



Manometri digitali differenziali con varie portate ETI-8200

[Vedi online / View online](#)

Questo manometro differenziale utilizza un microprocessore interno che garantisce una elevata precisione e ripetibilità, oltre che alla possibilità di selezionare ben 11 unità di misura.

Questo misuratore di pressione viene fornito in 4 modelli che consentono di arrivare ad una pressione massima di +/-100psi (+/-6895mbar), tutti i modelli sono dotati di una protezione per il sovraccarico fino al doppio della loro portata, una memoria interna con rilevazione del valore max e min, una uscita seriale RS232 per il trasferimento dati e il tasto "HOLD" per il blocco della misura.

La sua struttura è composta da una robusta cassa in ABS ad alta resistenza

la fornitura comprende

- o lo strumento
- o 2 tubetti in silicone
- o la custodia in ABS
- o il manuale d'uso.

Alcune caratteristiche:

- o Unità di misura selezionabili (bar,mbar,psi,kPa,inHg,mmHg,ozin2,inH2O,cmH2O,kgcm2).
- o Funzione di autospegnimento per un minor consumo (circa 20min) con avviso di batteria scarica.
- o Memorizzazione dei dati con possibilità' di trasferimento a pc.

Comparazione modelli:

MODELLO	STC 8205	STC 8215	STC 8230	STC 82100
campo di misura in psi	± 5 psi	± 15 psi	± 30 psi	± 100 psi
risoluzione in psi	0.003	0.01	0.02	0.1
campo di misura in H2O	± 138 in H2O	± 415 in H2O	± 830 in H2O	± 2768 in H2O
risoluzione inH2O	0,1	0,3	0,5	2
campi di misura in mbar	± 345 mbar	± 1034 mbar	± 2068 mbar	± 6895 mbar
risoluzione in mbar	0,2	1	2	4
campo di misura in kgcm2	± 0.35 kgcm2	± 1.05 kgcm2	± 2.10 kgcm2	± 7.03 kgcm2
risoluzione in kgcm2	0,001	0,001	0,002	0,004
portata di massa consentita	20 psi	30 psi	60 psi	150 psi
precisione	± 0.3% F.S.			
tempo di risposta	0.5 secondi			
temperatura operativa	Da 0 a +50°C			
batterie	9 volt MN1604/PP3			
display	custom LCD			
dimensioni	30x72x182 mm			
peso	215 g			

Accessori opzionali:

- o cavo RS232 & software
- o guscio protettivo
- o adattatore 9/230