

## Manometro PCE-917

per liquidi ed aria con interfaccia RS-232 e software opzionale.

Il manometro digitale è stato ideato per essere usato anche in condizioni difficili. E' un manometro ideale per misurare impianti idraulici o pneumatici. Il manometro con controllo a microprocessore garantisce la più alta precisione ed affidabilità, breve tempo di risposta, struttura protetta dalla polvere e dagli spruzzi d'acqua, questo strumento si adatta perfettamente alla manutenzione preventiva. Tutti i modelli hanno un componente in silicone che protegge lo strumento e il suo sensore dalla penetrazione dei liquidi.

Il manometro digitale si consegna calibrato dalla fabbrica ed è anche possibile richiedere opzionalmente una calibratura di laboratorio accompagnato da un certificato ISO 9000. Il certificato contiene i dati dell'impresa e i dati di misura dello strumento. Così potrà aggiungere il manometro tra la strumentazione di controllo interno della sua impresa secondo la normativa ISO.

- Selezione dell'unità di misura della pressione.
- Indicatore di sovrappressione, pressione negativa o pressione differenziale
- Funzione Min, Max, e Data Hold
- Interfaccia RS-232
- Per aria e tutti i gas e liquidi non corrosivi.
- Display LCD da 15 mm
- Connettori per i tubi di acciaio nobile e tubi inclusi nella spedizione.

### Precisazioni tecniche

|                    |             |          |
|--------------------|-------------|----------|
| PSI                | Campo       | ± 101,00 |
|                    | Risoluzione | 0,05     |
| mbar               | Campo       | ± 7000   |
|                    | Risoluzione | 5        |
| inH <sub>2</sub> O | Campo       | ± 2800,0 |
|                    | Risoluzione | 2        |
| mH <sub>2</sub> O  | Campo       | ± 70,00  |
|                    | Risoluzione | 0,05     |
| inHg               | Campo       | ± 206,0  |
|                    | Risoluzione | 0,1      |
| mmHg               | Campo       | ± 5250   |
|                    | Risoluzione | 5        |
| Torr               | Campo       | -        |
|                    | Risoluzione | -        |
| Pa / kPa           | Campo       | -        |

|                      |             |                           |
|----------------------|-------------|---------------------------|
|                      | Risoluzione | -                         |
| cmH2O                | Campo       | ± 7000                    |
|                      | Risoluzione | 5                         |
| Kg/cm2               | Campo       | ± 7,000                   |
|                      | Risoluzione | 0,005                     |
| Precisione           |             | ± 2 % (in tutto il campo) |
| Riproducibilità      |             | ± 1 %                     |
| Quota di misura      |             | 0,8 s                     |
| Min Max Peak Hold    |             | si                        |
| Interfaccia          |             | RS-232                    |
| Alimentazione        |             | 1 batteria da 9 V PP3     |
| Materiale struttura  |             | plastica                  |
| Dimensioni struttura |             | 180 x 72 x 32 mm          |
| Peso                 |             | 345 g                     |

Attenzione:

Se si supera il campo di pressione massimo, si produrranno danni allo strumento (al sensore)

Contenuto della spedizione:

1 manometro PCE 917, 1 batteria, 2 adattatori per tubi speciali di acciaio nobile, 1 tubo di silicone di 1 m e istruzioni d'uso.