

Mahr**Digitale hoogtemeter Digimar 816CLT, Type: 350****Bestelgegevens**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer | 445325 350 |
| GTIN | 4059192066871 |
| Artikelklasse | 43B |

Omschrijving**Uitvoering:****Meetsysteem:**

- Uitstekende meetnauwkeurigheid en betrouwbaarheid dankzij optisch incrementeel meetsysteem.
- Luchtlagersysteem, voor gemakkelijk en schokvrij verschuiven.
- Eenvoudige meetprocedures dankzij door motor aangedreven meetslede.
- Geïntegreerde, oplaadbare accu voor meten zonder netvoeding.
- Temperatuurcompensatie via interne temperatuursensor.

Bedienings- en afleesunit:

- Groot en overzichtelijk touchdisplay met achtergrondverlichting.
- Dialoog via zelfverklarende pictogrammen in diverse talen.
- Extra mogelijkheid om nulpunten op het werkstuk in te stellen.
- Extra meetgereedschap met Mahr-Connect-interface aansluitbaar.
- Klaar voor de toekomst dankzij updatemogelijkheid.
- Automatische stand-by-schakeling (zonder verlies van meetwaarden).

Functies:

- Tastfunctie onder resp. boven.
- Breedte verbindingsstuk resp. groefafstanden incl. midden van verbindingsstuk en groef.

- **Borings- resp. asdiameter incl. midden van boring resp. as.**
- **Omkeerpunt boringen (boven resp. onder).**
- **Omkeerpunt as (boven resp. onder).**
- **Afstanden resp. symmetrie berekenen.**
- **Dynamische meetfuncties.**
- **Haaksheidsmeting.**
- **Rechtheidsmeting.**
- **Meetprogramma's.**
- **Meetgegevensverwerking.**
- **Direct afdrucken op USB- of Bluetooth-printer.**
- **Meetrappen in PDF-formaat of mogelijkheid om op te slaan als CSV-bestand.**

Levering:

Inclusief bedienings- en afleeselement. Drager nr. 445410 gr. T6, meetinsert nr. 445420 gr. K6/51, instelblok, USB-kabel, beschermkap, netadapter, lithium-ion-accu en gebruiksaanwijzing.

Accessoires:

Bluetooth-printerset nr. 499017 gr. PRINTER, iwi radio-ontvanger nr. 498912 gr. STICK (2 x noodzakelijk), meettaster nr. 445400, dataverbindingskabel nr. 498941 gr. DK-M1, drager nr. 445410 gr. TI, meetklok nr. 435671.

Technische beschrijving

| | |
|---|--|
| Lengte voetoppervlak | 255 mm |
| Aantal inbegrepen accu's | 1 |
| Gewicht | 22 kg |
| Herhalingsnauwkeurigheid boring | 2 µm |
| Accutype | Nikkel-metaalhydride |
| Meetkracht | 1,0 ± 0,2 N |
| Nominale spanning | 4,8 V |
| Meetbereik | 350 - 350 mm |
| Artikelnr. inbegrepen batterijen / accu's | 445430 |
| Maximaal toepassingsgebied | 0 - 520 mm |
| Totale hoogte | 688 mm |
| Kalibratie | E2 |
| Maximale afwijking (L = meetlengte in mm) | 2,0 + L / 400 µm |
| Numerieke resolutie omschakelbaar | 0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm |

| | |
|--|------------------------------|
| Herhalingsnauwkeurigheid plat vlak | 1 µm |
| Energievoorziening | Netvoeding |
| Energievoorziening | Netvoeding |
| Haaksheidsafwijking (frontaal) | 5 µm |
| Breedte voetoppervlak | 278 mm |
| Toepassingsgebied met gedraaide meetinserthouder | 170 - 520 mm |
| Norm | Fabrieksnorm |
| Aflezings omschakelbaar | mm / inch |
| Aansluiting | Draadloos MAHR i-wi-systeem |
| Aansluiting | USB-interface |
| Meettechniek | Digitaal |
| Testrapport | Testrapport van de producent |
| Producttype | Hoogtemeter |

Dienstverlening

| | |
|---|------------|
| KalibratieDigitale hoogtemeter Maximaal meetbereik 400 mm | 024000 400 |
| DAkkS-kalibratieDigitale hoogtemeter Maximaal meetbereik 400 mm | 024010 400 |

Accessoires

| | |
|--|---------------|
| Universele meettasterset Aantal losse delen 10 | 445406 10 |
| Houder voor meetinsert Type T6 | 445410 T6 |
| Houder voor meetinsert Type T6/100 | 445410 T6/100 |
| Houder voor meetinsert Type T8 | 445410 T8 |
| Houder voor meetinsert Type Tl | 445410 Tl |
| Kogelmeetinsert Type K6/51 | 445420 K6/51 |
| Accupack 4,8 V | 445430 |
| Netadapter | 445432 |

| | |
|--|-------------|
| Aansluitkabelsimplex met gegevenstoets Type D2 | 498940 D2 |
| Aansluitkabelsimplex met gegevenstoets Type USB2 | 498940 USB2 |