

HIOKI

TERMOMETRI DIGITALI A INFRAROSSI

FT3700-20 FT3701-20

I termometri digitali palmari a raggi infrarossi FT370x sono disponibili in 2 versioni a seconda del campo di misura, della distanza di rilevamento dall'oggetto in esame e della conseguente area di indagine:

- **FT3700-20:** campo di misura da -60°C a +550°C con rapporto distanza/area standard (12:1 – a 1 metro di distanza l'area ha diametro 83mm circa)
- **FT3701-20:** campo di misura da -60°C a +760°C con rapporto distanza/area ristretto (30:1 – a 6 metri di distanza l'area ha diametro 200mm circa; a 1 metro l'area è 52mm)

FT370x dispongono di un marcatore a doppio LED laser che consente di identificare al meglio l'area di indagine della superficie in misura, di impostare l'emissività termica dell'oggetto in esame, nonché di memorizzare e richiamare a display i valori massimo (MAX), minimo (MIN), media (AVG) e differenza (DIFF) tra il valore massimo e il valore minimo.

FUNZIONI DI MISURA

- *Temperatura*

GARANZIA

3 ANNI

NORMATIVE COSTRUTTIVE

- CEI EN 61326-1

CARATTERISTICHE TECNICHE

Display	LCD retro-illuminato a 2000 conteggi
Temperatura di utilizzo	Da 0°C a +50°C
Grado di protezione	IP30
Alimentazione	2 batterie LR03
Dimensioni/Peso	172x119x48 mm / 260 g

FUNZIONI DI MISURA

	Portate di misura	Precisione base
Temperatura	FT3700-20: da -60°C a +550°C FT3701-20: da -60°C a +760°C	±2.0°C ±2.0°C
Altre Prestazioni	Memorizzazione Max/Min/Media/Differenza, Data Hold, auto-spegnimento	

DOTAZIONE

- Custodia