

SELADORA DE TUBOS PVC PARA BANCO DE SANGUE BIOSEALER CR-6 AA



A Biosealer CR-6 AA é uma unidade seladora portátil operada por bateria, para uso em tubos de PVC, tubos de bolsa de sangue e equipos para plasmaféreses.

Descritivo Técnico:

- Tempo de selagem médio automático de 1 a 2 segundos, dependendo da espessura do tubo;
 - Possibilidade de ajuste manual do tempo de selagem de 2 a 10 segundos;
 - Solda controlada eletronicamente;
 - Sistema de radiofrequência balanceado, evitando interferência com outros equipamentos eletrônicos;
 - Portátil, permitindo total mobilidade;
 - Botão liga-desliga com "led" indicador, evitando consumo desnecessário de bateria quando não estiver em uso;
 - Solda de fácil destaque garantida por exclusivo sistema de "picote" central com total segurança para o técnico e produto
- (Área soldada com cerca de 3mm pontilhada em seu centro facilitando a separação do tubo);
 - Micro processador integrado na unidade de força, verifica a superfície do tubo de modo a evitar a ocorrência de vazamento durante a selagem;
 - Permite soldas em tubos de PVC de grau médico de vários diâmetros (até 6,5mm);
 - Indicador de recarga, mostra a capacidade atual de carga da bateria;
 - Bateria recarregável de NiMH, permite cerca de 1.000 a 1.500 selagens por carga completa;
 - Tempo de recarga da bateria de 2-4 horas;
 - Sistema de proteção contra super aquecimento;
 - Led indicador de operação;
 - Não necessita de pré-aquecimento;
 - Fácil limpeza;
 - Pode ser utilizada enquanto carrega a bateria;

Componentes inclusos:

- Unidade principal de força com bateria, gerador de radiofrequência e uma unidade de controle monitorada por microprocessador;
- Alicates de selagem ergonômica com cabo coaxial espiral de 1,74 m;
- Carregador de bateria;

Opcional não incluso:

- Cabeça de selagem de bancada com cabo coaxial de 1,9 m.

Dados Técnicos:

- Fusível Interno: Proteção contra sobrecarga tipo PTC com auto recuperação e fusível térmico
- Alimentação: 110/220V / 60 Hz (bivolt)
- Bateria de NiMh – 24V / 3,8 Ah, 170 x 34 x 68 mm
- Potência de Saída: 100W / 50 Ohm

- Tempo de Selagem Automática: 1-2 segundos
- Ajuste Manual de Tempo de Selagem: 2-10 segundos
- Frequência: 40,68 MHz (Controlado por Cristal)
- Dimensões da Unidade Principal: 266mm x 119mm x 88mm
- Peso Líquido: 2,15 Kg (incluindo bateria)
- Dimensões do Alicate de Selagem Ergonômico: 180 x 35 x 145 mm – Peso Líquido: 0,220 Kg
- Tamanho do Cabo Coaxial Espiral do Alicate de Selagem: 1,74 m

Marca: Ljungberg & Kögel (L&K)

Fabricante: Abelko Innovation

Modelo: Biosealer CR-6 AA

Procedência: Suécia



Registro ANVISA:
80680250009