

Mitutoyo

### Micrometro digitale per esterni grado di protezione IP 65

Micrometro digitale con display a cristalli liquidi, **grado di protezione IP 65**, superfici di contatto in metallo duro, rettificata, lappate di precisione, struttura in acciaio con guanciali isolanti, tamburo e bussola cromati opachi, leva di blocco, frizione sul codolo.

**Funzioni elettroniche:**

- auto-spegnimento dopo 20 minuti di inutilizzo
- Zero/ABS
- allarme basso voltaggio
- funzione lock
- memorizzazione del valore misurato (funzione hold)

Batteria cod. F03 027 0357



IP 65



F10905	€	Campo di misura (mm)	Risoluzione (mm)	Altezza cifre (mm)	Ø stelo (mm)	Passo vite (mm)	Limite d'errore (µm)	Planarità (µm)	Parallelismo (µm)	Forza di misura (N)	Peso (Kg)
F109050005	-,-, ◇	0÷25	0,001	9	6,35	0,5	± 1	0,3	1	5-10	0,27
F109050010	-,-, ◇	25÷50	0,001	9	6,35	0,5	± 1	0,3	1	5-10	0,33
F109050015	-,-, ◇	50÷75	0,001	9	6,35	0,5	± 1	0,3	2	5-10	0,47
F109050020	-,-, ◇	75÷100	0,001	9	6,35	0,5	± 2	0,3	2	5-10	0,625

Mitutoyo

### Micrometro digitale per esterni ad alta accuratezza

Micrometro digitale con display a cristalli liquidi, per controlli con grandi accuratezze, dotato di un innovativo sensore rotativo, la stabilità delle misure è garantita da una elevata rigidità strutturale e da un meccanismo per l'applicazione costante della forza di misura. Superfici di contatto Ø 3,2 mm riportate in metallo duro, lappate di precisione, struttura coperta da guancialini isolanti, stelo con blocco.

**Funzioni elettroniche:**

- interruttore accensione, auto-spegnimento dopo 20 minuti di non utilizzo
- sistema Absolute: l'impostazione dello zero avviene una sola volta
- allarme basso voltaggio

**Uscita dati:**

- Digimatic

Batteria cod. F03 027 2032



Digimatic



F10900	€	Campo di misura (mm)	Risoluzione (mm)	Altezza cifre (mm)	Ø stelo (mm)	Passo vite (mm)	Uscita dati	Limite d'errore (µm)	Planarità (µm)	Parallelismo (µm)	Forza di misura (N)	Peso (Kg)
F109000005	-,-, ◇	0÷25	0,0001-0,0005	9	6,35	0,5	si	±0,5	0,3	0,6	7-9	0,4

HELIOS-PREISSER

### Micrometro digitale per esterni

Micrometro digitale con display a cristalli liquidi, superfici di contatto in metallo duro, **stelo non rotante**, struttura in acciaio con guancialini isolanti, leva di blocco, regolazione della forza di misura mediante nottolino a frizione 5-10 N, precisione secondo norma DIN 863/1.

**Funzioni elettroniche:**

- accensione/spegnimento automatico
- azzeramento in ogni posizione
- memorizzazione del valore misurato (Hold function)
- preimpostazione valore (+/- Preset function)
- memorizzazione dei valori min/max
- commutazione mm/pollici

**Uscita dati interfacciabile con sistemi:**

- Opto RS 232 cavo cod. F03 870 0005

Batteria cod. F03 027 2032



DIN 863/1

OPTO RS232

Sistema Assoluto

Conversione mm"/mm



F10030	€	Campo di misura (mm)	Risoluzione (mm)	Altezza cifre (mm)	Ø stelo (mm)	Passo vite (mm)	Uscita dati
F100300005	-,-, ◆	0÷25	0,001	6	8	1	si
F100300010	-,-, ◆	25÷50	0,001	6	8	1	si
F100300015	-,-, ◇	50÷75	0,001	6	8	1	si
F100300020	-,-, ◇	75÷100	0,001	6	8	1	si

HELIOS-PREISSER

### Micrometro per esterni con comparatore a leva tastatrice

Micrometro per esterni con comparatore ad alta precisione e sensibilità, stelo in acciaio inossidabile temperato e rettificato con superfici di contatto in metallo duro, struttura in acciaio, guancialini isolanti, leva di blocco, parti di lettura cromate satinata, controasta mobile retrattile corsa 1,2 mm, indicazioni delle tolleranze regolabili su scala di grandi dimensioni di facile lettura, precisione secondo norma DIN 863/3. Adatto per misure in serie di precisione. **Fornito senza calibro di registrazione.**



DIN 863/3



F10810	€	Campo di misura (mm)	Risoluzione (mm)	Ø stelo (mm)	Passo vite (mm)	Ø tamburo (mm)	Letture microindicatore (mm)
F108100005	-,-, ◆	0÷25	0,01	7,5	0,5	17,5	0,001
F108100010	-,-, ◆	25÷50	0,01	7,5	0,5	17,5	0,001