

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Technical Specification / Especificación Técnica

Características Elétricas / Electrical Characteristics

Alimentação / Power Supply / Alimentación.....	127 / 220 Vac. Comutação automática /127 to 220 Vac. (Automatic commutation) /127 a 220 Vac. (Conmutación automática)
Frequência de Operação / Operational frequency / Frecuencia de operación.....	50/60 Hz
Autonomia da Bateria /autonomy Battery / autonomía de la Bateria.....	10 horas de autonomía / Battery with 10 hours autonomy/ 10 horas de autonomía

Parâmetros Ventilatórios / Ventilation Parameters / Parámetros de Ventilación

Volume corrente / Current volume / Volumen corriente.....	0,6 a 1,5 Litros
Frequência respiratoria / Respiratory frequency / Frecuencia respiratoria.....	1 a 99 rpm
Relação I: E / Relation I: E / relacion I: E .....	2:1 a 1:59
Pressão inspiratória limite / Inhalation limit pressure / Presión inspiratoria limite.....	1 a 99 cmH <sub>2</sub> O
Peep / CPAP.....	0 a 40 cmH <sub>2</sub> O

Alimentação de Gás / Gas feeding / Alimentación de Gas

Gás / Gas.....	Oxigênio / Oxygen / Oxígeno
Pressão de alimentação / Feeding pressure / Presión de alimentación.....	40 a 87 psi (280 a 600 kPa)

www.ktk.ind.br

Vendas: 55 (11) 2948-5900

Registro MS: 10229820109

As especificações técnicas dos produtos KTK estão sujeitas a alterações sem prévio aviso. Os equipamentos KTK são projetados de acordo com as normas internacionais.

THE TECHNICAL SPECIFICATIONS OF KTK PRODUCTS ARE SUBJECT TO CHANGES WITHOUT PREVIOUS NOTICE. ALL PIECES OF KTK EQUIPMENT ARE DESIGNED FOLLOWING INTERNATIONAL STANDARDS.

LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS PRODUCTOS KTK ESTÁN SUJETAS A MODIFICACIONES SIN PREVIO AVISO. LOS EQUIPOS KTK SE PROYECTAN DE ACUERDO A LAS NORMAS INTERNACIONALES.



8489CNCANOPUS

MEDICINA INTENSIVA  
INTENSIVE MEDICINE / MEDICINA



MICROTAK TOTAL



O Microtak Total é um ventilador eletrônico microprocessado, projetados para atender as necessidades específicas dos pacientes adulto, infantil e neonatal.

Apresenta características exclusivas que tornam seu manuseio muito mais simples, mantendo inclusive o padrão de ajustes de equipamentos já consagrados mundialmente.

Possui um sistema de fixação específico para uso em ambulâncias, macas e unidades de resgate inclusive aéreo.

THE MICROTAK TOTAL IS A MICROPROCESSED ELECTRONIC VENTILATOR, DESIGNED TO WORK WITH PATIENTS UNDER ADULT, INFANT AND NEONATE MODES. PRESENTING EXCLUSIVE CHARACTERISTICS THAT BECOME EASIER HIS HANDLE, KEEPING THE ADJUSTMENTS AS STANDARD WITH THE EQUIPMENTS ALREADY KNOWN AROUND THE WORLD. HAS A SPECIFIC SYSTEM OF FIXATION TO BE USED IN AMBULANCES, STRECHERS AND RESCUE UNITS, INCLUDING AIR.

EL MICROTAK TOTAL ES UN VENTILADOR MICROPROCESADO, DISEÑADO PARA SATISFACER LAS NECESIDADES ESPECIFICAS DE LOS PACIENTES ADULTO, INFANTIL Y NEONATAL. OFRECE CARACTERISTICAS EXCLUSIVAS QUE HACEN DE SU MANEJO MUCHO MÁS SIMPLE, MANTENIENDO LA CALIDAD DE SUS AJUSTES DE ACUERDO CON EQUIPOS CONOCIDOS EN TODO EL MUNDO. TIENE SISTEMA DE FIJACIÓN ESPECÍFICO PARA USO EN AMBULANCIAS, CAMILLAS Y UNIDADES DE RESCATE, INCLUYENDO AEREO.

Características Técnicas

• Aplicação: Transporte Intra /Extra hospitalar e atendimento de emergência em pacientes adultos, pediátricos e neonatais;

• Modalidades: VCV, PLV, SIM V e CPAP

• Teclado de membrana e selector tátil sensível para fácil alteração de parâmetros.

• Controles diretos para Volume Corrente, Frequência, Relação I: E, concentração de oxigênio, pressão máxima, peep, ciclo manual.

• Alarmes de pressão máxima, desconexão, bateria fraca, alimentação do ventilador, incluindo a rede de gases;

• Permite ajuste de 50 a 100% de Oxigênio;

• Tecla de Stand by;

• Silenciador de alarme por 2 minutos;

• Manômetro eletrônico de pressão endotraqueal, com apresentação gráfica através de um manômetro linear de barra (bargraph).

• Peso: 4,5 Kg.

Characteristics

- Application: Intra/Extra hospital transport and emergency care for adult and pediatric patients;
- Modes: VCV, PLV, SIMV e CPAP;
- Membrane keyboard with large sensitive tactile selector for easy parameter changes.
- Maximum pressure alarms, disconnection, low battery, fan power supply, including gas network;
- Allows from 50 to 100% Oxygen adjustment;
- Stand by key;
- 2 Minutes alarm silencer;
- Endotracheal electronic gas gauge, with graphic presentation through a bar linear pressure gauge (bargraph);
- Weight: 4,5 Kg.

Características

- Aplicación: Transporte Intra/Extra hospitalario y atención de emergencia en pacientes adultos y pediátricos;
- Modalidades: VCV, PLV, SIMV y CPAP;
- Teclado de membrana con selector táctil sensible grande para fácil cambio de parámetros
- Controles directos para Volumen Corriente, Frecuencia, Sensibilidad por presión y Concentración de Oxígeno;
- Alarmas de presión máxima, desconexión, batería débil, alimentación del ventilador, incluyendo la red de gases;
- Permite ajuste del 50 al 100% de Oxígeno;
- Tecla de Stand by;
- Silenciador de alarma por 2 minutos;
- Manómetro electrónico de presión endotraqueal, con presentación gráfica mediante un manómetro lineal de barra (bargraph);
- Peso: 4,5 Kg.



MICROTAK TOTAL

