

VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE – COM TURBINA

VENTILADOR PULMONAR DE TRANSPORTE. Equipamento microprocessado destinado para transporte de pacientes adultos e pediátricos em ambulâncias e resgates de emergência. Permitir a ventilação invasiva e não-invasiva. Sistema pneumático com alimentação de gás apenas por rede de oxigênio. Possuir display Touchscreen colorido com pelo menos 08 polegadas. Possuir blender (misturador) eletrônico e interno ao equipamento. Possuir função stand by. Possuir compensação de fugas. Apresentar a monitoração através de tela digital dos seguintes parâmetros ventilatórios, no mínimo: pressão de vias aéreas; volume minuto expiratório; frequência respiratória total; fluxo inspiratório; PEEP; tempo inspiratório. Possuir, no mínimo, os seguintes modos ventilatórios: VCV, PCV, PSV, PRVC, HNFC, P-SIMV (pressão) e CPAP. Faixas mínimas de trabalho: volume corrente de 50 a 2000 ml; frequência respiratória de 3 a 80 rpm; sensibilidade ajustável de -0,5 a -8,0 cmH₂O ou 0,5 a 10 LPM; porcentagem de oxigênio 21 a 100% na mistura ar/O₂; PEEP interno ajustável eletronicamente de 0 a 30 cmH₂O; pressão de suporte; pressão controlada/assistida. Possuir, no mínimo, os seguintes alarmes audiovisuais: pressão máxima e mínima de vias aéreas; carga de bateria baixa; baixa pressão de oxigênio. Bateria interna recarregável com autonomia mínima de 5 horas. Alimentação elétrica bivolt automático. Peso total do ventilador inferior ou igual a 7,0kg, incluindo a bateria interna. Acompanhar: circuito paciente adulto (autoclavável), alça de transporte, válvula exalatória e mangueiras indispensáveis ao uso do equipamento.