

ANESTESIA SAT-700

Versatilidade, segurança e fácil manuseio.

Esses são os pilares da linha de Anestesia da KTK.
Equipamentos confiáveis para hospitais e clínicas.



VENTILADOR ELETRÔNICO

- Tela 15" touchscreen e botão easy touch, interface de fácil manuseio
- Modalidades VCV, PVC, SIMV/V, SIMV/P, PSV, PCV/AV e Manual.
- Ajuste dos seguintes parâmetros: VC, P.Max, P. Sup., Fr, I:E, Pausa, Sensibilidade P, Sensibilidade V, Tipo Onda.
- Monitoração Gráfica: Curvas P x T, F x T, V x T, CO2 x T.
- Loops: V x P / V x F.
- Visualização de 3 gráficos e 2 loops simultâneos.
- Parâmetros monitorados : V.Insp / C.Sta / C.dyn / P.plato / Raw / P.Max / ET.Co2 / V. m Fio2 / Ag Anes / Fr / N2O / P.media / V.M
- Monitorização de Fluxos dos Gases (O2, N2O e Ar)
- Pré- configuração de alarmes.
- Histórico de alarmes.
- Alarmes de segurança de baixa ,média e alta prioridades para parâmetros e gases.
- Bateria com autonomia de 120 min



(Foto meramente ilustrativa)

FILTRO VALVULAR



- Fole passivo de alta precisão.
- Manômetro para visualização da pressão de vias aéreas.
- Sensor de Fluxo universal
- ACGO saída auxiliar e Filter.
- By-pass
- Canister com uma volta de giro para troca de cal sodada
- Chave Comutadora.
- Filtro aquecido.
- Filtro autoclavável
- Sensor de oxigênio com monitoramento Fio2.
- Saída para sistema AGSS.

ROTÂMETRO

- Rotâmetro 3 gases O₂, N₂O, Ar comprimido.
- Rotâmetro com monitoração digital
- Entrada auxiliar para cilindro de O₂ e N₂O.
- Manômetro de gases inclusive para os cilindros auxiliares.
- Sistema de segurança contra hipóxia.
- Backlight de alta intensidade luminosa que facilita a utilização.
- Botões de controle de fluxo com proteção de 360° contra acionamento acidental.
- Alarme audiovisual de baixa de pressão de O₂, N₂O e Ar comprimido.
- Saída auxiliar de O₂ incorporado no equipamento.
- Flush de O₂ incorporado à mesa.

VAPORIZADOR

- Suporte para 2 vaporizadores.
- Selectatec compatível com sistema interlock.
- Alta performance na concentração de vapores e temperatura em baixo fluxo.



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Parâmetros Ventilatórios

| Parâmetro | Faixa |
|---|--|
| Frequência (rpm) | 1 a 100 |
| Pressão limitada máxima (cmH ₂ O) | 1 a 99 |
| Pressão de trabalho máxima (cmH ₂ O) | 0 a 99 |
| PEEP (cmH ₂ O) | 0 a 50 |
| Pressão de suporte (cmH ₂ O) | 0 a 80 |
| Platô em porcentagem do tempo inspiratório (%) | 0 a 70 |
| Volume corrente (ml) adulto, pediátrico, neonatal | 10 a 1600 |
| Fluxo (l/min) | 4 a 120 |
| Relação I:E | 2:01 a 1:4:0 |
| Sensibilidade por fluxo (l/min) | OFF, 1 a 30 |
| Sensibilidade por pressão (cm H ₂ O) | OFF, -1 a -20 |
| Peso do paciente (kg) | 0,5 a 6kg 6 a 25 kg 25 a obesidade mórbida |
| Relação volume/peso (ml/kg) | 5 a 12 ml/kg |
| Silenciador de alarme sonoro (s) | 120 |