



Digital højdemåler TESA MICRO-HITE inklusive betjeningspanel, Type: 350



Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	445285 350
GTIN	7630041129892
Artikelklasse	45B

Beskrivelse

Udførelse:

Hybrid betjeningspanel

- Baggrundsbelyst tastatur med forenklet overskuelig visning med tydelige informationer.
- Komfortabel og fleksibel betjening vha. parallel brug af tastatur og touch-display.
- Ergonomisk kropsstilling takket være fleksibelt indstilleligt betjeningspanel.
- Tidsbesparelse og forenkling af processerne ved seriemålinger.
- Valgfri dataadministration via målesoftwaren Stat-Express eller Data-Direct.
- Lagringsmulighed via USB-stick.

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

- Inkrementelt inddelt glaslineal med referencepunkt.
- Meget stor nøjagtighed som følge af automatisk korrektion af systematiske måleafvigelser. Længdeudvidelseskoefficient som stål.
- Aktiverbar luftaffjedring
- Brugervenlig anvendelse takket være flersproget konteksthjælp i de aktive funktioner.

Software / målefunktioner

- Omfattende målemuligheder som parallelisme, vinkelmålinger, enkle 2D-målinger osv.
- Integreret computer.
- 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/kassetet.**
- **Enkel oprettelse af målerapporter.**

Fordel:

Markant hurtigere måling af vendepunkter (min., maks., Ø) med patenteret Quick-Center-teknologi. Visuel information i støjende miljø for alle målinger.

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 Ø 5 mm, referencestykke, elektrisk pumpe (monteret) til luftaffjedring af apparatets fod, batterikassette (genopladeligt litiumionbatteri), netadapter (lader), netkabel. **SCS-kalibreringsattest.**

Specialtilbehør:

USB-printer nr. 445293; printerpapir nr. 445294; datakabel nr. 498918 str. USB; software Data-Direct nr. 498925; software Stat-Express nr. 498926; radiosender TESA BLE nr. 498921 str. BT; reservebatteri nr. 445443 str. AKKU; støvbeskyttelseshætte; Omfattende specialtilbehør (f.eks. til måling af retvinklethed) kan leveres på forespørgsel.

Teknisk beskrivelse

Vægt	33 kg
Gentagelsespræcision (2 σ)	$\leq 1 \mu\text{m}$
Retvinkletheds-afvigelse (frontal)	$7 \mu\text{m}$
Metode til flytning af måleslæde	manuelt
Fejlgrænse (L = målelængde i mm)	$2 + 2L / 1000 \mu\text{m}$
Måleområde	350 mm
Taltrinværdi kan omstilles	0,01 / 0,001 / 0,0001 mm
Målekraft	$1,6 \pm 0,25 \text{ N}$
Maks. anvendelsesområde	0 - 520 mm
Kalibrering	E2
Batteritype	Lithium-ion
Antal medfølgende akkuer	1
Energiforsyning	Akkudrevet
Energiforsyning	Med kabel

Norm	Fabriksstandard
Reverserbar aflæsning	mm / tomme
Interface	USB-interface
Interface	TESA Link Connector TLC
Testprotokol	Producentens testrapport
Produkttype	Højdemåler

Services

DAkkS-kalibrering Digital højdemåler Maks. måleområde 400 mm	024010 400
Kalibrering Digital højdemåler Maks. måleområde 400 mm	024000 400

Tilbehør

Datakabel TLC, 2 m Type USB	498918 USB
Multi-modtager / tastaturinterface USB Type	498975
Termopapir til USB-printer	445294
Modtager / tastaturinterface USB Type	498965
USB-printer til MICRO-HITE	445293
Lysnetadapter Type MH	445282 MH