

Mahr**Digital 2D-højdemåler Digimar 817CLT, Type: 600****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	445375 600
GTIN	4059192064662
Artikelklasse	43B

Beskrivelse**Udførelse:****Målesystem:**

- Fremragende målenøjagtighed og pålidelighed med et optisk inkrementelt målesystem.
- Luftlejesystem til let forskydning uden ryk.
- Enkle måleforløb med motordrevne måleslæder.
- Integreret og opladelig batteri til netuafhængig måling.
- Temperaturkompensation via intern temperaturføler.

Betjenings- og displayenhed

- Stort og overskueligt touch-display med baggrundsbelysning.
- Brugerstyring via logiske symboler på flere sprog.
- Mulighed for at sætte yderligere nulpunkter på emnet.
- Ekstra måleinstrument med Mahr-Connect-grænseflade kan tilsluttes.
- Fremtidssikret med mulighed for opdatering.
- Automatisk skift til stand-by (uden tab af måleværdier).

Funktioner:

- Aftastning foroven eller forneden.
- Forbindelsesstykkebredde og notafstande, inkl. forbindelsesstykke- og notmidte.
- Borings- og akseldiameter, inkl. borings- og akselmidte.
- Vendepunkt boringer (foroven eller forneden).
- Vendepunkt aksel (foroven eller forneden).
- Beregning af afstand og symmetri.
- Dynamisk målefunktion.

- **Retvinkelmålinger.**
- **Rethedsmåling.**
- **Måling i 2D-tilstand.**
- **Måleprogrammer.**
- **Måledatabehandling.**
- **Direkte udskrivning på USB- eller Bluetooth-printer.**
- **Målerapporter i PDF-format eller mulighed for gemning som CSV-fil.**
- **Hurtigmåleføler med tommelfingerhjul til hurtig flytning af måleslæden og enkel start af målingen.**
- **Quick-Mode-funktion.**
- **Andre funktioner: Måling 2D-tilstand, keglemåling, automatisk afstandsberegning, fastsættelse af 3. Nulpunkt, ISO-standardtabel, nulstilling af programtrin.**

Leveringsomfang:

Inklusive betjenings- og displayelement. Bærer nr. 445410 str. T6, måleindsats nr. 445420 str. K6/51, indstillingsblok, USB-kabel, beskyttelsesskærm, strømforsyning, litiumionbatteri og betjeningsvejledning.

Specialtilbehør:

Bluetooth-printersæt nr. 499017 str. PRINTER, iwi-radiomodtager. 498912 str. STICK (2 × kræves), målefølørsæt nr. 445400, dataforbindelseskabel nr. 498941 str. DK-M1, bærer nr. 445410 str. TI, måleur nr. 435671.

Teknisk beskrivelse

Samlet højde	938 mm
Artikel-nr. medfølgende (genopladelige) batterier	445430
Målekraft	1,0 ± 0,2 N
Kalibrering	E2
Længde, fodflade	255 mm
Måleområde	600 - 600 mm
Taltrinværdi kan omstilles	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
Vægt	26 kg
Energiforsyning	Med kabel
Energiforsyning	Akkudrevet
Maks. anvendelsesområde	0 - 770 mm
Retvinklethedens-afvigelse (frontal)	6 µm
Batteritype	Nikkel-metalhydrid

Fejlgrænse (L = målelængde i mm)	1,8 + L / 600 µm
Antal medfølgende akkuer	1
Nominel spænding	4,8 V
Gentagelsesnøjagtighed boring	1 µm
Bredde, fodflade	278 mm
Gentagelsesnøjagtighed niveau	0,5 µm
Anvendelsesområde med drejet måleindsatsholder	170 - 770 mm
Norm	Fabriksstandard
Reverserbar aflæsning	mm / tomme
Interface	USB-interface
Interface	MAHR i-wi trådløst system
Måleværktøj	digital
Testprotokol	Producentens testrapport
Produkttype	Højdemåler

Services

DAkS-kalibrering Digital højdemåler Maks. måleområde 800 mm	024010 800
Kalibrering Digital højdemåler Maks. måleområde 800 mm	024000 800

Tilbehør

Måleindsats med kuglehoved Type K6/51	445420 K6/51
Akku 4,8 V	445430
Bærer til måleindsats Type T1	445410 T1
Bærer til måleindsats Type T8	445410 T8
Tilslutningskabelsimplex med datatast Type R2	498940 R2
Bærer til måleindsats Type T6/100	445410 T6/100
Universalmålefølgersæt Antal enkeltdele 10	445406 10
Strømforsyning	445432

Bærer til måleindsats Type T6	445410 T6
Tilslutningskabelsimplex med datatast Type USB2	498940 USB2
Tilslutningskabelsimplex med datatast Type D2	498940 D2