



## From Hospital To Home

O Vivo 65 é um ventilador domiciliário avançado desenhado para proporcionar um confortável e seguro tratamento (suporte de vida) a pacientes adultos e pediátricos a partir dos 5 kg. O Vivo 65 pode ser usado numa vasta variedade de pacientes graças aos vastos modos de funcionamento, circuitos e acessórios. O duplo circuito permite a medição do volume exalado

Proporcionando assim uma segurança adicional. As capacidades de monitorização extensas ajudam a obter uma melhor visualização da qualidade de ventilação. O Vivo 65 é uma excelente escolha para a ventilação mecânica em domicílio, em hospital e em locais continuados de saúde. O Vivo 65 está preparado para a conexão com a nuvem Breas.



### DESEMPENHO

- Alta precisão de volume entregue e sensibilidade de trigger
- Vários modos programáveis, incluindo peça bucal e SIMV
- Leque vasto de parâmetros e alarmes para adaptáveis a cada paciente
- Ventilação invasiva e não invasiva; circuitos com fuga ou válvula expiratória
- Uso intuitivo com botões de acesso direto
- Baixo ruído
- Medição do volume exalado com duplo circuito para uma segurança adicional



### MONITORIZAÇÃO EXTENSIVA

- Monitorização de SpO<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub> and FiO<sub>2</sub> incorporada
- Dados numéricos, curvas e tendências no ecrã
- PC software permite monitorização em tempo real, curvas e gráficos, 365 dias de armazenamento de dados e relatórios detalhados
- Preparado para conexão com a nuvem Breas



### FLEXIBILIDADE

- Desenho Escandinavo robusto para hospital, domicílio e uso móvel.
- Largo leque de acessórios para uso domiciliário e hospitalar
- 12-Horas de autonomia com 4h de bateria interna combinado com 8h de bateria click-on
- Capa/Mala de proteção para uso exterior.
- 3 Perfis to personalizáveis de tratamento de acordo com as necessidades dos pacientes



# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO VIVO 65

Configuração / Desempenho	
Modos de Ventilação	PSV, PSV(TgV), PCV SIMV, PCV, PCV(TgV), VCV SIMV PCV(A), PCV(A+TgV), CPAP, VCV, VCV(A), VCV MPV, PCV MPV
Modos do dispositivo	Domicilio, Clínico
Pressão Inspiratoria	4 a 60 cmH <sub>2</sub> O
PEEP	Desligado, 2 cmH <sub>2</sub> O a 30 cmH <sub>2</sub> O
Frequencia Respiratoria (PCV, VCV, MPV, SIMV)	4 - 40 bpm, 0 - 40 bpm em modo MPV
Tempo Inspiratorio	0.3 a 5 s
Tempo Inspiratorio de Segurança	0.3 a 5 s (PSV)
Tempo de Subida	1 a 9 (PSV & PCV) 50 - 90 %, Desligado (VCV)
Trigger Inspiratorio	1 a 9 (PSV, PCV & VCV), Desligado (PCV & VCV)
Trigger Expiratorio	1 a 9 (PSV)
Tempo Inspiratorio Minimo	Desligado, 0.3 a 3 s
Tempo Inspiratorio Maximo	0.3 a 3 s, Desligado
Volume Alvo	50 - 2500 ml
Volume Tidal	50 - 2500 ml
Padrão de Fluxo	Quadrado, Desaceleramento
Funcão de Sinal	Ligado/Desligado, frequencia (50-100-150-200-250 respiracões), sinal% (125, 150, 175, 200%)
Monitorização	
Dados Apresentados	Ppeak, PEEP, Pmean, Fuga, MVe/MVi, Vte/Vti, FiO <sub>2</sub> , % em TgV, Frequencia Total, Frequencia Espont, % Espont, SpO <sub>2</sub> , Frequencia de Pulso, EtCO <sub>2</sub> , InspCO <sub>2</sub> , I:E, TempInsp, Tempo de Subida
Formas de Onda	Pressão, Fluxo, Volume
Tendencias acima de 1, 6, 24 e 48 h	Ppeak, PEEP, Frequencia Total, Frequencia Espont, Vt, Fuga, SpO <sub>2</sub> , EtCO <sub>2</sub>
Fontes de Alimentação	
Fonte de Alimentação	100 a 240 V AC
DC Externo	24 V DC
Bateria Click-on	8 horas
Bateria Interna	4 horas
Alarmes Principais	
Alarmes	Pressão Alta, Pressão Baixa, PEEP Alta, PEEP Baixa, Vte/Vti Alta, Vte/Vti Baixa, MVe/MVi Alta, MVe/MVi Baixa, Frequencia Respiratoria Alta, Frequencia Respiratoria Baixa, Apnea, Disconecção, Reinalação, FiO Alto, FiO Baixo, SpO Alto, SpO Baixo, EtCO Alto, EtCO Baixo, InspCO2 Alto, Frequencia cardiaca alta, Frequencia cardiaca baixa, Ultima fonte de alimentação baixa.
Dimensões	
L x A x P	343 × 125 × 264 mm (343 × 125 × 285 mm com bateria click-ony)
Peso	5.4 kg
Nível de Ruído (a 10 cmH <sub>2</sub> O pressão constante)	Menos de 30 dB(A)

