

Laserliner®

Thermolnspector

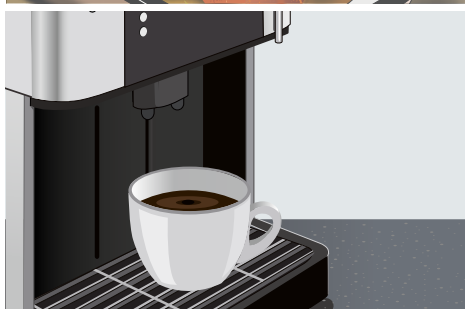


Termómetro multisensor profesional para garantir a higiene na indústria alimentar segundo os princípios HACCP e as especificações de temperatura

Rev.0517



– **Termómetro por infravermelhos de superfícies preciso** com uma proporção D:S 8:1 para a determinação higiénica de temperaturas de armazenagem e processamento sem contacto



– **Termómetro de inserção para a medição de profundidades**, rápido e basculante, com pequeno diâmetro de inserção e uma profundidade da sonda até 80 mm

– **Visor LC dual com alarme com cores** para o controlo rápido e seguro, comparabilidade e localização de pontos perigosos (iluminação de fundo LED verde: temperatura dentro da especificação HACCP < 4°C e > 60°C, iluminação de fundo LED vermelha: temperatura dentro da zona de risco de 4°C ... 60°C)

– Grau de emissão ajustável de 0,10 - 1,00

– **A grande margem de temperatura** de -60°C ... 350°C engloba os pontos de temperatura mais importantes no arrefecimento e no processamento de géneros alimentícios



– **Marcação alvo laser dual**



Visor LC dual com alarme com cores



Sensor de introdução longo desdobrável com ponta de medição muito fina

DADOS TÉCNICOS

MARGEM DE MEDIÇÃO -60°C ... 350°C

PROPORÇÃO D:S 8:1

PRECISÃO INFRAVERMELHOS

(Temperatura ambiente = 25°C)
± 1,0°C + 0,1°C/grau (< 0°C)
± 1,0°C (0°C ... 15°C)
± 0,6°C (15°C ... 35°C)
± 1,0°C (35°C ... 65°C)
± 1,5% (> 65°C)

PRECISÃO SONDA

(Temperatura ambiente = 25°C)
± 1,0°C (< -5°C)
± 0,5°C (-5°C ... 65°C)
± 1,0% (> 65°C)

GRAU DE EMISSÃO 0,1 ... 1,0, ajustável

VISOR Visor LC com retroiluminação com várias cores

LASER Laser alvo de 2 pontos

COMPRIMENTO DE ONDA DO LASER 650 nm

CLASSE LASER 2 / < 1 mW

ALIMENTAÇÃO DE TENSÃO

Pilhas 2 x 1,5 V do tipo AAA

TIPO DE PROTEÇÃO IP 54

CONDIÇÕES DE TRABALHO -20°C ... 70°C, 80%RH, sem condensação, altura de trabalho máx. de 2000 m

CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO -20°C ... 70°C, 80%RH, sem condensação

DIMENSÕES (L x A x P) 40 x 158 x 53 mm

SENSOR DE INTRODUÇÃO L 95 mm / ø 3,3 mm

PESO (incl. pilhas) 146 g



Thermolnspector
+ pilhas

Tamanho da embalagem (L x A x P)
–

ARTIGO	N.º ARTIGO	CÓDIGO EAN	QTD.
Thermolnspector	082.037A	4 021563 699001	2

