



## Coloană verticală digitală TESA MICRO-HITE, inclusiv panou de comandă cu ajustare fină, Tip: 600



### Date comandă

Numărul de comandă	445287 600
GTIN	7630041129939
Clasa articolului	45B

### Descriere

#### Execuție:

Coloană verticală digitală, reglabilă manual TESA MICRO-HITE pentru măsurători cuprinzătoare pe direcții de coordonate 1D sau 2D.

- **Riglă din sticlă cu diviziuni incrementale și punct de referință.**
- **Precizie foarte mare datorită corectării automate a abaterilor sistematice la măsurare. Coeficient de dilatație liniară similar celui al oțelului.**
- **Suspensie pneumatică conectabilă**
- **Aplicație ușor de utilizat datorită meniului contextual de asistență multilingv din funcțiile active.**

#### Panou de comandă hibrid

- **Tastatură cu iluminare de fundal, cu format sistematic simplificat, cu informații clare.**
- **Operare confortabilă și flexibilă datorită utilizării în paralel a tastaturii și afișajului tactil.**
- **Poziție ergonomică a corpului datorită panoului de comandă reglabil flexibil.**
- **Câștig de timp și simplificarea procesului la măsurători în serie.**
- **Gestionare opțională a datelor prin software-ul de măsurare Stat-Express sau Data-Direct. Posibilitate de memorare pe stick USB.**

#### Software/Funcții de măsurare

- **Posibilități extinse de măsurare, de ex. paralelism, măsurarea unghiurilor, măsurători 2D simple etc.**

- **Calculator integrat.**
- **Calculare automată a rezultatelor de măsurare la repetările programului prin funcțiile atribuibile.**
- **Posibilitate de introducere a toleranțelor specifice clientului. Toleranțele ISO sunt introduse automat în software. Informare directă și sinoptică a utilizatorului cu privire la piesele bune/rebuturi.**
- **Setare simplă a rapoartelor de măsurare.**

**Avantaj:**

Măsurare semnificativ mai rapidă a punctelor de întoarcere (min, max, Ø) datorită tehnologiei Quick-Center brevetate. Informare optică pentru toate măsurătorile în mediile zgometoase.

**Aplicație:**

Prin structura robustă, este recomandat atât pentru atelier, cât și pentru laborator. Ideal pentru măsurători în serie.

**Livrare:**

Aparat de bază TESA MICRO-HITE, incl. panou de comandă, suport standard pentru vârfurile de măsurare, vârf de măsurare standard cu tijă palpatoare și sferă de măsurare Ø 5 mm, piesă de referință, pompă electrică (montată) pentru suspensia pneumatică a piciorului dispozitivului, casetă acumulator (acumulator reîncărcabil Li-Ion), adaptor de rețea (încărcător), cablu de rețea.

**Certificat de calibrare SCS.****Accesorii opționale:**

Imprimantă USB Cod 445293; hârtie de imprimantă Cod 445294, cablu de date Cod 498918 Ref. USB; software Data-Direct 498925, software Stat-Express Cod 498926. emițător radio TESA BLE 498921 Ref. BT; Acumulator de schimb Cod 445443 Ref. AKKU; husă de protecție împotriva prafului. Numeroase accesorii speciale (de ex., pentru măsurarea perpendicularității) pot fi livrate la cerere.

---

**Descriere tehnică**

Eroare admisibilă (L = lungime de măsurare în mm)	2 + 2L / 1000 μm
Metodă de deplasare a saniei de măsurare	Manual
Abatere de la rectangularitate (frontal)	9 μm
Domeniu de măsurare	600 mm
Precizie de repoziționare (2 σ)	≤1 μm
Increment comutabil	0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
Domeniu de aplicare maxim	0 - 770 mm
Greutate	37 kg
Forță de măsurare	1,6 ±0,25 N
Calibrarea	E2

Număr de acumulatori incluse	1
Tip acumulator	Litiu-Ion
Alimentare cu energie	Acumulator litiu-ion
Alimentare cu energie	Alimentare la rețea
Standard	Normă de fabricație
Citire comutabilă	mm / inch
Interfață	Interfață USB
Interfață	TESA Link Connector TLC
Certificat de verificare	Certificat de etalonare al producătorului
Tip produs	Coloană verticală

## Servicii

Calibrare DAkkSColoană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 800 mm	024010 800
CalibrareColoană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 800 mm	024000 800

## Accesorii

Hârtie termică pentru imprimantă USB	445294
Cablu de date TLC, 2 m Tip USB	498918 USB
Imprimantă USB pentru MICRO-HITE	445293
Receptor / interfață pentru tastatură USB Tip	498965
Multi-receptor / interfață pentru tastatură USB Tip	498975
Adaptor pentru rețea Tip MH	445282 MH