



Digital højdemåler TESA MICRO-HITE + M med motordrev inklusive betjeningspanel, Type: M900



Bestillingsdata

| | |
|---------------------|---------------|
| Bestillingsnummeret | 445290 M900 |
| GTIN | 7630041129977 |
| Artikelklasse | 45B |

Beskrivelse

Udførelse:

Motordrevet, digital højdemåler TESA MICRO-HITE til omfattende målinger i 1D eller 2D koordinatretninger.

- **Inkrementelt inddelt glasmålestok med referencepunkt. Patenteret opto- μ - aflæsningssystem.**
- **Meget stor nøjagtighed som følge af automatisk korrektion af systematiske måleafvigelse. Længdeudvidelseskoefficient som stål.**
- **Meget stor gentagelsesnøjagtighed vha. konstant aftastningskraft.**
- **Aktiverbar luftaffjedring**
- **Brugervenlig anvendelse takket være flersproget konteksthjælp i de aktive funktioner.**
- **Tidsbesparelse og forenkling af processerne ved seriemålinger.**
- **Valgfri dataadministration via målesoftwaren Stat-Express eller Data-Direct.**
Lagringsmulighed via USB-stick.

Software / målefunktioner

- **Omfattende målemuligheder som parallelisme, vinkelmålinger, enkle 2D-målinger osv.**
- **Integreret computer.**
- **Enkel oprettelse af målerapporter.**
- **Automatisk beregning af måleresultaterne ved programgentagelser ved hjælp af funktioner, der kan lagres.**

- **Mulighed for indtastning af kundespecifikke tolerancer. ISO-tolerancer er automatisk integreret i softwaren. Direkte og overskuelig information for brugeren om godkendt/kasseret.**

Hybrid betjeningspanel

- **Baggrundsbelyst tastatur med forenklet overskuelig visning med tydelige informationer.**
- **Komfortabel og fleksibel betjening vha. parallel brug af tastatur og touch-display.**
- **Ergonomisk kroppsstilling takket være fleksibelt indstilleligt betjeningspanel.**

Udførelse reklametekst:

Motordrevet, digital højdemåler TESA MICRO-HITE til omfattende målinger i 1D eller 2D koordinatretninger.

- **Inkrementelt inddelt glasmålestok med referencepunkt. Patenteret opto- μ -aflæsningssystem.**
- **Meget stor nøjagtighed som følge af automatisk korrektion af systematiske måleafvigelser. Længdeudvidelseskoefficient som stål.**

Software / målefunktioner

- **Omfattende målemuligheder som parallelisme, vinkelmålinger, enkle 2D-målinger osv.**

Hybrid betjeningspanel

- **Baggrundsbelyst tastatur med forenklet overskuelig visning med tydelige informationer.**

Fordel:

Visuel information i støjfyldt miljø for alle målinger vha. lysdiode.

Anvendelse:

Den robuste konstruktion gør den velegnet til både værksted og laboratorium. Ideel til seriemålinger.

Leveringsomfang:

Basisenhed TESA MICRO-HITE inkl. betjeningspanel, standardmåleindsatsholder, standardmåleindsats med føler og målekugle \varnothing 5 mm, referencestykke, elektrisk pumpe (monteret) til luftaffjedring af apparatets fod, Li-Ion-batteri nr. 445443 str. AKKU, lysnetadapter (lader), netkabel. **SCS-kalibreringsattest.**

Specialtilbehør:

USB-printer nr. 445293, printerpapir nr. 445294, datakabel nr. 498918 str. USB, software Data-Direct 498925, radiosender TLC-BLE nr. 498921 str. BT, software Stat-Express nr. 498926.

Støvbeskyttelseshætte. Omfattende specialtilbehør (f.eks. til måling af retvinklethed) kan leveres på forespørgsel.

Teknisk beskrivelse

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Retvinkletheds-afvigelse (frontal) | 11 μ m |
| Vægt | 45 kg |
| Gentagelsesnøjagtighed boring | \leq 1 μ m |
| Målekraft | 1,6 \pm 0,25 N |
| Måleområde | 900 mm |

| | |
|----------------------------------|--------------------------|
| Maks. anvendelsesområde | 0 - 1075 mm |
| Taltrinværdi kan omstilles | 0,01 / 0,001 / 0,0001 mm |
| Fejlgrænse (L = målelængde i mm) | 1,8 + 2L / 1000 µm |
| Metode til flytning af måleslæde | motoriseret |
| Gentagelsesnøjagtighed niveau | ≤ 0,5 µm |
| Kalibrering | E2 |
| Batteritype | Lithium-ion |
| Antal medfølgende akkuer | 1 |
| Energiforsyning | Akkudrevet |
| Energiforsyning | Med kabel |
| Norm | Fabriksstandard |
| Reverserbar aflæsning | mm / tomme |
| Interface | TESA Link Connector TLC |
| Interface | USB-interface |
| Testprotokol | Producentens testrapport |
| Produkttype | Højdemåler |

Services

| | |
|---|-------------|
| DAkKS-kalibrering Digital højdemåler Maks. måleområde 1000 mm | 024010 1000 |
| Kalibrering Digital højdemåler Maks. måleområde 1000 mm | 024000 1000 |

Tilbehør

| | |
|---|------------|
| Multi-modtager / tastaturinterface USB Type | 498975 |
| Modtager / tastaturinterface USB Type | 498965 |
| Termopapir til USB-printer | 445294 |
| Datakabel TLC, 2 m Type USB | 498918 USB |
| USB-printer til MICRO-HITE | 445293 |

| | |
|-----------------------|-------------|
| Batteriblok Type AKKU | 445443 AKKU |
| Lysnetadapter Type MH | 445282 MH |