

# Laserliner®

## Thermolinspector

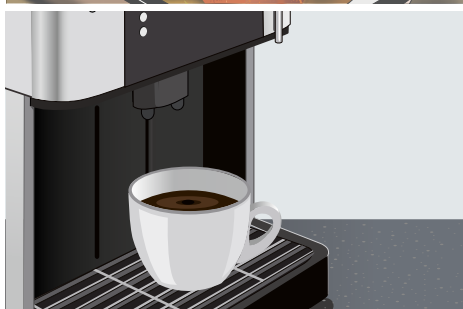


Termometro multisensore professionale per una garanzia di igiene nell'industria alimentare, conforme alle disposizioni relative alle temperature e temperature HACCP

Rev.0517



– Termometro di precisione a infrarossi per superfici con rapporto D:S di 8:1 per la determinazione di temperature di immagazzinamento e lavorazione in modo igienico e senza contatto.



– Termometro a inserimento per la misurazione in profondità, rapido ed estraibile, con diametro di inserimento ridotto e profondità di misura fino a 80 mm

– Indicazione LC duale con allarme cromatico per un controllo, una paragonabilità e localizzazione di punti pericolosi in modo rapido e affidabile (retroilluminazione verde a LED: temperatura entro le specifiche HACCP < 4 °C e > 60 °C, retroilluminazione rossa a LED: temperatura entro i limiti della zona di pericolo da 4 °C a 60 °C)



– Grado di emissione regolabile da 0,10 a 1,00

– L'ampia gamma di temperatura da -60°C a 350°C comprende i maggiori punti termici nel refrigeramento e nella lavorazione di alimenti

– Marcatura del bersaglio con laser duale



Indicazione LC duale con allarme cromatico



Sensore a inserimento estraibile con punta di misura finissima

### DATI TECNICI

CAMPO DI MISURA -60°C ... 350°C

RAPPORTO D:S 8:1

**PRECISIONE INFRAROSSI**  
(Temperatura ambiente = 25°C)  
± 1,0°C + 0,1°C/gradi (< 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)

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

**GRADO DI EMISSIONE**  
regolabile da 0,1 a 1,0

**DISPLAY** Display LC con retroilluminazione multicolore

**LASER** Laser di puntamento a 2 punti

**LUNGHEZZA ONDE LASER** 650 nm

**CLASSE LASER** 2 / < 1 mW

**ALIMENTAZIONE**  
2 batterie da 1,5 V, tipo AAA

**TIPO DI PROTEZIONE** IP 54

**CONDIZIONI DI LAVORO** -20°C ... 70°C,  
80%rH, non condensante,  
Altezza di lavoro max. 2000 m

**CONDIZIONI DI STOCCAGGIO** -20°C ...  
70°C, 80%rH, non condensante

**DIMENSIONI** (L x A x P) 40 x 158 x 53 mm

**SONDA A PENETRAZIONE**  
L 95 mm / ø 3,3 mm

**Peso** (con batterie) 146 g



Thermolinspector  
+ pile

Dimensioni confezione (L x A x P)

| ARTICOLO         | COD. ART. | CODICE EAN      | UI |
|------------------|-----------|-----------------|----|
| Thermolinspector | 082.037A  | 4 021563 699001 | 2  |

