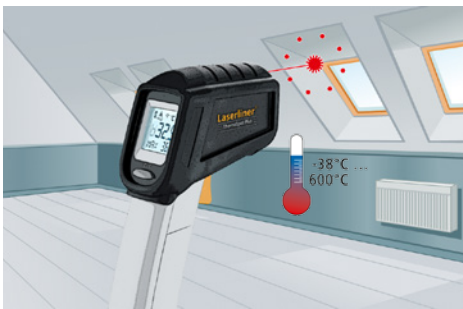


# Laserliner®

## ThermoSpot Plus

### Aparelho de medição de temperatura por infravermelhos, sem contacto, com laser integrado

Rev. 1214



#### – Funções:

Temperatura da superfície

#### – Medição de temperatura sem contacto:

O método de medição sem contacto é ideal para medições de temperatura em sítios de acesso difícil, assim como em zonas de medição perigosas, como p. ex. peças móveis de máquinas ou instalações elétricas

– Processo de visar exato da zona de medição através do círculo laser de 8 pontos

– **Max-Read:** o valor medido máximo é indicado no visor durante a medição.

– **Coefficiente de emissão ajustável** (0,01 - 1,00)

– **Auto-Hold:** o último valor medido é memorizado brevemente.

– **Grande margem de medição da temperatura** (-38°C ... 600°C)

– **LCD Backlight:** Visor LC iluminado

– **Caixa com borracha protetora anti-choque**

– **Indicação Battery Low**

#### DADOS TÉCNICOS

**MARGEM DE MEDIÇÃO INFRAVERMELHOS** -38°C ... 600 °C

**PRECISÃO**  
± 2°C + 0,05°C / grau (-38°C ... 0°C)  
± 2°C (0°C ... 600°C) ou  
± 2% consoante o valor superior

**ÓTICA** 12:1  
(distância de medição : ponto de medição)

**RESOLUÇÃO** 0,1°C

**GRAU DE EMISSÃO** 0,01 - 1,00; regulável

**COMPRIMENTO DE ONDA DO LASER** 650 nm

**LASER CLASSE** 2, < 1 mW

**TEMPERATURA DE TRABALHO** 0°C ... 50°C

**TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO** -10°C ... 60°C

**HUMIDADE RELATIVA DO AR** 20%rH ... 80%rH, sem condensação

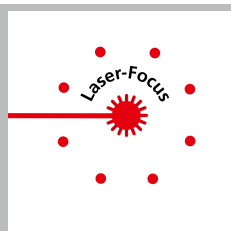
**ALIMENTAÇÃO DE TENSÃO** 2 x 1,5V pilhas alcalinas (Tipo AAA)

**DIMENSÕES** (L x A x P) 45 x 157 x 118 mm

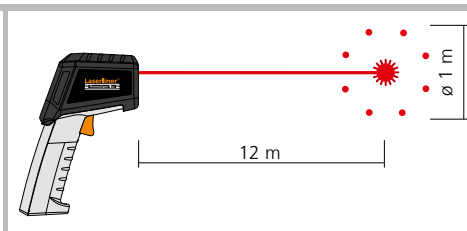
**PESO** (incl. pilhas) 210 g



Visor LC iluminado



Círculo laser de 8 pontos para visar



Ótica 12:1 (distância de medição : ponto de medição)



**ThermoSpot Plus**  
incluindo estojo para cinto  
+ pilhas

**Tamanho da embalagem** (L x A x P)  
175 x 300 x 65 mm

ARTIGO	N.º ARTIGO	CÓDIGO EAN	QTD.
ThermoSpot Plus	082.042A	4 021563 688081	5

