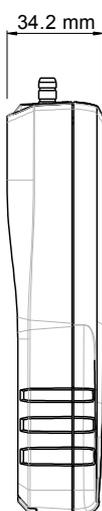
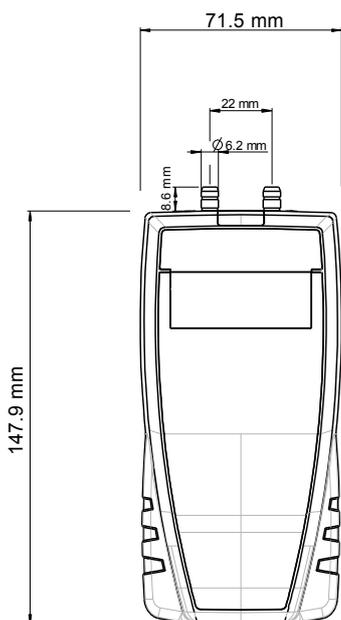


## Manometro MP 50 - MP 51

### PUNTI CHIAVE

- Facile da usare
- Funzione HOLD
- Autospegnimento : 20 minuti
- Autozero manuale

### CARATTERISTICHE DELLA CUSTODIA



**Materiale :** ABS

**Protezione :** IP54

**Display :** 1 linea  
LCD 1 x 5 cifre  
Dimensioni: 50 x 20 mm

**Dimensione Digit :**  
Valori: 9.2 mm  
Unità: 4.7 mm

**Peso :** 200 g (con batterie)



### CARATTERISTICHE TECNICHE

Parametro	MP50	MP51
Unità di misura	Pa, mmH <sub>2</sub> O, inWg, daPa	mmH <sub>2</sub> O, kPa, inWg, mbar, mmHg, daPa
Range di misura	da -1000 a +1000 Pa	da -1000 a +1000 mmH <sub>2</sub> O
Precisione*	±0.5% della misura ±2 Pa	±0.5% della misura ±2 mmH <sub>2</sub> O
Risoluzione	1 Pa	da -200 a +200 mmH <sub>2</sub> O : 0.1 mmH <sub>2</sub> O oltre: 1 mmH <sub>2</sub> O
Tempo di risposta	T63 = 0.3 s	
Temperatura di lavoro	da 0 a +50 °C	
Temperatura di stoccaggio	da -20 a +80 °C	
Elemento di misura	Sensore piezoresistivo	
Alimentazione	4 batterie AAA LR03 1.5 V	
Durata della batteria	180 ore	
Conformità	Direttive CEM 2004/108/CE e NF EN 61010-1	

\* Tutti i valori di precisione indicati in questo documento sono stati estrapolati in condizioni di laboratorio e possono essere garantiti per misure eseguite alle stesse condizioni, o con la compensazione richiesta.

## FORNITO CON

Gli strumenti sono forniti con un rapporto di taratura, un astuccio / valigetta soft case e un tubo di silicone 2 x 1 m.



## ACCESSORI

- Certificato di taratura
- Valigetta
- Custodia protettiva magnetica



## MANUTENZIONE

Eseguiamo taratura, regolazione e manutenzione dei vostri strumenti per garantire un livello costante di qualità delle vostre misure. Essendo parte del Quality Assurance Standards, vi raccomandiamo di eseguire un controllo annuale.

## GARANZIA

Gli strumenti hanno una garanzia di un anno per qualsiasi difetto di produzione (restituire al servizio post-vendita per la valutazione).

## UTILIZZO DELLO STRUMENTO

### Eeguire una misura

- Accendere lo strumento premendo « **On/Off/Hold** ».  
*Lo strumento visualizza il proprio nome « MP50 » o « MP51 », quindi viene eseguito un autozero. Al termine dell'autozero, il valore misurato viene visualizzato.*
- Premere brevemente e in modo successivo « **Select** » per cambiare l'unità.  
*Le unità disponibili per MP50 sono : Pa, mmH2 O, inWg, daPa.  
Le unità disponibili per MP52 sono: mmH2 O, kPa, in Wg, mbar, mmHg, daPa.*

### Eeguire un autozero manuale

*Durante una misura:*

- Rimuovere i tubi di pressione.
- Premere a lungo « **Select** ».  
*Lo strumento esegue un autozero, quindi torna al display di misura.*

### Congelare la misura

*Durante la misura:*

- Premere brevemente « **On/Off/Hold** » per congelare la misura.
- « **Hold** » appare sullo schermo e la misura è fissata.
- Premere di nuovo brevemente « **On/Off/Hold** » per uscire dalla funzione Hold.

### Come cambiare le batterie

- Rimuovere il frontalino nel retro dello strumento.
- Sostituire le batterie usate con quelle nuove AAA LR03 1.5 V.
- Riposizionare il frontalino.

Tasto « Select »

Tasto « On/Off/Hold »



Una volta rispettato a KIMO, verrà assicurato il corretto smaltimento dello strumento, in rispetto dell'ambiente, secondo le linee guida 2002/96/CE relative a WEEE.

[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr) [www.sauermann.it](http://www.sauermann.it) [www.kimo.it](http://www.kimo.it)



Sauermann Italia srl – Via G. Golini, 61/10 – 40024 Castel San Pietro Terme – BO  
Tel. (+39) 051 6951033 – Fax: (+39) 051 943486  
Mail to: [info.italy@sauermanngroup.com](mailto:info.italy@sauermanngroup.com) – [www.sauermann.it](http://www.sauermann.it) – [www.kimo.it](http://www.kimo.it)

Sauermann Italia srl – Filiale Nord Italia – Via San Gervasio, 4 – 20831 Seregno – MB  
Tel. (+39) 0362 226501 – Fax: (+39) 0362 226550  
Mail to: [info.italy@sauermanngroup.com](mailto:info.italy@sauermanngroup.com) – [www.sauermann.it](http://www.sauermann.it) – [www.kimo.it](http://www.kimo.it)

Distributed by:

 European manufacturer  
[www.kimo.fr](http://www.kimo.fr)