



Características do Produto

Ventilador avançado com uma interface moderna e fácil de utilização;
Configuração do visor de acordo com as necessidades de cada profissional de saúde;
Capacidade de controlar rapidamente os parâmetros de ventilação bem como efectuar as configurações pretendidas;
Ecrã com 12,1'', táctil e com botões de acesso rápido, exhibe até 4 curvas de onda em simultâneo ou 2 loops, bem como 25 parâmetros monitorizados;
Utilizado desde lactentes até adultos;
Oferece suporte para modos múltiplos de ventilação, incluindo SIMV, PRVC, APRC, DuoLevel e NIV;
Desempenho do ventilador:
Frequência de ventilação (f): 1 a 100 /min (A/C), 1 a 60/min (SIMV); Tempo de inspiração (T_{insp}): 0,2 a 10 s;
Volume corrente (VT): 20-2000 ml; Fluxo inspiratório: 6 a 120 l/min (Adulto) / 6 a 30 l/min (Criança);
Pressão inspiratória: 5 a 100 cmH₂O; PEEP: Desligado, 1 a 45 cmH₂O; Δ P_{supp}: 0 a 100 cmH₂O;
Concentração de O₂: 21 a 100 Vol.%;
Modos de ventilação:
Assistido/Controlado (VCV ou PCV); SIMV, SIMV/P_{supp} (VCV ou PCV); PSV; CPAP; DuoLevel (opcional);
PRVC, APRC (opcional); NIV - Ventilação com máscara (opcional);
Parâmetros monitorizados:
Pressão vias aéreas: pressão de pico, pressão de plateau, pressão média das vias aéreas,
PEEP, pressão mínima; Volume por minuto: MV, Mv_{spont}, Mv_{leak}; Volume corrente: VT, VT inspirado, VT expirado, VTPS; Frequência respiratória: f_{tot}, f_{spn}, f_{mand}; Concentração de O₂ (FiO₂);

Acail Angola

Polo Industrial de Viana
EN Luanda - Catete Km 23
ANGOLA

922 327 152
acailangola@gmail.com
www.acailangola.com

Mecânica pulmonar: resistência, conformidade, IRRA, TR, NIF, P 0.1, PEEPi;
Ventilador com 6 portas de comunicação que incluem RS232, VGA, USB, Ethernet e chamada de enfermeira;
Configurado para conexão a monitores Benelink e sistema de monitorização central eGateway;
Regista 72 horas de tendências; Bateria interna com capacidade até 180 min;
Dimensões: 470 x 430 x 500 mm (exclui módulo CO2); Peso: 20kg.

Acail Angola

Polo Industrial de Viana
EN Luanda - Catete Km 23
ANGOLA

922 327 152
acailangola@gmail.com
www.acailangola.com