

**LABORCALL INSTRUMENTAÇÃO E CONTROLE LTDA.**

**Rua Tabapuã, 500 Sala 05 Itaim Bibi – São Paulo- SP – 04533.001**

E-mail: [vendas@laborcall.com.br](mailto:vendas@laborcall.com.br)

[www.laborcall.com.br](http://www.laborcall.com.br)

Fone: 11 99384-0927



## Forno de Calibração Bloco Seco FLB-40

Versátil tanto para utilização em laboratórios de metrologia, quanto para transporte em casos de calibração nas instalações do cliente, podendo ser transportado a tiracolo.

### FAIXA DE UTILIZAÇÃO: -20 À 100°C

- Inserto em alumínio com capacidade para 6 sensores de diâmetro de 3mm; 05 sensores de diâmetro de 6mm e 1 sensor com diâmetro de 9,5mm.
- Estrutura externa confeccionada em chapa de aço inos 430 escovado.
- Controle de temperatura através de um controlador e indicador 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.
- Acompanha: Manual de instruções, cabo de alimentação e Bolsa de Transporte.
- Faixa de Operação de Temperatura:  $-20^{\circ}\text{C}$  à  $100^{\circ}\text{C}$
- Não Homogeneidade Máxima de Temperatura:  $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$  @ 5mm do fundo do bloco
- Instabilidade Máxima de Temperatura:  $\pm 0,25^{\circ}\text{C}$  @  $25^{\circ}\text{C}$
- Alimentação: 220 V/ 60Hz
- Potência: 500W
- Medidas Externas (L x F x A): 220 x 275 x 335 mm
- Peso Bruto Aproximado: 8,5 kg

