

Tempil® Misuratore di temperature di superficie - Tempilstik®

Adatto per la precisa indicazione della temperatura di superficie in applicazioni di pre-riscaldamento superfici, trattamento termico post-saldatura, saldatura di metalli, ricottura, bonifica, ecc.

Per impiego su acciaio, acciaio inossidabile, ferro, alluminio, vetro, plastica, ceramica

Uso: segnare il pezzo in lavorazione durante il riscaldamento, una volta raggiunta la temperatura dello stick il segno si scioglie fondendosi sul punto di contatto

Non necessita di taratura o calibratura - Precisione $\pm 1\%$

In tubetto con tappo di chiusura con clip per taschino

Temperatura	°C	50	55	75	100	125	150	175	200
Codice	K 3821	0050	0055	0075	0100	0125	0150	0175	0200
K 3821	Cad. €								
Temperatura	°C	225	250	300	400	500	600	700	
Codice	K 3821	0225	0250	0300	0400	0500	0600	0700	
K 3821	Cad. €								

Altre temperature disponibili a richiesta



K 4 → pag. 754

Termocamera ad infrarossi

Termocamera compatta per la misurazione della temperatura senza contatto anche in posti difficilmente raggiungibili, adatta per applicazioni nel settore edile, nell'elettronica e nell'industria meccanica per la valutazione e l'analisi della temperatura in impianti elettrici, impianti di riscaldamento, condizionamento, ecc.

Dotata di sensore a infrarossi risoluzione 80 x 80 pixel (25 fps) e obiettivo a infrarossi intercambiabile al germanio, con messa a fuoco per la visione di immagini versatili e ricche di dettagli Punto di misura centrale per l'analisi della temperatura e rilevazione automatica addizionale dei punti caldi e freddi

Con compensazione della temperatura ambiente e riflessa

Porta USB 2.0 per trasferimento dati a un PC

Riprese immagini per la documentazione con ulteriori registrazioni audio

Raggino Laser Classe II con frequenza 635 nm

Campo visivo (FOV) 17° x 17° - Risoluzione spaziale (IFOV) 3,78 mrad

Fuoco regolabile 0,5 m - 5 m - Sensibilità termica: NETD 0,1°C

Campo di misura: da -20°C a +150°C area LO - da 0°C a +350°C area HI

Precisione: $\pm 2^\circ\text{C}$ o $\pm 2\%$ del valore misurato

Scala di tonalità selezionabili: ferro, ferro-INV, arcobaleno, grigio, grigio-INV

Display a colori TFT da 2,8" ad alta risoluzione - Modalità: infrarossi, VIS, immagine in immagine

Zoom digitale 1-32x - Risoluzione telecamera digitale 640 x 480 pixel

Formato file: standard MPEG-4, max. 1280 x 960 pixel, 30 fps > 60 min. su memory card

Alimentazione tramite 4 batterie agli ioni di Litio - Con slot per micro SD fino a 16 GB

Fornita in valigetta completa di batterie con caricatore esterno e adattatore, cavo USB, cavo di collegamento video, scheda micro SD da 8 GB con adattatore

Codice H 5414 7000	H 5414/7	Cad. €	1
--------------------	-----------------	--------	---

CE



H
9

Misuratore di umidità

Strumento per verificare il grado di essiccazione del legno, la percentuale di umidità nei materiali da costruzione morbidi

Con indicazione della temperatura ambiente in °C o °F e funzione autotest

Il livello di umidità/essiccazione è indicato dai 3 LED colorati:

verde = asciutto, giallo = umido, rosso = bagnato

Campo di misura: legno 6%÷60% - precisione $\pm 2\%$

materiali da costruzione 0,2%÷2,9% - precisione $\pm 0,5\%$

Umidità max. relativa 85%

Alimentazione tramite 4 batterie a bottone LR44 da 1,5 V, incluse

Dimensioni LxPxH 46x16x85 mm - Peso 41 g

Fornito con cappuccio di protezione

Codice H 5415 0000	H 5415	Cad. €	1
--------------------	---------------	--------	---

CE



AMPROBE Luxmetro

Strumento adatto per rilevare l'intensità luminosa in ambienti industriali e professionali come officine, magazzini, uffici, scuole, ospedali, hotel, ecc.

Campo di misura da 0÷20000 lux (o 20000 candele) selezionabile direttamente sullo strumento

Risoluzione 0,01 lux (candele) - Precisione $\pm 3\%$

Con calotta del sensore con cavo

Funzioni: HOLD mantenimento dei valori, **AUTORANGE e ZERO**

Ampio display LCD a 3 1/2 cifre, retroilluminato

Alimentazione tramite batteria da 9V - Autonomia circa 200h

Fornito con custodia

Codice H 5415 1000	H 5415/1	Cad. €	1
--------------------	-----------------	--------	---

