



Digital höjdmätare TESA-HITE MAGNA, Typ: 400



Beställningsdata

Ordernummer	445240 400
GTIN	7630041143614
Artikelklass	45B

Beskrivning

Utförande:

Mycket noggranna **och robusta** manuellt justerbara höjdmätare. Dynamisk avkänning av arbetsstycket med konstant mätkraft. Enkel manövrering med stor siffervisning och symboler för mätfunktioner.

- **Magnetiskt mätsystem TESA magna μ för mycket besvärliga omgivningsförhållanden.**
- **Stor och överskådlig bildskärm med 21 mm sifferhöjd och intuitiva symboler. Färgdisplay och bakgrundsbelysning för förbättrad avläsbarhet.**
- **Mycket lång batterilivslängd för nätoberoende mätningar.**
- **Användarvänlig hantering med kontexthjälp på flera språk i de aktiva funktionerna.**
- **Betydligt snabbare mätning av vändpunkter (Min, Max, \emptyset) genom patenterad Quickcenter Dynamic-teknik.**

Fördel:

Särskilt lämplig för **användning inom tillverkning. Mycket okänslig för fasta och flytande föroreningar.** Panelens framsida kapslingsklass IP65, mätsystemet kapslingsklass IP55.

Funktion:

IP55: Skydd mot spolvatten från alla riktningar och skydd mot invändiga dammavlagringar (dammskyddad), samt komplett beröringsskydd.

Användningsdata:

För mätning av höjd- och stegmått, diametrar, hålavstånd, spårbredder, parallellitetsavvikelser etc.

leveransinnehåll:

Basapparat med manöverbord, mätinsatshållare, referensbit, nätkabel, hårdmetallkula Ø 5 mm, nätadapter 110 – 240 V, laddningsbart litiumjonbatteri. **SCS-kalibreringsintyg.**

Specialtillbehör:

Diverse specialtillbehör kan levereras på förfrågan. Mätspetsset nr 445266 och nr 445267, trådlös sändare TLC-BLE nr 498921, datakabel nr 498918.

Teknisk beskrivning

avläsning sifferstegvärde	0,001 / 0,005 / 0,01 mm
maximalt användningsområde	0 - 570 mm
förflyttning av mätslid	manuell
felgräns (L = mätlängd i mm)	8 µm
Kalibrering	E2
mätkraft	1,5 ± 0,5 N
repeternoggrannhet (2σ)	<3 µm
mätområde	0 - 415 mm
Batterityp	Litiumjon
Antal ingående batterier	1
IP-skyddsklass	IP 55
Energiförsörjning	Batteridrivnen
Energiförsörjning	Nätdriven
Norm	Verkstadsnorm
omkopplingsbar avläsning	mm / tum
datautgång	TESA Link Connector TLC
Mätteknik	digital
Provningsprotokoll	Provningsprotokoll från tillverkaren
Produktslag	Höjdmätare

Tjänster

Kalibrering Digital höjdmätare maximaltmätområde 400 mm

024000 400

DAkKS-kalibrering Digital höjdmätare maximalt
mätområde 400 mm

024010 400

Tillbehör

Mätspetsats, liten antal spetsar 4

445266 4

Mätspetsats, stor antal spetsar 17

445267 17

Radiosändare TLC-BLE Typ BT

498921 BT

Datakabel TLC, 2 m Typ USB

498918 USB

Datakabel TLC, 2 m Typ D

498918 D

nätadapter Typ MH

445282 MH