

# BANHO PORTÁTIL MOD. V 250

## FAIXA DE UTILIZAÇÃO (Ambiente + 3°) À 250°C

### DESCRITIVO TÉCNICO

- Refrigeração da estrutura por meio de túnel de ar forçado;
- Gabinete externo confeccionado em chapa de aço carbono 1020 pintado eletrostático preto fosco;
- Resistência de aquecimento distribuída em toda cuba de trabalho;
- Controle de temperatura digital microprocessado de quatro dígitos com sistema PID, sensibilidade de  $\pm 0,1^\circ\text{C}$ , relê de estado sólido e sensor de temperatura tipo Pt100;
- Tubo em, aço inox com isolamento térmica em fibra cerâmica e capacidade para acomodar até 400ml de óleo silicone;
- Sistema de agitação magnética para garantia de uniformidade de temperatura;
- **Acompanha:** Manual de instruções e cabo de alimentação;
- **Serviços opcionais:** Certificado de calibração pela RBC do controlador de temperatura.
- **Acessórios opcionais:** Controle e Indicação digital microprocessado com indicação por LCD (Display de Cristal Líquido).

### DADOS TÉCNICOS - Faixa de Operação

Faixa de Operação	: (Ambiente +3°C) à 250°C
Potência de Aquecimento	: 200W
Não Homogeneidade Máxima	: 0,02°C @ 100°C
Área Útil de Trabalho	: Ø 50 x 200 mm
Capacidade do Tanque	: 500 ml
Alimentação	: 220V/60Hz
Medidas Externas (L x F x A)	: 185x 210 x 360 mm
Peso Bruto Aproximado	: 5 kg

