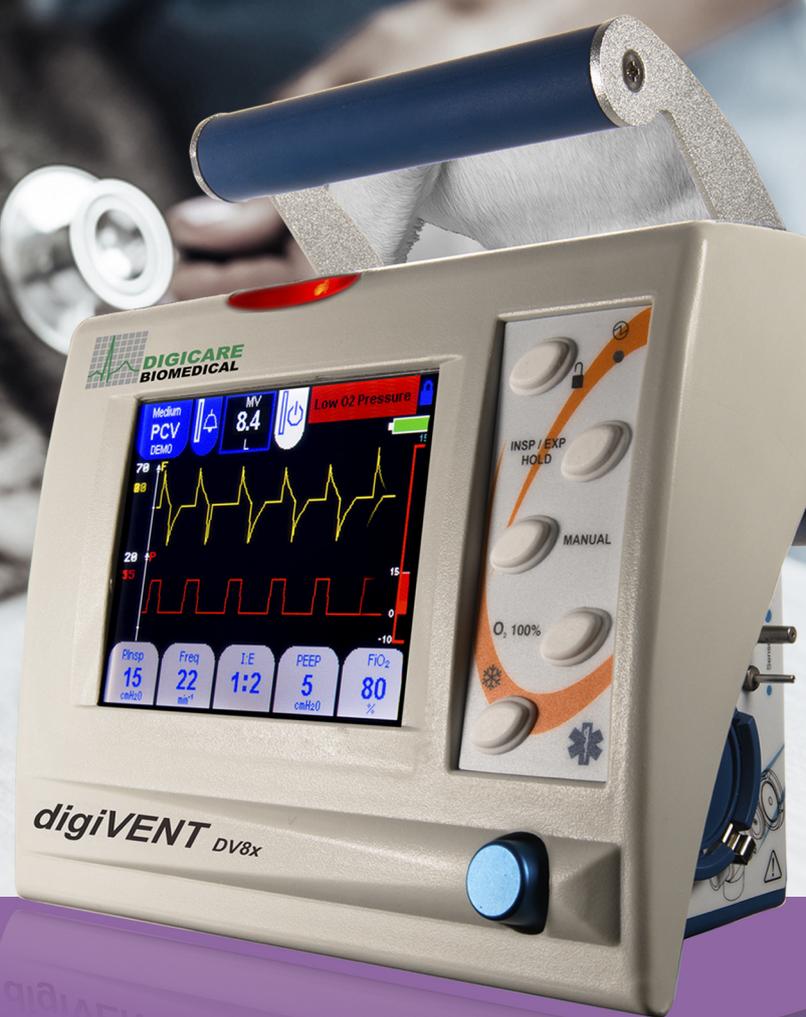


DIGIVENT DV8X™

Ventilador Digital Veterinário

*EXCLUSIVO PARA USO VETERINÁRIO



Compacto, leve e sensível ao toque de tela

- 🐾 Leve, compacto e portátil
- 🐾 8 modos de ventilação
- 🐾 Tela sensível ao toque
- 🐾 ICU Digital / Ventilador Veterinário
- 🐾 Exibição completa de gráficos numéricos e loops
- 🐾 Opcional de SpO2 ou Capnografia Masimo® Plug and Play
- 🐾 Bateria de até 6 horas e meia



Características técnicas DigiVENT DV8x

Interface	Tela: Display sensível ao toque 5,7" Peso: 3,0 kg Dimensões: 254(L) x 230(A) x 185mm(P)
Especificações	Fonte elétrica: 100 a 240v, 50/60Hz Bateria: Duração de até 6,5 horas Entrada de gás O ₂ : 39 a 116 psi (270 a 800kPa) Conexão padrão disponível: DISS (Opcional NIST) Temperatura: -10 a 50°C Pressão atmosférica 600 a 1.100 cmH ₂ O (ou hPa ou mbar) Umidade relativa: 15 a 95%
Ajustes dos Parâmetros	Tipo de paciente: Pequeno, médio e grande porte Volume concorrente: 20 a 2.500ml Frequência respiratória: 0 a 150rpm Fluxo inspiratório: 0 a 120 l/min Tempo de subida: 0 a 2,0s Tempo Inspiratório: 0,1 a 10s Pressão inspiratória: 1 a 60 cmH ₂ O (ou hPa ou mbar) Peep: 0 a 40 cmH ₂ O (ou hPa ou mbar) Ciclagem por fluxo: 5 a 80% Sensibilidade assistida (Pressão): OFF; -0,2 a -10 cmH ₂ O (ou hPa ou mbar) Relação I:E: 1:100 a 100:1 Concentração O ₂ : OFF; 35 a 100% Tipo de fluxo inspiratório: Quadrada, descendente, ascendente ou senoidal
Monitorização	Curva: PxT, FxT e VxT/ SpO ₂ / CO ₂ Loops: PxF, VxF, PxV Bargraph: Pressão Instantânea FIO ₂ : Célula galvânica Valor numérico: Volume corrente e Volume minuto; Frequência respiratória; Tempo inspiratório e expiratório; Pressão máxima, média e platô; Peep; Relação I:E

Modos Ventilatórios	VCV / VCV-AC; PCV / PCV-AC; PLV-AC; V-SIMV + PS; P-SIMV + PS; DualPAP / APRV; CPAP/PSV; NIV
Alarmes	Volume minuto: alta/baixa Frequência respiratória: alta/baixa Pressão inspiratória: alta/baixa Peep: alta/baixa Tempo de apneia: OFF, 5 a 60 s Ajustes automáticos de alarmes: OFF, 10%, 20% e 30%
Especificações Gerais	Modo espera (Stand by): on/off Ciclos Manuais: Sim Suspiro: Sim Congela os gráficos (Freeze): Sim Compensação automática barométrica: Sim
Acessórios normais	Kit de sensor: grande, médio, pequeno, com 1 silicone e sensor de linha Válvula Exalatória com diafragma Circuito adulto respiratório auto lavável Fonte de Energia: AC/DC 100-240VAC to + 12Vdc Mangueira de Oxigênio: DISS X2 - 2m; Envelope com 3 ambientes de filtro de ar
Acessórios Opcionais	Suporte parede, Base movel, bolsa de mão para transporte Umidificador Carrinho de rolamento com trava na roda dianteira e braço articulado Misturador de ar e O ₂ (Blender) Sensor de capnografia (EtCO ₂) - Tecnologia Masimo Sensor de oximetria de pulso