



## Misuratore di altezze digitale TESA MICRO-HITE, incluso pannello di comando, Modello: 900



### Dati di ordinazione

Numero d'ordine	445285 900
GTIN	7630041129915
Classe articolo	45B

### Descrizione

#### Esecuzione:

##### 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.**
- **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.**

Misuratore di altezze digitale a regolazione manuale TESA MICRO-HITE, per ampie misurazioni con direzioni di coordinate in 1D o 2D.

- **Riga ottica graduata incrementale con punto di riferimento.**
- **Altissima precisione grazie alla correzione automatica degli scostamenti di misura sistematici. Coefficiente di allungamento uguale a quello dell'acciaio.**
- **Sospensione pneumatica attivabile.**
- **Utilizzo facile grazie allo strumento di supporto in più lingue presente nelle funzioni attive.**

#### Software / funzioni di misura

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

#### **Vantaggi:**

Misurazione nettamente più rapida dei punti di inversione (min., max., Ø) grazie alla tecnologia brevettata Quick-Center. Informazione visiva durante le misurazioni in ambienti rumorosi.

#### **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 inclusi pannello di comando, portatastatore standard, punta di contatto standard con asta tastatrice e sfera di misura di Ø 5 mm, riferimento, pompa elettrica (montata) per la sospensione pneumatica della base dell'apparecchio, unità portabatterie (batteria agli ioni di litio ricaricabile), 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; software Stat-Express n. art. 498926; trasmettitore radio TESA BLE n. art. 498921 Dim. BT; batteria di ricambio n. art. 445443 Dim. AKKU; telo di protezione antipolvere; vasto assortimento di accessori speciali (ad es. per la misurazione dell'ortogonalità) disponibili su richiesta.

## **Descrizione tecnica**

Ripetibilità (2 $\sigma$ )	$\leq 1 \mu\text{m}$
Campo di applicazione massimo	0 - 1075 mm
Intervallo di misurazione	900 mm
Forza di misura	$1,6 \pm 0,25 \text{ N}$
Errore max. (L = lunghezza di misura in mm)	$2 + 2L / 1000 \mu\text{m}$
Errore ortogonalità (frontale)	$11 \mu\text{m}$
Risoluzione (commutabile)	0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
Peso	45 kg
Metodo di traslazione della slitta di misura	manuale

Taratura	E2
Numero di batterie contenute	1
Tipo di batteria	Ioni di litio
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 / interfaccia per tastiera USB Modello	498965
Ricevitori multipli / interfaccia per tastiera USB Modello	498975
Stampante USB per MICRO-HITE	445293
Carta termica per stampante USB	445294
Cavo trasmissione dati TLC, 2 m Modello USB	498918 USB
Adattatore di rete Modello MH	445282 MH