

BlueLine®

TMD 9

Strumento di misura Temperatura



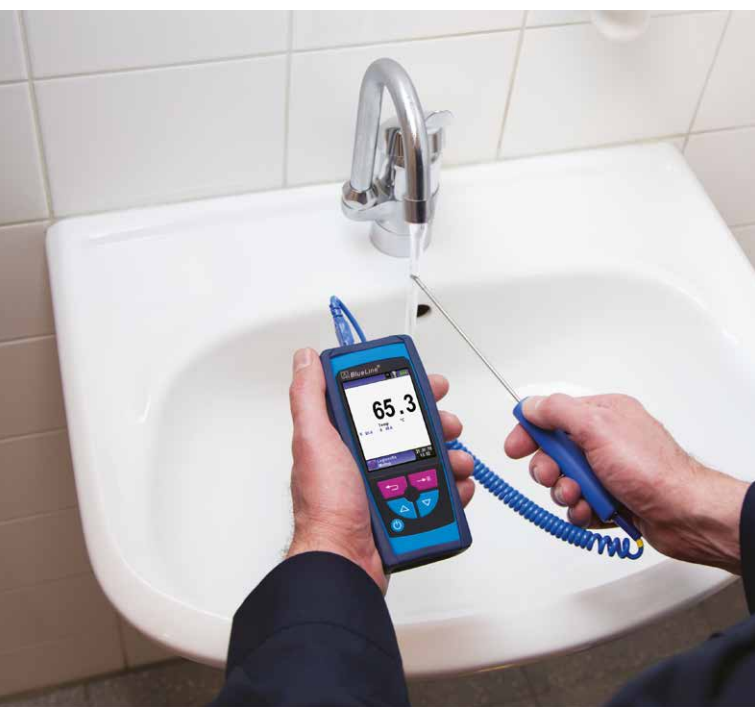
Applicazione

La temperatura di liquidi, superfici o aria ambiente può essere misurata in modo affidabile, rapido e preciso con TMD 9. Lo strumento offre due misurazioni della temperatura contemporaneamente (ad esempio, temperatura di mandata e di ritorno) e visualizza la temperatura min. e massimo valori e calcolo della temperatura differenziale (delta T).

Lo strumento di misura della temperatura TMD 9 utilizza le più recenti tecnologie di trasmissione dati per una facile documentazione dei valori misurati (ad es. Rapporti PDF). I risultati della misurazione vengono trasferiti in modo affidabile e veloce su tablet, smartphone o PC con Bluetooth® o codice QR. L'app EuroSoft® connect è lo strumento ideale quando si tratta di valutare, archiviare e visualizzare i risultati di misurazione sul proprio dispositivo. EuroSoft® connect è disponibile per Android, iOS e Windows. Inoltre, lo strumento di misura TMD 9 dispone di uno slot microSD in modo da poter salvare i risultati della misurazione anche su scheda microSD.



EuroSoft® connect app



Specifiche generali

Dimensioni (A x L x P)	66 x 37 x 143 mm
Peso	Circa 160 g
Materiale	Polyamide (PA)
Display	2.8" TFT a colori (240 x 320 pixels)
Temperatura utilizzo	0 °C or +45 °C
Temperatura stoccaggio	-20 a +50 °C
Connessioni sonde	Tipo K
Campo di misura	-50 a 1,150 °C
Precisione	±1 °C + 1 digit (< 300 °C) ±1 % RDG (> 300 °C)
Risoluzione	0.1 °C

Connessioni

TFT display a colori

Cover con magneti

Menu / Tasto selezione

Tasto cancella / indietro

Tasti navigazione

Tasto On/Off

Bluetooth®

microSD card slot



















Interfaccia IR

Speaker

Connessione USB per Collegamento / ricarica

Disponibile anche come CAPBs®



Accessori			
	Articoli	Descrizione	Part no.
	Sonda temperatura liquidi / gas	Range di misura fino a 900 °C	523035
	Sonda penetrazione	Range di misura fino a 600°C	523034
	Sonda temperatura superfici	Range di misura fino a 450 °C	523033
	Sonda temperatura a pinza	Diametro tubi da 5 a 36 mm, range temperatura da 40 a 120°C	511098
	Sonda aria	20 mm, con magnete	500141
	Sonda aria	80 mm, con magnete e cono	500141.1
	Sonda aria	80 mm, con cono	500141.0
	Sonda aria comburente	200 mm, con cono	500147
		280 mm, con cono	500147.2
	Cono per sonda aria	D4	522858
	Sensore temp. ambiente	Per misura temperatura ambiente	521844
	EUROprinter II BLE	Stampante IR & Bluetooth®, con magneti	524346
	EUROprinter II	Stampante IR, con magneti	524340
	Rotoli carte termica	5 rotoli	523374
	Etichette adesive	Per creare etichette adesive personalizzate	522666
	Batterie per EUROprinter	Batterie AA LR6 1.5V	521466
	Cavo ricarica USB-mini	Per tutti gli strumenti BlueLine®, USB a USB-Mini, lunghezza: 1 m	523506
	Adattatori alimentatore	per tutti gli strumenti BlueLine®	523493
	microSD card con lettore	4 GB, per la registrazione dei dati	511035
	USB - Bluetooth® interface dongle	Per la connettività Bluetooth® al PC (da utilizzare per EuroSoft® connect su Windows)	500856
	Database memory	Funzione di database per archiviare i dati sulla scheda di memoria microSD	511030

Set
P00065



Il set TMD 9 esegue misurazioni accurate delle temperature superficiali su tubi di impianti di riscaldamento, sistemi di tubature dell'acqua, refrigerazione o pompe di calore.

Ambito di consegna

- Strumento di misura Temperatura TMD 9
- Opzione: Registratore di dati
- Adattatori alimentatore con cavo ricarica
- 2x Sonda temperatura a pinza
- microSD card con lettore
- Valigia compatta



■ Memorizzazione dei valori misurati

Tutti i dati misurati possono essere memorizzati sulla scheda microSD e trasferiti su un PC. La funzione opzionale di registrazione dati è adatta per misurazioni o diagnostiche a lungo termine.

■ Lunga durata batteria

Grazie alla batteria ricaricabile agli ioni di litio (38 ore).

■ Trasmissione dati

Bluetooth®, codice QR, infrarossi o scheda microSD.

■ Stampa wireless

Un'interfaccia IR per la connessione wireless all'EUROprinter consente la stampa e la documentazione dei risultati di misurazione. Inoltre è disponibile un'interfaccia Bluetooth®.

■ Doppio ingresso tipo K

Per il collegamento simultaneo di due sonde, anche di diversa tipologia.

■ Funzione data logger

Per analisi a lungo termine.

■ Presentazione chiara

L'ampio display a colori TFT mostra quattro valori misurati contemporaneamente e consente di vedere chiaramente i risultati, anche in stanze buie. Le icone colorate consentono di navigare facilmente attraverso il menu fino a impostazioni utili, come i limiti di allarme.

■ App per l'elaborazione dei dati

Visualizzazione ed elaborazione semplici dei valori misurati tramite l'app EuroSoft® connect. Le misurazioni possono essere condivise in più modi.

Garanzia di qualità attraverso la cooperazione



Ro.Ca. instruments srl, fondata nel 1996 e certificata ISO 9001 dal 2000, mette a frutto l'esperienza maturata

in vent'anni di collaborazione con aziende specializzate nel settore termotecnico ed in particolare dell'analisi della combustione. L'impegno primario è quello di offrire un Servizio completo alla Clientela, dalla consulenza per l'acquisto dello strumento più idoneo, all'assistenza continua post vendita. Il nostro call center offre assistenza continua al cliente durante l'utilizzo dello strumento acquistato. Inoltre offriamo informazione e consulenza continua sulle Normative vigenti per l'utilizzo ottimale dei nostri prodotti.

Via Ronchi 16/4 | 20134 Milano
Tel./WhatsApp +39 22 151888 | Tel. +39 22 6416420
info@rocainstruments.it | assistenza@rocainstruments.it
www.rocainstruments.it

SYSTRONIK

Messtechnologie

Member of AFRISO-EURO-INDEX group

SYSTRONIK GmbH

è specializzata nello sviluppo e nella produzione di strumenti di misura di alta qualità per

l'analisi dei gas di scarico, il collaudo e la manutenzione di impianti HVAC, tecnologia climatica e ambientale. Tutti i prodotti SYSTRONIK soddisfano i più alti standard di qualità, affidabilità e sicurezza. Le nostre strutture sono certificate secondo i requisiti operativi completi dello standard di qualità ISO 9001. Cerchiamo costantemente di migliorare la nostra posizione di garanzia della qualità con input periodici audit da parte di esperti indipendenti necessari per il proseguimento della certificazione.

SYSTRONIK Elektronik und Systemtechnik GmbH
Gewerbestraße 57 | D-88636 Illmensee
Tel. +49 7558 9206-0 | Fax +49 7558 9206-20
info@systronik.de | www.systronik.com

Soggetto a modifiche - v24001

Il marchio denominativo e i loghi Bluetooth® sono marchi registrati di proprietà di Bluetooth SIG, Inc. e qualsiasi utilizzo di tali marchi da parte di SYSTRONIK è concesso in licenza. Google Play e il logo Google Play sono marchi di Google LLC. Apple e il logo Apple sono marchi di Apple Inc.