



Coloană verticală digitală TESA MICRO-HITE + M cu acționare motorizată inclusiv panou de comandă, Tip: M600



Date comandă

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 445290 M600 |
| GTIN | 7630041129960 |
| Clasa articolului | 45B |

Descriere

Execuție:

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

- **Scală din sticlă cu diviziuni incrementale și punct de referință. Sistem brevetat de citire opto- μ .**
- **Precizie foarte mare datorită corectării automate a abaterilor sistematice la măsurare. Coeficient de dilatație liniară similar oțelului.**
- **Acuratețe la repetabilitate extrem de ridicată datorită forței de atingere repetabile.**
- **Suspensie pneumatică conectabilă**
- **Aplicație ușor de utilizat datorită aplicației ușor de utilizat datorită meniului contextual de asistență în mai multe limbi în funcțiile active.**
- **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.**
- **Setare simplă a rapoartelor de măsurare.**

- **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.**

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 mulțumită panoului de comandă reglabil flexibil.**

Execuție text publicitar:

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

- **Scală din sticlă cu diviziuni incrementale și punct de referință. Sistem brevetat de citire opto- μ .**
- **Precizie foarte mare datorită corectării automate a abaterilor sistematice la măsurare. Coeficient de dilatație liniară similar oțelului.**

Software / Funcții de măsurare

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

Panou de comandă hibrid

- **Tastatură cu iluminare de fundal cu format sistematic simplificat, cu informații clare.**

Avantaj:

Informații vizuale la măsurarea într-un mediu zgomotos pentru toate măsurătorile prin led.

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 vârful de măsurare, vârf standard de măsurare cu tijă palpatoare și sferă de măsurare \varnothing 5 mm, piesă de referință, pompă electrică (montată) pentru suspensia pneumatică a piciorului dispozitivului, acumulator Li-Ion Cod 445443 Ref. AKKU, adaptor pentru 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, radioemițător TLC-BLE Cod 498921 Ref. BT, software Stat-Express Cod 498926. Carcasă de protecție la praf. Accesoriile speciale cuprinzătoare (de ex. pentru măsurarea rectangularității) sunt disponibile la cerere.

Descriere tehnică

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Domeniu de măsurare | 600 mm |
| Acuratețe la repetare alezaj | $\leq 1 \mu\text{m}$ |

| | |
|---|---|
| Forță de măsurare | 1,6 ±0,25 N |
| Metodă de deplasare a saniei de măsurare | Motorizat |
| Increment comutabil | 0,01 / 0,001 / 0,0001 mm |
| Greutate | 37 kg |
| Abatere de la rectangularitate (frontal) | 9 μm |
| Eroare admisibilă (L = lungime de măsurare în mm) | 1,8 + 2L / 1000 μm |
| Domeniu de aplicare maxim | 0 - 770 mm |
| Acuratețe la repetare plan | ≤0,5 μm |
| Calibrarea | E2 |
| Tip acumulator | Litiu-Ion |
| Număr de acumulatori incluse | 1 |
| 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

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Imprimantă USB pentru MICRO-HITE | 445293 |
| Hârtie termică pentru imprimantă USB | 445294 |

| | |
|---|-------------|
| Multi-receptor / interfață pentru tastatură USB Tip | 498975 |
| Cablu de date TLC, 2 m Tip USB | 498918 USB |
| Receptor / interfață pentru tastatură USB Tip | 498965 |
| Cutie acumulator Tip AKKU | 445443 AKKU |
| Adaptor pentru rețea Tip MH | 445282 MH |