



Misuratore di altezze digitale TESA MICRO-HITE + M con azionamento motorizzato incluso pannello di comando, Modello: M900



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	445290 M900
GTIN	7630041129977
Classe articolo	45B

Descrizione

Esecuzione:

Misuratore di altezze digitale motorizzato TESA MICRO-HITE, per ampie misurazioni in 1D o 2D.

- **Riga ottica graduata incrementale con punto di riferimento. Sistema di lettura dei μ brevettato.**
- **Altissima precisione grazie alla correzione automatica degli scostamenti di misura sistemati. Coefficiente di allungamento uguale a quello dell'acciaio.**
- **Elevata ripetibilità grazie alla forza di pressione costante.**
- **Sospensione pneumatica attivabile.**
- **Utilizzo facile grazie allo strumento di supporto in più lingue presente nelle funzioni attive.**
- **Risparmio di tempo e semplificazione dei processi nelle misure in serie.**
- **Gestione opzionale dei dati tramite software di misurazione Stat-Express o Data-Direct. Possibilità di salvataggio tramite stick USB.**

Software / funzioni di misura

- **Svariate opzioni di misurazione come parallelismo, misurazioni di angoli, semplici misurazioni in 2D, ecc.**
- **Calcolatore integrato.**
- **Facile elaborazione di rapporti di misurazione.**

- **Calcolo automatico dei risultati delle misurazioni nelle ripetizioni del programma grazie alle funzioni memorizzate.**
- **Possibilità di inserire tolleranze specifiche in base alle esigenze dei clienti. Le tolleranze ISO sono memorizzate automaticamente nel software. Informazione chiara e diretta dell'utente riguardo a passa/non passa.**

Pannello di comando ibrido

- **Tastiera retroilluminata con rappresentazione chiara e semplificata delle informazioni.**
- **Utilizzo pratico e flessibile grazie all'uso in contemporanea di tastiera e display touchscreen.**
- **Il pannello di comando può essere regolato in diversi modi, consentendo all'operatore di mantenere una corretta posizione del corpo.**

Esecuzione Testo pubblicitario:

Misuratore di altezze digitale motorizzato TESA MICRO-HITE, per ampie misurazioni in 1D o 2D.

- **Riga ottica graduata incrementale con punto di riferimento. Sistema di lettura dei μ brevettato.**
- **Altissima precisione grazie alla correzione automatica degli scostamenti di misura sistematici. Coefficiente di allungamento uguale a quello dell'acciaio.**

Software / funzioni di misura

- **Svariate opzioni di misurazione come parallelismo, misurazioni di angoli, semplici misurazioni in 2D, ecc.**

Pannello di comando ibrido

- **Tastiera retroilluminata con rappresentazione chiara e semplificata delle informazioni.**

Vantaggi:

Misurazione nettamente più rapida dei punti di inversione (min., max., \emptyset) grazie alla tecnologia brevettata Quick-Center. Informazione visiva durante la misura in ambienti rumorosi tramite LED.

Uso:

La struttura robusta lo rende adatto sia per le officine che per i laboratori. Ideale per misure in serie.

Fornitura:

Apparecchio base TESA MICRO-HITE incl. pannello di comando, portatastatore standard, punta di contatto standard con asta tastatrice e sfera di misura di \emptyset 5 mm, pezzo di riferimento, pompa elettrica (montata) per la sospensione pneumatica della base dell'apparecchio, batteria agli ioni di litio n. art. 445443 Dim. AKKU, adattatore di rete (caricabatterie) e cavo di allacciamento.

Certificato di taratura SCS.

Accessori speciali:

Stampante USB n. art. 445293, carta per stampante n. art. 445294, cavo per la trasmissione dati n. art. 498918 Dim. USB, software Data-Direct n. art. 498925, trasmettitore radio TLC-BLE n. art. 498921 Dim. BT, software Stat-Express n. art. 498926. Telo di protezione antipolvere. Vasto assortimento di accessori speciali (ad es. per misurare l'ortogonalità) disponibili su richiesta.

Descrizione tecnica

Errore ortogonalità (frontale)

11 μ m

Peso	45 kg
Ripetibilità (misura foro)	$\leq 1 \mu\text{m}$
Forza di misura	$1,6 \pm 0,25 \text{ N}$
Intervallo di misurazione	900 mm
Campo di applicazione massimo	0 - 1075 mm
Risoluzione (commutabile)	0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
Errore max. (L = lunghezza di misura in mm)	$1,8 + 2L / 1000 \mu\text{m}$
Metodo di traslazione della slitta di misura	Motorizzato
Ripetibilità sul piano	$\leq 0,5 \mu\text{m}$
Taratura	E2
Tipo di batteria	Ioni di litio
Numero di batterie contenute	1
Alimentazione	Alimentazione a batteria
Alimentazione	Alimentazione di rete
Norma	Norma interna
Risoluzione	mm / pollici
Interfaccia	Porta USB
Interfaccia	TESA Link Connector TLC
Certificato di collaudo	Certificato di collaudo del produttore
Tipo di prodotto	Misuratore di altezze

Servizi

Certificato DAkkSMisuratore digitale di altezze Campo di misura max. 1000 mm	024010 1000
Rapporto di taraturaMisuratore digitale di altezze Campo di misura max. 1000 mm	024000 1000

Accessori

Ricevitori multipli / interfaccia per tastiera USB Modello	498975
--	--------

Ricevitori / interfaccia per tastiera USB Modello	498965
Carta termica per stampante USB	445294
Cavo trasmissione dati TLC, 2 m Modello USB	498918 USB
Stampante USB per MICRO-HITE	445293
Gruppo batterie Modello AKKU	445443 AKKU
Adattatore di rete Modello MH	445282 MH