

DM 9600

Manometro di precisione per misure accurate di pressione, pressione differenziale e temperatura

Piccolo, economico e ad alta tecnologia.
Molto più di un semplice manometro.



- Misure di pressione singola o differenziale su varie applicazioni.
- Misura del tiraggio a camino secondo UNI 10845.
- Collaudo e verifica della tenuta dell'impianto a gas secondo UNI 7129 ed UNI 11137.
- Misura di velocità e portata tramite tubo di Pitot.
- Misure di temperatura singola o differenziale tramite termocoppie standard tipo K
- Sonda cercafughe gas HC opzionale
- Display touch a colori con funzionamento intuitivo ed ottima visibilità
- Range di misura da 100 mbar fino a 7 bar con sensore interno
- Sensori esterni disponibili con range 5 bar, 25 bar e 40 bar

MRU - oltre 30 anni di innovazione
nell'analisi dei fumi

DM 9600 Manometro di precisione

Il DM9600 è estremamente facile da utilizzare, con display touch a colori semplice ed intuitivo. Pratica esportazione dei dati rilevati con possibilità di memorizzazione e di stampa. I sensori di pressione compensati in temperatura, permettono misurazioni stabili di lunga durata.

Configurazione standard:

- Sensore di pressione compensato in temperatura
- 2 connettori separati tipo K per termocoppie standard NiCrNi
- Display touch a colori 2,8"
- Guscio rinforzato in fibra di vetro con magneti integrati per un fissaggio stabile e sicuro
- Uscita ad infrarossi per la stampa delle misure
- Presa USB per la trasmissione dei dati e per ricaricare la batteria
- Slot micro SD-card
- Batteria Li-Ion con autonomia fino a 20 ore
- Memoria interna per 1000 misure e 500 clienti
- Possibilità di selezione di tutte le unità di misura internazionali come mbar, Pa, hPa, mm H₂O, ecc..
- Visualizzazione grafica delle misure
- Range di misura da ± 100 mbar fino a ± 7 bar
- Misurazione simultanea della pressione e della temperatura (termocoppia tipo K)

Le eventuali fluttuazioni delle misure vengono stabilizzate attraverso un programma che permette di effettuare una media dei valori rilevati su tempi personalizzabili.

Opzioni:

- Presa AUX per accessori esterni
- Modulo Bluetooth per trasmissione dati wireless utilizzando la App MRU4U
- Programma speciale per la prova di tenuta dell'impianto e verifiche ausiliarie
- Misura di velocità e portata tramite tubo di Pitot, incluso sensore di pressione assoluta
- Sonda HC (cercafughe gas)
- Vari sensori di temperatura
- Stampante ad infrarossi
- Valigetta di trasporto
- Software per PC MRU4Win

Dati tecnici:

Display	Display touch a colori 2,8"
Unità di misura	Pa, hPa, mbar, bar, psi, mm Hg, mm H ₂ O
Punto zero	Automatico
Interfaccia	Mini-USB, Micro-SD, Bluetooth (opzionale)
Batteria ricaricabile	Li-Ion
Dimensioni	(L x A x P) 82 x 169 x 36 mm
Peso	circa 400 g

Modelli disponibili:

Range di misura	Risoluzione	Precisione, ass. / della lettura	Stabilità 0 ... 50°C
± 100 hPa	0,1 Pa	$\pm 0,5$ Pa / 0,5%	$\pm 0,4$ %
± 150 hPa	0,01 hPa	$\pm 0,03$ hPa / 0,5%	$\pm 0,4$ %
± 350 hPa	0,01 hPa	$\pm 0,3$ hPa / 0,5%	$\pm 0,5$ %
± 1.000 hPa	0,1 hPa	$\pm 1,0$ hPa / 1 %	$\pm 0,5$ %
± 7.000 hPa	1 hPa	$\pm 1,0$ hPa / 1 %	$\pm 0,5$ %
Temperatura	0,1 °	$\pm 1,0$ °C / 0,5 %	N/A

MRU - da oltre 30 anni gli specialisti nell'analisi dei fumi

Timbro del rivenditore MRU:



MRU Italia S.r.l.

Via San Massimiliano Kolbe, 2
36016 Thiene (VI)
Tel. 0445 - 851392 • Fax 0445 - 851907
www.mru.it • e-mail: info@mru.it