



## Digital höjdmätare TESA-HITE MAGNA, Typ: 700



### Beställningsdata

Ordernummer	445240 700
GTIN	7630041143621
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  $\mu$  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
förflyttning av mätslid	manuell
felgräns (L = mätlängd i mm)	8 µm
repeternoggrannhet (2σ)	<3 µm
Kalibrering	E2
mätområde	0 - 715 mm
maximalt användningsområde	0 - 870 mm
mätkraft	1,5 ± 0,5 N
Antal ingående batterier	1
Batterityp	Litiumjon
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**

DAkS-kalibrering Digital höjdmätare maximalt mätområde 800 mm

024010 800

Kalibrering Digital höjdmätare maximalmätområde 800 mm

024000 800

## Tillbehör

Mätspetsats, stor antal spetsar 17

445267 17

Datakabel TLC, 2 m Typ USB

498918 USB

Datakabel TLC, 2 m Typ D

498918 D

Radiosändare TLC-BLE Typ BT

498921 BT

Mätspetsats, liten antal spetsar 4

445266 4

nätadapter Typ MH

445282 MH