

Mahr**Digitalni 2D visinomjer Digimar 817CLT, Tip: 1000****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	445375 1000
GTIN	4059192064679
Razred artikla	43B

Opis**Izvedba:****Mjerni sustav:**

- Izvanredna točnost mjerenja i pouzdanost zahvaljujući optičkom inkrementalnom mjernom sustavu.
- Sustav zračnih ležajeva za lagano pomicanje bez trzaja.
- Motorizirana mjerna kolica omogućuju jednostavan tijek mjerenja.
- Integrirana punjiva baterija za mjerenje neovisno o mreži.
- Kompenzacija temperature pomoću internih temperaturnih senzora.

Jedinica za upravljanje i prikaz:

- Veliki i pregledan zaslon osjetljiv na dodir s pozadinskim osvjetljenjem.
- Navođenje kod upravljanja pomoću ikona, koje su razumljive same po sebi, na nekoliko jezika.
- Mogućnost stavljanja dodatnih nultih točki na obradak.
- Može se priključiti dodatna mjerna naprava s Mahr-Connect sučeljem.
- Siguran u budućnosti zbog mogućnosti nadogradnje.
- Automatsko uključivanje Stand-by funkcije (bez gubljenja mjernih vrijednosti).

Funkcije:

- Pristupačnost na dnu/vrhu.
- Širina hrpta, odn. razmak utora uklj. središte hrpta i utora.
- Promjer provrta ili vratila uklj. središte provrta, odn. vratila.
- Provrti s točkom infleksije (gore ili dolje).
- Vratilo s točkom infleksije (gore ili dolje).

- **Obračunati razmake, tj. simetriju.**
- **Dinamične mjerne funkcije.**
- **Mjerenje pravokutnosti.**
- **Mjerenje ravnine.**
- **Mjerenje u 2D načinu.**
- **Mjerni programi.**
- **Obrada mjerenih podataka.**
- **Izravan ispis pomoću USB ili Bluetooth pisača.**
- **Mjerni protokoli u PDF formatu ili mogućnost spremanja kao .csv datoteku.**

Dio isporuke:

Uključuje element za upravljanje i prikaz. Nosač br. 445410 vel. T6, mjerni umetak br. 445420 vel. K6/51, blok za namještanje, USB kabel, zaštitni pokrov, napajanje, litij-ionska baterija i upute za rukovanje.

Dodatni pribor:

Bluetooth set printera br. 499017 vel. PRINTER, radio prijamnik br. 498912 vel. STICK (2 × nužno), garnitura mjernih ticala br. 445400, podatkovni kabel br. 498941 vel. DK-M1 nosač br 445410 vel. TI mjerni sat br 435671.

Tehnički opis

Mjerno područje	1000 mm
Broj sadržanih baterija	1
maksimalno područje primjene	0 - 1170 mm
Odstupanje od pravog kuta (frontalno)	10 µm
Ukupna visina	1338 mm
Snaga mjerenja	1,0 ± 0,2 N
Br. artikla, sadržane baterije/akumulatori	445430
Težina	29 kg
Nazivni napon	4,8 V
Širina površine noge	278 mm
Opskrba energijom	Akumulatorski pogon
Opskrba energijom	Mrežni pogon
Duljina površine noge	255 mm
Granica odstupanja (L = duljina mjerenja u mm)	1,8 + L / 600 µm
Preciznost ponavljanja, rupa	1 µm

Korak (namjestiv)	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
Kalibriranje	E2
Vrsta baterije	Nikal - metal hidrid
Preciznost ponavljanja, razina	0,5 µm
Područje primjene s glodanim nosačem mjernog umetka	170 - 1170 mm
Standard	Tvornička norma
Očitavanje	mm / inča
Prihvat	USB sučelje
Prihvat	MAHR i-wi radijski sustav
Mjerna tehnika	digitalno
Zapisnik o ispitivanju	Ispitni protokol proizvođača
Vrsta proizvoda	Visinomjer

Usluge

KalibriranjeDigitalni visinomjer maks. mjerno područje 1000 mm	024000 1000
DAkKS kalibriranjeDigitalni visinomjer maks. mjerno područje 1000 mm	024010 1000

Pribor

Nosač mjernog uložka tip T6/100	445410 T6/100
Priključni kabelsimplex s podatkovnim gumbom tip USB2	498940 USB2
Priključni kabelsimplex s podatkovnim gumbom tip R2	498940 R2
Mrežni adapter	445432
Nosač mjernog uložka tip T1	445410 T1
Priključni kabelsimplex s podatkovnim gumbom tip D2	498940 D2
Nosač mjernog uložka tip T8	445410 T8
Kuglično ticalo tip K6/51	445420 K6/51
Akumulatorski blok 4,8 V	445430

Nosač mjernog uložka tip T6	445410 T6
Garnitura univerzalnih mjernih ticala broj pojedinačnih dijelova 10	445406 10