



### MICROMANOMETRO DIGITALE DMM 1000

Micromanometro differenziale portatile con azzeramento automatico e autospegnimento, campo di misura 0 ÷ 1000 mm colonna H<sub>2</sub>O.

Display LCD, che utilizza un sensore di pressione di tipo piezo-resistivo per il controllo della pressione nei forni, essiccatori etc.

### DIGITAL MICROMANOMETER DMM-1000

Portable unit differential micro manometer with auto-resetting and auto-OFF features, range of measuring from 0 ÷ 1000 mm H<sub>2</sub>O column.

Differential micro manometer LCD based on piezo-resist sensor for pressure control into the kilns, driers etc.

#### Specifiche tecniche:

- Campo di misura: 0 ÷ 1000 mm H<sub>2</sub>O
- Risoluzione scala: ±0,1 mm H<sub>2</sub>O fino a 200 mm H<sub>2</sub>O
- ±1 mm H<sub>2</sub>O da 200 a 1000 mm H<sub>2</sub>O
- Precisione: ±1%
- Pressione statica max.: 7500 mm H<sub>2</sub>O
- Durata batteria 20 ore circa in funzionamento continuo
- Spegnimento automatico con segnalazione acustica dopo 10 minuti (possibilità di esclusione all'accensione)
- Azzeramento automatico
- Pulsante di funzione HOLD
- Segnalazione di OVERFLOW oltre i 1200 mm H<sub>2</sub>O
- Segnalazione di UNDERFLOW sotto -200 mm H<sub>2</sub>O
- Campo di misura selezionabile: H<sub>2</sub>O, PSI, hPa, mbar e mm Hg
- Alimentazione: 1 batteria alcalina da 9V (tipo S-6LR61)

#### Dotazione:

Valigetta completa di tubetti al silicone Ø 3x6 mm, Ø 6x8 mm e tubetto metallico Ø 4x6 mm.  
N° 1 batteria alcalina da 9V (tipo S-6LR61)

#### Technical specifications:

- Measuring range: 0 ÷ 1000 mm H<sub>2</sub>O
- Scale resolution: ±0,1 mm H<sub>2</sub>O fino 200 mm H<sub>2</sub>O
- ±1 mm H<sub>2</sub>O from 200 mm to 1000 mm H<sub>2</sub>O
- Accuracy: ± 1%
- Static pressure: max 7500 mm H<sub>2</sub>O
- Battery lasting: approx 20 hours non-stop use
- Auto-OFF after 10 minutes with acoustic signal (possibility to cut-off on switching).
- Auto re-setting
- HOLD function push bottom
- OVERFLOW warning over 1200 mm H<sub>2</sub>O
- UNDERFLOW warning below 200 mm H<sub>2</sub>O
- Measuring field selectable: mm H<sub>2</sub>O, PSI, hPa, mbar, mm Hg.
- Supply: 1 alkaline battery 9V (type S-6LR61)

#### Equipment:

Carrying case coming silicone pipes Ø 3x6 mm, Ø 6x8 mm and metallic tube Ø 4x6 mm  
N° 1 alkaline battery 9V (type S-6LR61)

| Codice<br>Code | Modello<br>Model | Campo misura<br>Measure range | Dimensioni esterne<br>Overall dimensions | Peso<br>Weight |
|----------------|------------------|-------------------------------|--|----------------|
| GT0192         | DMM-1000         | 0 ÷ 1000 mm H <sub>2</sub> O  | 250 x 200 x 150 mm                       | 350 g          |