

## ALLURIS

**Misuratore di forze di precisione digitale FMI-B50 (USB), Campo di misura: 5N****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	478987 5
GTIN	4260244680642
Classe articolo	47F

**Descrizione****Esecuzione:**

- **Misuratori di forze compatti con pratico alloggiamento in alluminio pressofuso per forze di compressione e di trazione da 0,001 a 2.500 N.**
- **Protezione contro i sovraccarichi fino al 500% e albero di misura protetto.**
- **Filettatura di montaggio per impugnature aggiuntive.**
- **Posizionamento preciso nei banchi di prova grazie alla guida.**
- **Elevata velocità di misura per la rilevazione esatta del valore di picco per la determinazione di forze di rottura e di strappo.**
- **Memoria dei valori di misura con monitoraggio dati statistici e allarme al superamento del limite.**
- **Interfaccia USB per la trasmissione dei dati al PC.**

**Vantaggi:**

Analisi dei dati e controllo del banco di prova in combinazione con i banchi di prova motorizzati.

**Certificato di taratura DAkkS incluso.****Funzione:**

IP40: protezione contro la penetrazione di corpi estranei con  $\varnothing > 1$  mm; tuttavia, si consiglia di tenere lontani utensili e fili. Nessuna protezione dall'acqua.

**Uso:**

**Misurazione delle forze di compressione e di trazione durante il Controllo Qualità e della produzione.** Utilizzabile come misuratore manuale mobile anche in aree esterne e in banchi di prova o dispositivi in generale. Le filettature di fissaggio integrate nell'alloggiamento servono per il fissaggio in banchi di prova o per l'inserimento di impugnature aggiuntive.

**Fornitura:**

Misuratore di forze nella valigetta, accessori avvitabili per ripartizione della forza (testina piatta, testina scanalata, cono, gancio) e manuale di istruzioni per avvio rapido.

Software FMI-AnalyzePro+.

## Descrizione tecnica

Grado di protezione IP	IP 40
Larghezza	82 mm
Intervallo di misurazione	5 N
Altezza	29 mm
Errore max.	$\pm 0,15$ del valore massimo ( $\pm 1$ cifra) %
Risoluzione	0,001 N
Lunghezza	150 mm
Filettatura di raccordo	M6
Alimentazione	Alimentazione di rete
Interfaccia	Porta USB
Metrologia	digitale
Taratura	Prezzo su richiesta
Tipo di prodotto	Potenziometro