

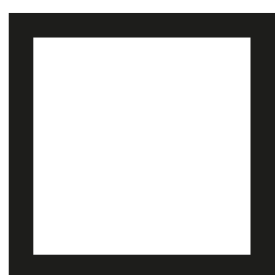


FORNO
PORTÁTIL
DE CALIBRAÇÃO

TOUCH
SCREEN



NOVA GERAÇÃO



ECILCAL AT SMART FULL

Possui controlador de temperatura com os parâmetros PID ajustados conforme as características do forno em toda a faixa de trabalho.

Versáteis como sempre,
e agora, inteligentes como nunca!

f @ | ECIL.COM.BR

O Calibrador Portátil de Sensores de Temperatura, **ECILCAL AT SMART FULL**, é simplesmente a melhor solução tecnológica para calibrações de temperatura desde 150°C a 1200°C. Trata-se de uma fonte de calor homogênea e estável, onde através de um bloco equalizador, diversos sensores são inseridos para a calibração por comparação.

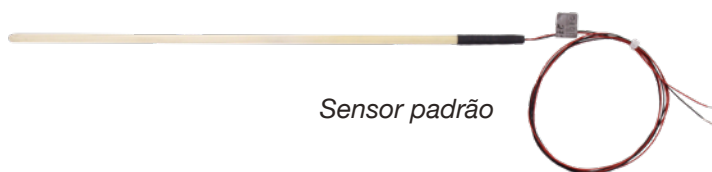
- Possui uma chave seletora de 4 canais, para a leitura dos sensores em calibração, identificados por uma tag de até 16 caracteres.
- O padrão pode ser interno ou externo ou padrão externo tipo Probe que elimina a necessidade de corrigir o erro na leitura do padrão.
- A rotina de calibração pode ser automatizada entre canais, com os resultados podendo ser acessados e armazenados no próprio display do Forno.
- Função switch teste para temperatura.
- Built-in help com instruções sobre as funções e configurações.

ACOMPANHA COM O FORNECIMENTO

- Um Forno **ECILCAL AT SMART FULL**
- Um inserto padrão
- Um extrator de inserto
- Um cabo de Alimentação
- Uma bolsa para transporte do forno mais acessórios
- Manual de Instruções em Português
- Certificado de calibração RBC

OPCIONAIS

- Alimentação 110Vac
- Inserto com furação customizada
- Sensor padrão com certificado de calibração RBC, tipo Termopar R
- Alvo de corpo negro



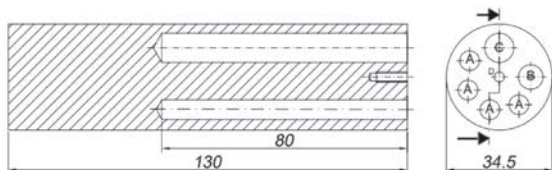
Sensor padrão



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Faixa	150°C a 1200°C
Estabilidade Absoluta	±0,15°C
Resolução Controlador	0,01°C até 999,99°C e de 0,1°C no restante da faixa
Unidade Técnica	°C
Volume de Calibração	34,5mmØ por 130mm de imersão
Dimensões do Inserto	Ver diagrama abaixo
Alimentação	200 a 240Vac
Potência	1600 Watts
Dimensões	Alt.: 300mm / Larg.: 340mm / Prof.: 170mm
Peso	10Kg com o inserto
Garantia	12 meses

DIAGRAMA DO INSERTO PADRÃO



- Orifício A: 04 com 6,35 de diâmetro
- Orifício B: 01 com 8,00 de diâmetro
- Orifício C: 01 com 9,50mm de diâmetro
- Orifício D: 01 rosqueado para extração do bloco

