

**Mahr****Digitálny výškomer Digimar, Typ: 350****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	445320 350
GTIN	4059192017170
Trieda položky	43B

**Popis****Prevedenie:****Merací systém:**

- Vynikajúca presnosť merania a spoľahlivosť prostredníctvom optického inkrementálneho meracieho systému s dvojitou čítacou hlavou.
- Dynamický snímací systém pre vysokú presnosť opakovania.
- Vzduchovo odpružený, pre ľahšie a plynulé posúvanie.
- Presné vedenie meracej hlavy na vodiacich dráhach z ušľachtilej ocele.
- Jednoduché meracie procesy prostredníctvom motorizovaných meracích saní.
- Snímacia konštanta ostane po vypnutí uchovaná.
- Integrovaný, opakovane nabíjateľný akumulátor pre meranie nezávisle na sieti.

**Ovládacia a zobrazovacia jednotka:**

- Veľké a prehľadné funkčné tlačidlá.
- Dobre čitateľný grafický displej LCD s podsvieteným pozadím.
- Vedenie obsluhy prostredníctvom ikon s vysvetlivkami.
- Možnosť pridať dodatočne nulové body na obrobok.
- S teplotnou kompenzáciou prostredníctvom snímača teploty.

**Rozsah balenia:**

Vrátane ovládacieho a zobrazovacieho prvku, nosník č. 445410 veľ. T6, merací nástavec č. 445420 veľ. K6/51, nastavovací blok, sieťový zdroj č. 445432, NiMH akumulátor č. 445430 a návod na obsluhu.

**Zvláštne príslušenstvo:**

Súpravy meracích snímačov č. 445400.

## Technický opis

Odchýlka od kolmosti (čelná)	15 µm
Šírka plochy podstavca	250 mm
Rozsah merania	350 mm
Dĺžka plochy podstavca	240 mm
Celková výška	741 mm
maximálny rozsah použitia	0 - 520 mm
Hmotnosť	25 kg
Najväčšia prípustná chyba (L=nameraná dĺžka v mm)	$2,8 + L / 300$ µm
Kroková hodnota číslic prepínateľná	0,01 / 0,001 mm
Opakovateľnosť Úroveň	2 µm
Opakovateľnosť Otvor	3 µm
Meracia sila	$1,0 \pm 0,2$ N
Výr. č. obsiahnuté batérie/akumulátory	445430
Kalibrácia	E2
Počet obsiahnutých akumulátorov	1
Druh batérie	nikel-metal hydrid
Menovité napätie	4,8 V
Zásobovanie energiou	Prevádzka s akumulátorom
Zásobovanie energiou	Sietová prevádzka
Norma	Výrobná norma
Odčítanie s možnosťou prepínania	mm/palce
Rozhranie	Rozhranie RS232C
Rozhranie	USB rozhranie
Meracia technika	digitálna

Skúšobný protokol	Skúšobný protokol výrobcu
Druh produktu	Výškomer

## Služby

KalibráciaDigitálny výškomer maximálny rozsah merania 400	024000 400
Kalibrácia DAkkSDigitálny výškomer maximálny rozsah merania 400	024010 400

## Príslušenstvo

Pripojovací kábelsimplex s dátovým tlačidlom Typ USB2	498940 USB2
Pripojovací kábelsimplex s dátovým tlačidlom Typ D2	498940 D2
Pripojovací kábelsimplex s dátovým tlačidlom Typ R2	498940 R2
Držiak pre merací nástavec Typ T6	445410 T6
Súprava meracích dotykov Obsah (časti) 6	445400 6
A Coupack 4,8 V	445430
Gulôčkový merací nástavec Typ K6/51	445420 K6/51
Súprava meracích dotykov Obsah (časti) 11	445400 11
Sieťový napájač	445432