

EQUIPAMENTOS MÉDICOS

Aparelho de Anestesia

20
26





Aparelho de Anestesia

modelo: Atlas N5



O Atlas N5 é um aparelho de anestesia de alta performance que oferece anestesia controlada e ventilação segura para pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos e complexidades cirúrgicas. Possui sete modos de ventilação e tela touch de 12,1" com opcional de 15,6", com interface intuitiva e ajustes rápidos. Conta com fluxômetro semieletrônico, circuito respiratório autoclavável, funções ACGO e Bypass, além de bateria com autonomia de 120 minutos, garantindo operação contínua e versátil em diversos contextos clínicos.





Informações adicionais

- Tela TFT colorida sensível ao toque de 12,1" (opcional 15,6"), com resolução 800×600 e interface intuitiva.
- Ventilador completo com modos avançados: VCV, SIMV-VC, PCV, SIMV-PC, PSV e PCV-VG, além de modo Manual/Espontâneo.
- Volume corrente ajustável de 10 a 1500 mL (opcional 5 mL), frequência respiratória até 100 bpm e PEEP até 50 cmH₂O, permitindo ventilação segura de neonatais a obesos.
- Fluxômetro semieletrônico de alta precisão, com leituras independentes para O₂, N₂O e ar comprimido (0–15 L/min).
- Sistema respiratório metálico e em PPSU autoclavável, com aquecedor embutido e fole visível, garantindo controle térmico e fácil monitoramento.
- Detector automático de instalação incorreta do sistema respiratório e do canister de cal sodada.
- Sistema By-pass com detecção automática, que permite troca do canister com segurança durante o procedimento.
- Duas posições para vaporizadores padrão Selectatec® com intertravamento e enchimento Quick-fill®, compatíveis com os principais agentes anestésicos.



- ACGO integrado e proteção automática contra falha no fornecimento de oxigênio.
- Iluminação LED embutida na bancada de trabalho em aço inoxidável, com trilhos laterais opcionais para fixação de acessórios e monitores.
- Autonomia superior a 120 minutos com bateria interna de 4800 mAh (ou dupla de 9600 mAh opcional).
- Sensor de O₂ incluso (padrão), com opção de módulo de CO₂ e de gases anestésicos (opcional).

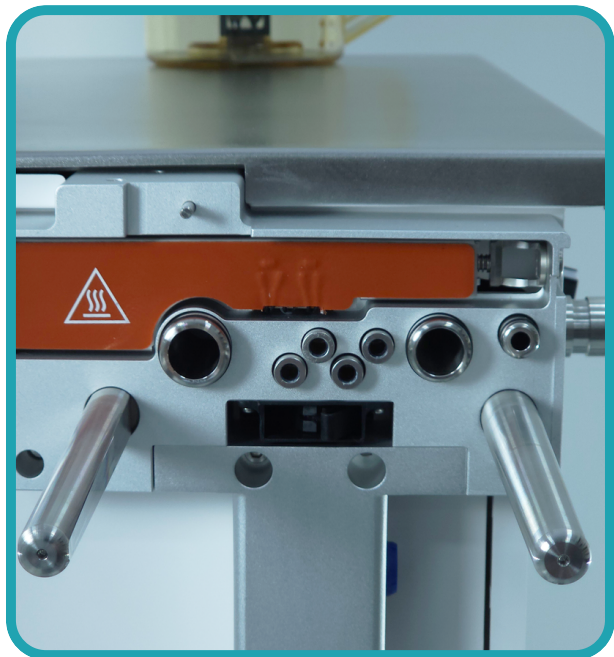


modelo: Atlas N3



O Atlas N3 é um aparelho de anestesia com alto custo-benefício que oferece anestesia controlada e ventilação segura para pacientes neonatais, pediátricos, adultos e obesos e complexidades cirúrgicas. Possui sete modos de ventilação e tela touch de 8,4", com interface intuitiva e ajustes rápidos.





Conta com circuito respiratório autoclavável, funções ACGO e Bypass, além de bateria com autonomia de 120 minutos, garantindo operação contínua e versátil em diversos contextos clínicos.





Informações adicionais

- Tela sensível ao toque colorida de 8,4" (opcional 12,1") com interface intuitiva, garantindo operação rápida e curva de aprendizagem reduzida.
- Circuito respiratório aquecido e autoclavável, construído em PPSU e metal, com aquecedor embutido que reduz condensação e mantém estabilidade térmica.
- Duas posições para vaporizadores padrão Selectatec® e carregamento Quick-fill®, compatíveis com diferentes agentes anestésicos e equipados com trava de segurança.
- Modos ventilatórios completos (VCV, PCV, SIMV-VC, SIMV-PC, PSV e Manual/Espontâneo), cobrindo perfis de pacientes de neonatais a obesos.
- Volume corrente ajustável de 10 a 1500 mL (opcional 5 mL) e frequência respiratória até 100 bpm, oferecendo precisão ventilatória em múltiplos contextos clínicos.
- By-pass com detecção eletrônica, que permite a troca segura do canister de CO₂ durante o uso, sem interromper a ventilação, diferencial técnico que aumenta a segurança em procedimentos longos.
- ACGO e sensor de O₂ integrados, assegurando monitoramento contínuo da fração inspirada de oxigênio (FiO₂) e maior proteção em anestesia pediátrica e neonatal.
- Duas gavetas push-pull e ampla bancada de trabalho em aço inoxidável, com iluminação LED e trilhos laterais para fixação de acessórios, otimizando o espaço no centro cirúrgico.
- Compatível com módulo de capnografia embutido (opcional), permitindo monitoramento contínuo de CO₂.
- Estrutura robusta e de fácil higienização, projetada para uso intensivo em hospitais e clínicas que buscam confiabilidade, segurança e excelente custo-benefício.

