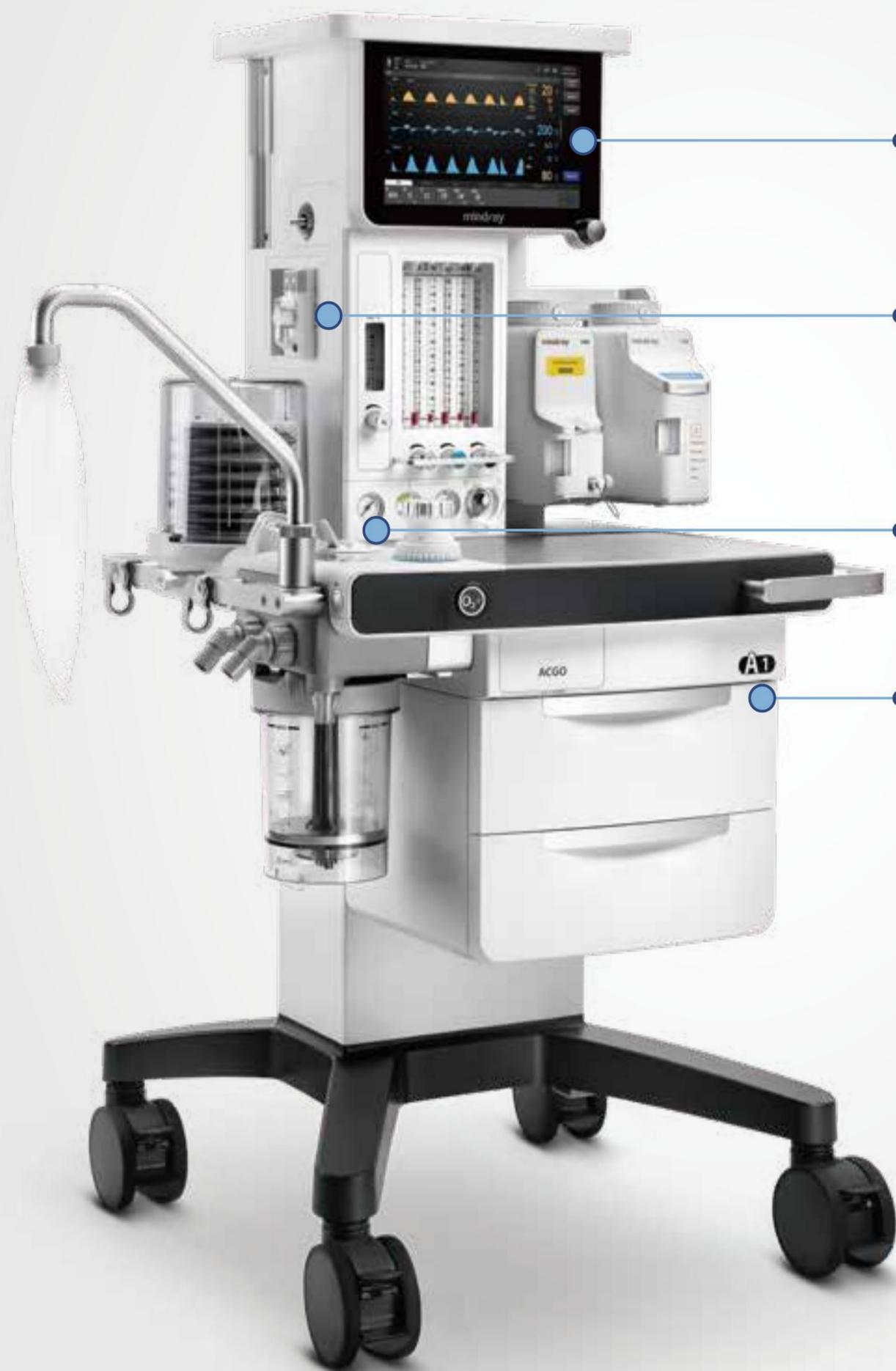
Completamente
equipado para
cuidados profesionales



Gran adaptabilidad
para diversos
escenarios



Cercanía para
aumentar la eficiencia



● Pantalla táctil capacitiva de 12.1 in, distribución de pantalla configurable

● Módulos de monitoreo plug-and-play compatibles con el monitor de paciente modular de Mindray

● Circuito compacto de respiración integrado con un diseño clásico de paneles

● Unidad principal compacta, diseño modular y flexible

Completamente equipado para cuidados profesionales

Interfaz de usuario intuitiva y personalizable

La pantalla táctil de alta resolución de 12.1 in permite ver un máximo de 3 ondas de ventilación (la información de EtCO₂, presión, flujo y volumen es opcional) y el bucle de espirometría al mismo tiempo. Además, el contenido de la pantalla se puede personalizar al gusto del usuario.



Pantalla táctil
capacitiva de 12.1 in



1280 x 800 HD



10 perfiles
personalizados

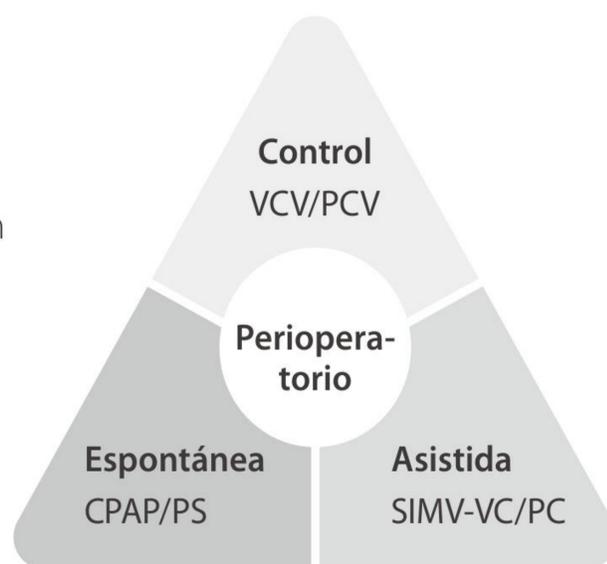


Instrucción gráfica



Ventilación precisa e individualizada

El A1 es compatible con una gama completa de modos de ventilación controlados y de soporte; además, cuenta con compensación dinámica del volumen corriente. El volumen corriente mínimo de 10 ml es adecuado para todas las categorías de pacientes, desde neonatos hasta adultos.



Módulos de monitorización

P-n-P CO₂

Es compatible con el módulo plug-and-play de CO₂ y proporciona análisis integrales respiración a respiración de Fi/EtO₂, Et/FiCO₂.



Fácil mantenimiento

- Sistema de respiración compacto integrado con módulo de calefacción para reducir la condensación de agua y con pocas piezas para desmontar sin requerir herramientas
- Compatible con cartuchos de cal sodada reutilizables y desechables, facilidad para reemplazar el absorbente
- Todas las piezas son esterilizables en autoclave, lo que evita infecciones cruzadas
- FlowSecure™ garantiza la precisión de los sensores de flujo con una larga vida útil



Gran adaptabilidad para diversos escenarios

Amplíe los escenarios de aplicación desde el uso en el quirófano central hasta la administración de anestesia fuera del quirófano (NORA) gracias a las distintas formas de adaptación.

Formas adaptables a distintos escenarios



Más opciones de suministro de gas

Más allá de su forma flexible, el sistema de anestesia A1 también puede adaptarse a diferentes condiciones de fuente de gas. El ventilador puede funcionar normalmente incluso en condiciones de suministro limitado de gas.

Interruptor automático de gas motriz (opcional)

Cuando falla el suministro de gas primario, el interruptor automático puede cambiar el suministro de gas motriz al recurso de gas de respaldo automáticamente para garantizar una ventilación mecánica segura en todo momento.

Módulo de turbina integrado (opcional)

Es flexible y cuenta con la alternativa de configurar la turbina incorporada para proporcionar gas motriz cuando no está disponible el suministro de gas a alta presión.

Módulo interno de suministro de aire (opcional)

El módulo interno de suministro de aire (opcional) provee aire de respaldo para el gas fresco, lo que permite una ventilación segura cuando falla el suministro de aire a alta presión.

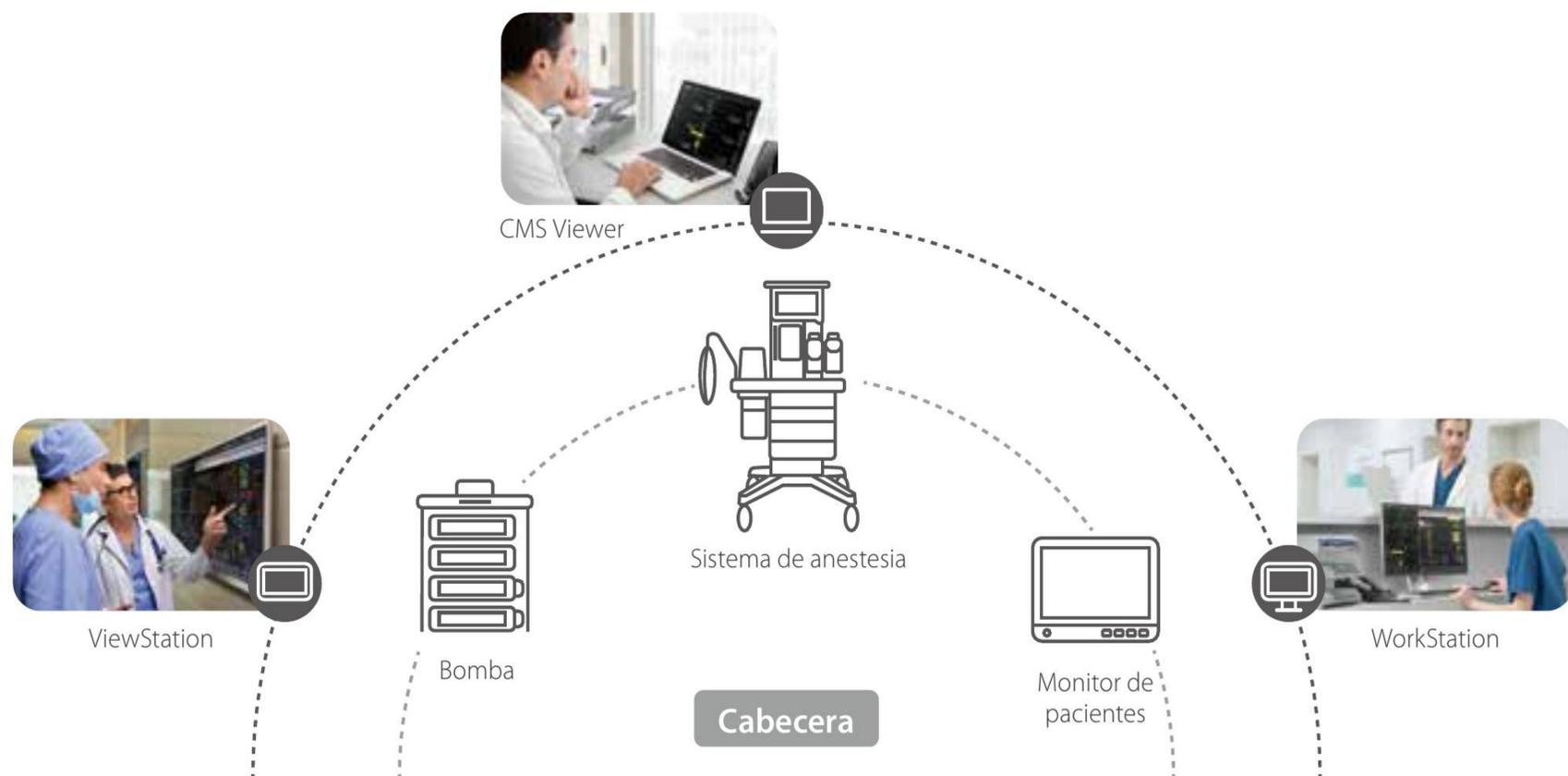




Cercanía para aumentar la eficiencia

Visión general del estado de los pacientes en cada quirófano

A través de soluciones tecnológicas que permiten monitorizar de forma remota el estado del paciente en tiempo real en todos los quirófanos y ver información detallada de una sala de operaciones.



Visión general del estado operativo de los aparatos

- Visión general de la distribución y utilización de las máquinas de anestesia
- Resumen de los resultados de la auto comprobación de las máquinas de anestesia



No todas las opciones están a la venta en todos los países.



TECNOIMAGEN

www.tecnoimagen.com.ar | 11-4582-2222

www.mindray.com

P/N: ES-LA-A1-210285X8P-20240430

©2024 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. Todos los derechos reservados.

mindray
healthcare within reach