



## Digitalni visinomjer TESA MICRO-HITE uključujući upravljačku ploču i precizno podešavanje, tip: 350



### Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	445287 350
GTIN	7630041129922
Razred artikla	45B

### Opis

#### Izvedba:

Ručno podesivi, digitalni visinomjer TESA MICRO-HITE za opsežna mjerenja u 1D ili 2D koordinatnim smjerovima.

- **Inkrementalno odvojeno mjerilo od stakla s referentnom točkom.**
- **Velika preciznost zahvaljujući automatskom ispravljanju sistematskih odstupanja u mjerenju. Koeficijent duljinskog rastezanja poput čelika.**
- **Preklopivo zračno uležištenje**
- **Korisnički prilagođena primjena zahvaljujući višejezičnoj kontekstnoj pomoći u aktivnim funkcijama.**

#### Hibridni upravljački panel

- - **Tipkovnica s pozadinskim osvjetljenjem za pojednostavljeno pregledan prikaz jasnih informacija.**
- - **Udobno i fleksibilno korištenje tipkovnice i zaslona osjetljivog na dodir.**
- - **Ergonomsko držanje tijela zahvaljujući fleksibilno podesivom upravljačkom panelu.**
- **Ušteda vremena i pojednostavljenje procesa kod serijskih mjerenja.**
- **Opcionalno upravljanje podacima putem mjernog softvera Stat-Express ili Data-Direct. Mogućnost pohrane na USB stik.**

#### Softver / funkcije mjerenja

- **Opsežne mogućnosti mjerenja poput paralelnosti, mjerenja kutova, jednostavnih 2D mjerenja, itd.**
- **Ugrađeno računalo.**
- **Automatski izračun rezultata mjerenja kod ponavljanja programa zahvaljujući funkcijama koje se mogu pohraniti.**
- **Mogućnosti unosa tolerancija za određenog kupca. Iso-tolerancije su automatski pohranjene u softveru. Izravne i pregledne informacije korisnika o dobrim i lošim stranama.**
- **Jednostavna izrada izvješća o mjerenju.**

**Prednost:**

Znatno brža mjerenja krajnjih dimenzija (min, maks. Ø) zahvaljujući Quick-Center tehnologiji. Vizualna informacija u glasnom okruženju za sva mjerenja.

**Upotreba:**

S obzirom na robusnu konstrukciju jednako prikladno za radionice i za laboratorije. Idealno za serijska mjerenja.

**Dio isporuke:**

Osnovni uređaj TESA MICRO-HITE uklj. upravljačku ploču, standardni nosač mjernog umetka, standardni mjerni umetak s ispitnim štapićem i mjernom kuglom Ø 5 mm, referentni element, električnu pumpu (montirana) koja služi za zračne ležajeve podnožja uređaja, kazetu za bateriju (punjiva litij-ionska aku. jedinica), mrežni adapter (punjač), mrežni kabel. **Potvrda o kalibriranju SCS.**

**Dodatni pribor:**

USB pisač br. 445293; papir za pisač br. 445294; podatkovni kabel br. 498918 vel. USB, softver Data-Direct br. 498925; softver Stat Express br. 498926 bežični odašiljač TESA BLE br. 498921 vel. BT, zamjenski akumulator br. 445443 vel. AKKU; pokrov za zaštitu od prašine, opsežan dodatni pribor (npr. za mjerenje pravog kuta) isporučivo na upit.

**Tehnički opis**

Preciznost ponavljanja (2 $\sigma$ )	$\leq 1 \mu\text{m}$
maksimalno područje primjene	0 - 520 mm
Granica odstupanja (L = duljina mjerenja u mm)	2 + 2L / 1000 $\mu\text{m}$
Težina	33 kg
Mjerno područje	350 mm
Metoda postupka kod mjernog kliznika	ručno
Korak (namjestiv)	0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
Snaga mjerenja	1,6 $\pm$ 0,25 N
Odstupanje od pravog kuta (frontalno)	7 $\mu\text{m}$
Kalibriranje	E2

Vrsta baterije	Litij-ionska baterija
Broj sadržanih baterija	1
Opskrba energijom	Akumulatorski pogon
Opskrba energijom	Mrežni pogon
Standard	Tvornička norma
Očitavanje	mm / inč
Prihvat	TESA Link Connector TLC
Prihvat	USB sučelje
Zapisnik o ispitivanju	Ispitni protokol proizvođača
Vrsta proizvoda	Visinomjer

## Usluge

DAkS kalibriranje Digitalni visinomjer maks. mjerno područje 400 mm	024010 400
Kalibriranje Digitalni visinomjer maks. mjerno područje 400 mm	024000 400

## Pribor

Podatkovni kabel TLC, 2 m tip USB	498918 USB
USB sučelje za prijamnik/tipkovnicu tip	498965
Termopapir za USB pisač	445294
Multi-prijemnik / sučelje tipkovnice USB tip	498975
USB pisač za MICRO-HITE	445293
Mrežni adapter tip MH	445282 MH