

Mercado global



Fundada em 2001, a AMBULANC (SHENZHEN) TECH. CO., LTD. tem 20 anos de experiência na produção própria de equipamentos hospitalares de suporte à vida. Somos uma empresa líder em dispositivos médicos de emergência e estamos engajados na pesquisa, desenvolvimento e produção de equipamentos médicos de cuidado crítico, com a missão de melhorar a experiência e os resultados clínicos de pacientes sob cuidado intensivo. Desenvolvemos ventiladores pulmonares, sistemas de reanimação cardiopulmonar (RCP), desfibriladores, dentre outros equipamentos de emergência médica. A pesquisa científica e a inovação tecnológica são força motriz da nossa empresa. Contamos com 6 centros de P&D, temos mais de 230 patentes, e nossos dispositivos médicos têm certificação ISO13485, EN1789, CFDA, FDA, CE, MDL, Anvisa, TAG etc.. Nossos produtos são usados por hospitais e equipes de emergência e resgate em mais de 60 países.

Amoul® Ambulanc (Shenzhen) Tech. Co., Ltd.



📍 Building 5C, Skyworth Innovation Industry Park, Tangtou 1st Road, Baoan District, Shenzhen, P.R.China
☎ +86 755-26072286
🌐 www.amoulmed.com
✉ info@amoulmed.com

Amoulmed ambulshenzhen.Tech Amoulmed Amoulmed

Amoul®
We Innovate to Save Lives



T6

Ventilador pulmonar eletrônico com turbina para UTI, transporte e emergência



Registro Anvisa nº 80117580946

Solução completa para ventilação pulmonar

Certificações CE, EN ISO 13485

UTI, transporte e emergência: mais liberdade para o paciente

- Volume corrente mínimo 2ml
- Indicado para pacientes neonatais, pediátricos e adultos
- Ventilação invasiva, não-invasiva e de transporte



Transporte pré e intra-hospitalar



Indicado para pacientes em estado grave em UTI/CTI



Indicado para ventilação de pacientes neonatais (inclusive prematuros)





O pequeno notável

- Leve e portátil pesando apenas 6,2Kg, fácil de carregar com uma só mão
- Display LCD de 10.4" para monitoramento total dos parâmetros de ventilação
- Exibição de tela dupla, um monitor externo pode ser usado para monitoramento e ensino
- Equipamento robusto para uso em situações extremas, resistente a choque e a quedas

Simple, porém completo

Equipado com turbina de alto desempenho para geração própria de ar

- Operação silenciosa aliada a alta precisão para maior conforto do paciente

Interface de operação simples e intuitiva

- Sistema de controle com design objetivo e parâmetros de monitoramento personalizáveis para fácil compreensão da equipe médica

Monitoramento completo e controles precisos

- O sensor de fluxo proximal detecta diretamente a pressão, o volume e o fluxo nas vias aéreas do paciente, encurtando o tempo de resposta e aumentando a sincronização com o paciente

Tratamento contínuo Diversos modos de ventilação



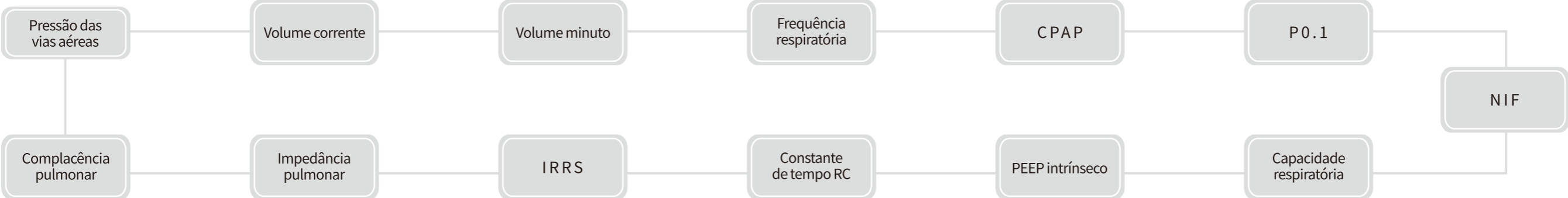
Ventilação invasiva, não invasiva e de transporte

- Ventilação controlada por volume: IPPV, V-A/C, V-SIMV
- Ventilação controlada por pressão: PCV, P-A/C, P-SIMV
- Ventilação não invasiva: CPAP/PSV
- Modos avançados: PRVC, PRVC-SIMV, APRV, BiPP
- Oxigenoterapia de alto fluxo: HFNC

Funções	● Padrão ○ Opcional
Volume corrente mínimo 2ml	○
Modos ventilatórios padrão: V-A/C, IPPV, V-SIMV, PCV, P-A/C, P-SIMV, CPAP/PSV, CPR	●
Modos ventilatórios avançados: PRVC, PRVC-SIMV, APRV, BiPPV	○
HFNC	○
Tendência, formas de onda, gráficos circulares (loops), RCP, aspiração de escarro, nebulização, pulmão dinâmico	●
Ventilação mecânica protetora (P-V tool), recrutamento pulmonar	○
Plataforma móvel (carrinho de transporte, umidificador aquecido, braço de suporte)	○
Sensor de capnografia (EtCO2)	○



Monitoramento total
Ventilação de alto desempenho
Controle contínuo da ventilação e oxigenação do paciente





Intuitivo e fácil de operar

Mais controle

- Transição rápida e acessível entre as formas de onda, os diagramas de loop e os parâmetros ventilatórios

Mais funções

- HFNC, CPR, recrutamento pulmonar, pulmão dinâmico, ventilação protetora (P-V tool), P 0.1

Mais versatilidade

- Carga total: bateria de lítio de alta capacidade desenvolvida com chip inteligente, podendo ser carregada na rede elétrica e na ambulância
- Duas fontes de oxigênio: compatível com fonte de oxigênio de alta pressão e fonte de oxigênio de baixa pressão para atender todas as situações de uso

Mais praticidade

- A válvula de respiração pode ser desmontada manualmente e esterilizada em alta temperatura para evitar infecção cruzada
- O sensor de fluxo proximal pode ser esterilizado diversas vezes sem comprometer seu desempenho
- O sistema é equipado com gancho de cabeceira para transporte do ventilador junto à maca do paciente

Sistema de suporte integrado com carrinho

Acessórios e módulo de transporte para maior conveniência da equipe médica

Fácil de instalar

O carrinho de transporte é fácil de montar e desmontar, e todos os acessórios podem ser levados no carrinho. O módulo de acessórios pode ser expandido de acordo com as necessidades da equipe médica



Sensor de capnografia (EtCO2)



Umificador aquecido



O carrinho de transporte comporta dois cilindros de oxigênio



Circuito respiratório

