

Termómetros Bimetal para uso em blocos de digestão de CQO, Nt, Pt, etc.

Termómetros do tamanho de um bolso que são usados por técnicos, inspectores, responsáveis da manutenção para a verificação da temperatura em aplicações tão vastas como a indústria alimentar, refrigeração, ar condicionado ou QC laboratorial. Porque que é os Termómetros de Bolso da Tel-Tru são tão procurados em todo o mundo?

- Termómetros inovadores cuja tecnologia se baseia numa serpentina bimetalica que se encontra no interior da sonda.
- Termómetros simples e pequenos, que se adaptam bem quer à mão do analista quer ao seu bolso do operador.
 - Termómetros sem pilhas ou baterias e por tal sem consumíveis adicionais e sem perda de precisão devido a bateria fraca.
 - Termómetros com precisões e tempos de resposta notáveis.
 - Termómetros robustos, feitos em Aço Inox e que por tal dão-se muito bem a uso intensivo e em aplicações adversas.
 - Termómetros que são facilmente calibráveis o que evita terem de ser re-enviados para a fábrica para a correcção de desvios, desvantagem que acontece com uma vasta maioria de termómetros de bolso ordinários, termistores ou termopares, etc.
- Termómetros económicos, reflexo do posicionamento da Tel-Tru enquanto líder mundial do seu mercado.
- Termómetros personalizáveis (gamas de temperatura, comprimento, etc.) em função das necessidades do utilizador.



Especificações Gerais:

Precisão	± 1% da escala (ASME B40.3 Grade A)
Gama de Trabalho	0 a 200°C
Comprimento	127 mm – 5"
Diâmetro da Sonda	3,81 mm – 0,150"
Diâmetro do Visor	254 mm – 1"
Calibração	Possível de um modo simples pelo utilizador
Construção	Aço Inox 304 (partes externas), 316 opcional, resistente a químicos
Selagem hermética	ASME B40.3 (dustproof e leakproof)
Ponteiros	Alumínio anodizado com os números e graduação em cor preta
Lente do visor	Polycarbonato (resistente até 150°C) ou vidro (até 150°C)
Serpentina bimetalica	Serpentina no interior da sonda em hélice revestida a silicone para protecção às vibrações e maximização da transferência de calor
Garantia	8 (oito) anos

O modelo PT50R da Tel-Tru é o termómetro indicado para a monitorização da temperatura de digestão de blocos de digestão de cuvetes de 16 mm do tipo Hach e compatíveis com Hach.

Modelo	Ref ^a Modelo	Preço (sem I.V.A.)
PT50R	1210	30,00 €