

Termometri a infrarossi Serie 60



Fluke 68

Fluke 66

Fluke 63

Fluke 62



Fluke 61



Fluke 62/322 kit



La serie di termometri Fluke FoodPro™ è una soluzione avanzata per la misura della temperatura nell'industria dei servizi alimentari. Potete trovare ulteriori informazioni sul sito Fluke www.fluke.it.

Puntate, premete e leggete la temperatura

I termometri senza contatto Fluke serie 60 sono strumenti di misura professionali, ideali per effettuare misure di temperatura in modo rapido e preciso. Sono strumenti palmari ideali per misurare temperature di superficie di oggetti rotanti, difficili da raggiungere, sotto tensione o eccessivamente caldi, come motori, pannelli elettrici e impianti di riscaldamento e ventilazione. Il sistema di puntamento laser permette di condurre le misure sul giusto obiettivo e, in meno di un secondo, è possibile leggere le misure di temperatura di superficie sull'ampio display.

Caratteristiche dei termometri a infrarossi serie 60

- Il sistema di puntamento a fascio laser facilita la mira sul bersaglio con una precisione dell'1%
- Registrazione dati fino a 12 punti con funzioni di Min, Max e Medio
- Risoluzione ottica fino a 50:1
- Possibilità di scelta tra modelli a emissività fissa o regolabile
- Display retroilluminato per un'agevole lettura anche al buio
- Temperature fino a 760 °C

Funzioni

	61	62	63	66	68
Impugnatura	piatta	a pistola	a pistola	a pistola	a pistola
Intervallo di temperatura	da -18 a 275 °C	da -30 a 500 °C	da -32 a 535 °C	da -32 a 600 °C	da -32 a 760 °C
Risoluzione ottica	8:1	10:1	12:1	30:1	50:1
Fascio laser per facilitare il puntamento	●	●	●	●	●
Display a cristalli liquidi retroilluminato	●	●	●	●	●
°C o °F selezionabili dall'utente	●	●	●	●	●
Registrazione valore Min/Max/Medio/ Diff.		Max	Max	●	●
Registrazione dati				●	●
Allarme Hi/Lo				●	●
Emissività regolabile				●	●

Specifiche

	61	62	63	66	68
Gamma	-18 a 275 °C	-30 a 500 °C	-32 a 535 °C	-32 a 600 °C	-32 a 760 °C
Tempo di risposta	< 0,5 seconde	≤ 0,5 seconde	≤ 0,5 seconde	≤ 0,5 seconde	≤ 0,5 seconde
Risoluzione	0,2 °C	0,2 °C	0,2 °C	0,1 °C	0,1 °C
Ripetibilità	± 2% de la	± 0,5% ou < ± 1 °C*	± 0,5% ou ≤ ± 1 °C*	± 0,5% ou ≤ ± 1 °C*	± 0,5% ou ≤ ± 1 °C*
Precisione: (con una temperatura ambiente di esercizio di 23 °C)	Per oggetti a : -18 a -1 °C: ± 3 °C -1 a 275 °C: ± 2% della lettura ± 2 °C	Per oggetti a : 10 °C a 30 °C: ± 1 °C ± 1,5% della lettura ± 1,5 °C rispetto al fondo scala	Per oggetti a : -32 a -26 °C: ± 3 °C -26 a -18 °C: ± 2,5 °C -18 a 23 °C: ± 2 °C 23 °C -510 °C: ± 1% della lettura ± 1 °C Per oggetti a più di 510 °C: ± 1,5% rispetto al fondo scala	Per oggetti a : -32 a -26 °C: ± 3 °C -26 a -18 °C: ± 2,5 °C -18 a 23 °C: ± 2 °C Per oggetti a più di 23 °C: ± 1% della lettura ± 1 °C	Per oggetti a : -32 a -26 °C: ± 3 °C -26 a -18 °C: ± 2,5 °C -18 a 23 °C: ± 2 °C Per oggetti a più di 23 °C: ± 1% della lettura ± 1 °C
Distanza consigliata dall'obiettivo	Fino a 1 m	Fino a 1,5 m	Fino a 2 m	5 m	8 m
Emissività	Fissa a 0,95	Fissa a 0,95	Fissa a 0,95	Regolabile in modo digitale da 0,1 a 1,0 per 0,01	Regolabile in modo digitale da 0,1 a 1,0 per 0,01

* in base a qual'è maggiore

Durata batterie:

- Fluke 66 e 68: 20 ore con il laser e la retroilluminazione al 50%
 Fluke 63: 10 ore con il laser e la retroilluminazione attivati
 Fluke 62: 12 ore con il laser e la retroilluminazione attivati
 Fluke 61: 12 ore con il laser e la retroilluminazione attivati

Peso:

- Fluke 63, 66 e 68: 0,320 kg
 Fluke 62: 0,200 kg
 Fluke 61: 0,227 kg

Garanzia: 1 anno

Dimensioni (AxLxP):

- Fluke 63, 66 e 68: 200 mm x 160 mm x 55 mm
 Fluke 62: 152 mm x 101 mm x 38 mm
 Fluke 61: 184 mm x 45 mm x 38 mm

Accessori consigliati



C23



80PR-60



H6

Accessori a corredo

- Fluke 61: batteria 9 V
 Fluke 62: batteria 9 V
 Fluke 63, 66 e 68: custodia di trasporto rigida, batteria 9 V

Informazioni per l'ordine

- Fluke 61 Termometro a infrarossi
 Fluke 62 Mini Termometro ad infrarossi
 Fluke 63 Termometro a infrarossi
 Fluke 66 Termometro a infrarossi
 Fluke 68 Termometro a infrarossi
 Fluke 62/322/1AC
 Fluke T5-600/62/1AC