



Digitalni višinski merilnik TESA-HITE MAGNA, Tip: 700



Podatki za naročanje

Številka za naročanje	445240 700
GTIN	7630041143621
Razred artikla	45B

Opis

Izvedba:

Visoko natančni, **zelo robustni**, ročno nastavljivi višinski merilniki. Dinamično tipanje obdelovanca z vedno enako merilno silo. Preprosto upravljanje z velikim prikazom števil in simboli za merilne funkcije.

- **Magnetni merilni sistem TESA Magna- μ za najzahtevnejše pogoje okolice.**
- **Velik pregleden zaslon z višino števil 21 mm in intuitivnimi simboli. Barvni prikazovalnik in osvetlitev ozadja za izboljšano odčitavanje.**
- **Zelo dolga življenjska doba baterije za merjenje, neodvisno od omrežnega napajanja.**
- **Uporabniku prijazna uporaba z večjezično kontekstno pomočjo v aktivnih funkcijah.**
- **Bistveno hitrejše merjenje točk prevoja (min, maks, \emptyset) s patentirano tehnologijo Quickcenter Dynamic.**

Prednosti:

Posebej primerno za **uporabo v proizvodnji. Visoka stopnja neobčutljivosti na trdno in tekočo umazanijo.** Sprednja stran panela z zaščito IP65, merilni sistem z zaščito IP55.

Funkcija:

IP55: Obstajajo zaščita proti curku vode z vseh smeri, zaščita pred odlaganjem prahu v notranjosti (zaščita proti prahu) in popolna zaščita pred dotikanjem.

Uporaba:

Za merjenje višinskih in stopenjskih mer, premerov, razmakov med izvrtinami, širin utorov, odstopanj vzporednosti itd.

Obseg dobave:

Osnovna naprava s pultom za upravljanje, držalo za merilni nastavek, referenčni element, omrežni kabel, standardni merilni nastavek s kroglico iz karbidne trdine \varnothing 5 mm, omrežni napajalnik 110–240 V, li-ionski akumulator za večkratno polnjenje. **Poročilo SCS o kalibriranju.**

Dodatni pribor:

Različen dodatni pribor je dobavljiv po ponudbi. Garnitura merilnih tipal art. 445266 in art. 445267, radijski oddajnik TLC-BLE art. 498921, podatkovni kabel art. 498918.

Tehnični opis

Preklop koraka številok	0,001/0,005/0,01 mm
Metoda pomikanja merilnih sani	ročna
Točnost (L = merilna dolžina v mm)	8 μ m
Natančnost ponovitve (2 σ)	< 3 μ m
Kalibriranje	E2
Merilno območje	0 - 715 mm
maksimalno območje uporabe	0 - 870 mm
Merilna sila	1,5 \pm 0,5 N
Število vključenih akumulatorjev	1
Vrsta akumulatorja	Li-ionski
Vrsta IP-zaščite	IP 55
Napajanje	Akumulatorska
Napajanje	Omrežno napajanje
Standard	Tovarniški standard
Preklop odčitavanja	mm/cole
Vmesnik	TESA Link Connector TLC
Merilno orodje	digitalno
Poročilo o preizkusu	Proizvajalčevo poročilo o preizkusu
Vrsta izdelka	Višinski merilniki

Storitve

024010 800

DAkKS-kalibriranjedigitalnega višinskega merilnika
maksimalno merilno območje 800 mm

Kalibriranjedigitalnega višinskega merilnika maksimalno
merilno območje 800 mm

024000 800

Pribor

Garnitura merilnih nastavkov, velika Število tipal 17

445267 17

Podatkovni kabel TLC, dolžina 2 m Tip USB

498918 USB

Podatkovni kabel TLC, dolžina 2 m Tip D

498918 D

Radijski oddajnik TLC-BLE Tip BT

498921 BT

Garnitura merilnih nastavkov, mala Število tipal 4

445266 4

Omrežni adapter Tip MH

445282 MH