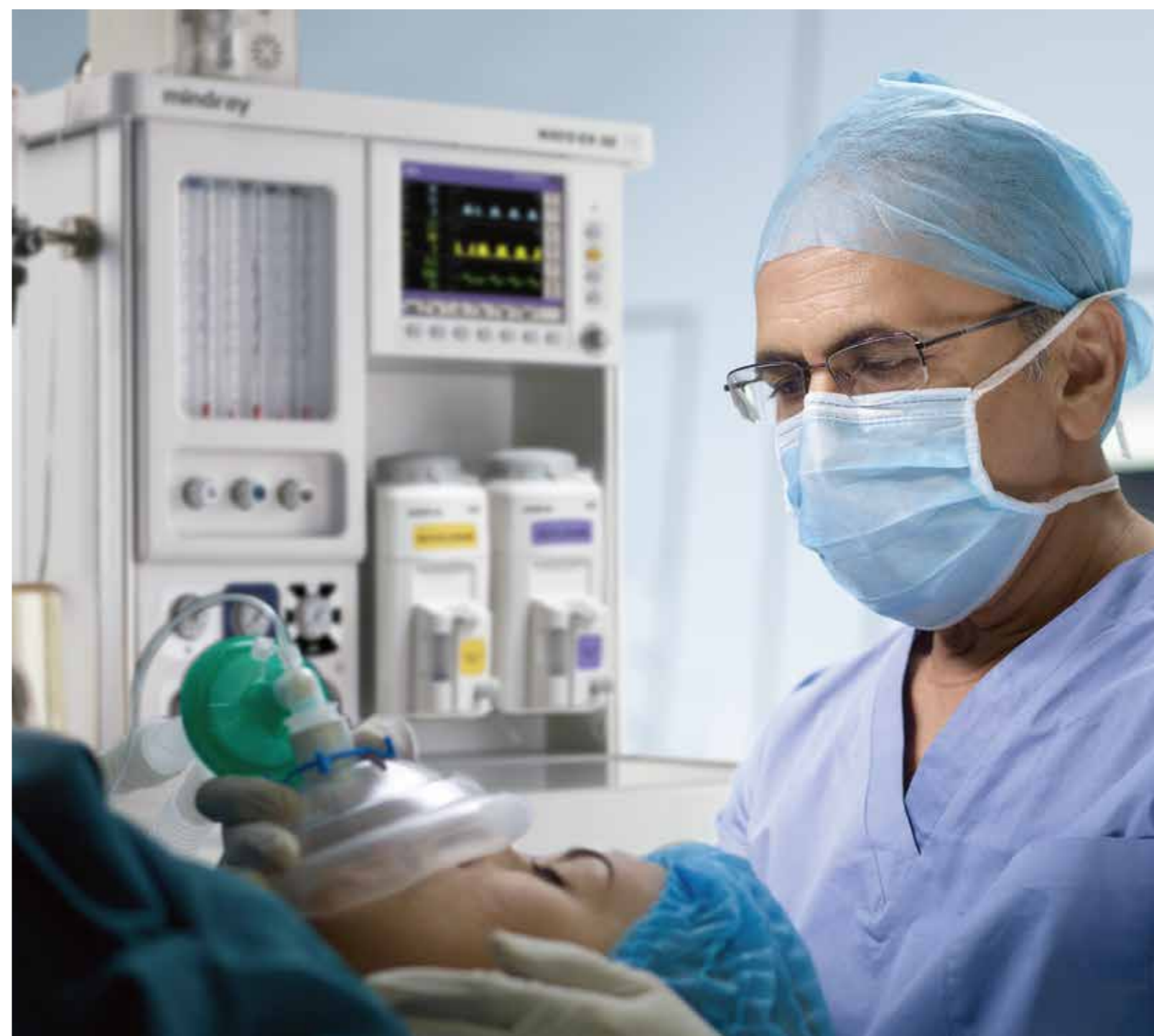


mindray

WATO EX-30
Máquina de anestesia



www.mindray.com

P/N: PT-WATO 30-210285x8P-20190704
©2017 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

mindray
healthcare within reach

WATO EX-30

Máquina de anestesia

O WATO EX-30 é um equipamento confiável e preciso para o profissional de saúde. Baseado em profundos conhecimentos das necessidades clínicas, o sistema reúne diversas funções (p.ex. SIMV e capnografia), criando uma solução acessível. Destinado a ventilar pacientes Neonatais, Pediátricos e Adultos.



Simple

O fuxômetro mecânico é bem conhecido pelos anestesistas e fácil de usar. O EX-30 pode ser configurado com até seis fuxômetros de vidro sendo três para alto fluxo e três para baixo fluxo, para ar, O₂ e N₂O, permitindo ajustes com maior precisão.

Confiável

O sistema de sensores de fluxo triplo, sistema de aquecimento integrado, circuito respiratório compacto e o sistema de ventilação mecânica de alta performance, garantem a segurança do paciente.

Capaz

O Wato EX-30 dispõe, na própria tela do equipamento, as informações da monitorização da capnografia, otimizando o fluxo de trabalho dos anestesistas.

WATO EX-30

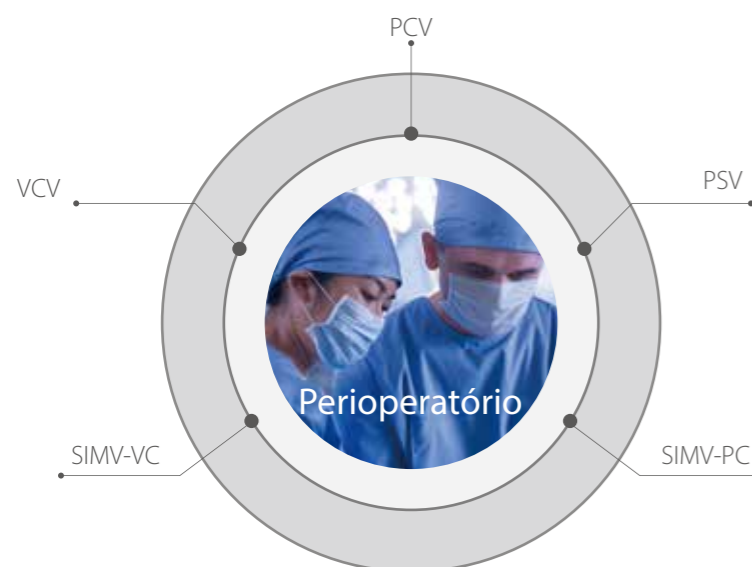
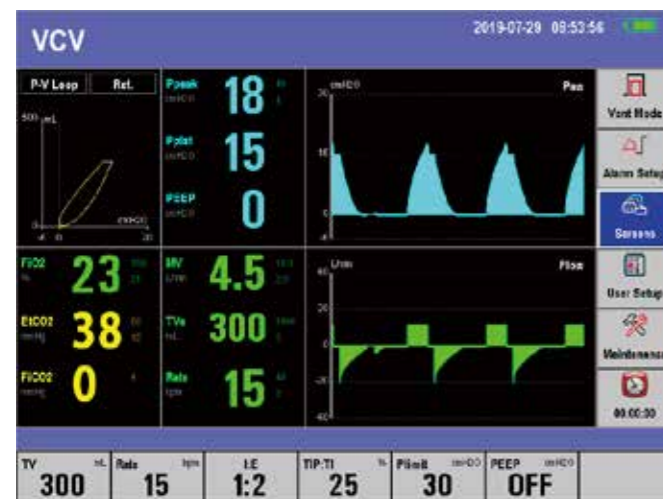
Máquina de anestesia

O sistema de ventilação mecânica de alta performance oferece:

Vários modos de ventilação VCV / PCV / SIMV / PSV

O equipamento ainda oferece:

Monitorização gráfica e numérica em tempo real da ventilação mecânica



O circuito respiratório é compacto e possui sistema de aquecimento integrado, o que reduz o espaço morto e evita a condensação de água dentro do circuito.



Módulo CO₂ opcional módulos Multi-Gas fornecem uma análise abrangente, respiração a respiração, de FiO₂, EtO₂, CO₂, N₂O, detecção automática de cinco agentes anestésicos.



Os vaporizadores da Mindray realizam a compensação automática de fluxo, pressão e temperatura, garantindo o controle da concentração do agente anestésico.

WATO EX-30

Máquina de anestesia

O EX-30 pode ser configurado com:

- ACGO
- Iluminação de 2 níveis
- AGSS passivo/ativo
- Função de bypass de CO₂
- Sistema aquecedor aquecimento
- Compressor de ar C3
- Unidade de sucção Venturi
- Monitoramento de CO₂
- Monitoramento de gás anestésico



Especificação técnica

Peso (sem o Vaporizador e o cilindro)	120kg
Dimensões	1375mm (A) X880mm (C) X620mm (P)
Fonte de alimentação	100~240V
Bateria de backup	Até 150min
Ventilador	Controle eletrônico e pneumático
Modos de ventilação	Modo espontâneo/manual/VCV/PCV/SIMV/PSV (opcional)
Volume corrente	20~1500mL (VCV)
Fluxo inspiratório	1~100L/min
'Flush' de oxigênio direto	25~75L/min
ACGO	padrão
Sensor de oxigênio	Padrão
Canister de CO ₂	1,5L
Cilindros de gás	O ₂ , O ₂ +N ₂ O, O ₂ +N ₂ O+Ar
Suportes da bateria de backup	2 ou 4 suportes
Posição do Vaporizador	1 ou 2
Sistema de montagem do nebulizador	Selectatec, encravamento
Parâmetros do monitor	Volume corrente, concentração de O ₂ , pressão das vias aéreas, frequência respiratória, volume minuto, PEEP
Ciclos de espirometria	P-V, F-V e F-P
Alarme	Pressão baixa das vias aéreas, pressão alta das vias aéreas, alarme de falha de oxigênio, alarme de apneia, alarme de frequência respiratória, concentração de O ₂
AGSS	Passivo é padrão; ativo é opcional
Gaveta	2
Módulo de EtCO ₂	Opcional
Monitoramento de gás anestésico	Opcional

Para mais informações, entre em contato com os representantes de vendas da Mindray

