

Mahr**Digimar 817CLT digitális 2D magasságmérő műszer, Típus: 350****Rendelési adatok**

Rendelés száma	445375 350
GTIN	4059192064655
Árucikk kategória	43B

Leírás**Kivitel:****Mérőrendszer:**

- **Kitűnő mérési pontosság és megbízhatóság az optikailag inkrementális mérőrendszernek köszönhetően.**
- **Légpárnás rendszer a könnyű, rántásmentes eltoláshoz.**
- **Egyszerű mérési folyamatok a motorizált mérőszánoknak köszönhetően.**
- **Beépített, feltölthető akkumulátor hálózattól független méréshez.**
- **Hőmérséklet kompenzáció belső hőmérséklet-érzékelővel.**

Kezelő- és kijelzőegység:

- **Nagyméretű és áttekinthető érintő kijelző háttérvilágítással.**
- **Kezelés magától értetődő többnyelvű ikonok segítségével.**
- **Ezen felül lehetőség van a munkadarabon nullpontok kijelölésére.**
- **További mérőkészülék csatlakoztathat a Mahr-Connect interfésszel.**
- **A frissíthetőség miatt hosszútávon használható.**
- **Automatikus átkapcsolás készenléti üzemmódba (mérési értékek elvesztése nélkül).**

Funkciók:

- **Tapintás alul ill. felül.**
- **Bordaszélesség ill. horonytávolságok ill. borda- és horonyközép.**
- **Furat ill. tengelyátmérő, beleértve a furat- ill. tengelyközépet.**
- **Furat átfordulási pont (felül ill. alul).**
- **Tengely átfordulási pont (felül ill. alul).**
- **Távolság ill. szimmetria számítása.**

- **Dinamikus mérési funkciók.**
- **Derékszögűség mérés.**
- **Egyenesség mérés.**
- **Mérés 2D üzemmódban.**
- **Mérőprogramok.**
- **Mérési adat feldolgozás.**
- **Közvetlen kinyomtatás USB-s vagy Bluetooth-os nyomtatóval.**
- **Mérési jegyzőkönyvek PDF formátumban vagy mentési lehetőség CSV fájlba.**

Tartalom:

Kezelő- és kijelzőegység. Tartó 445410 sz. T6 méret, mérőtapintó 445420 sz. K6/51 méret, beállító blokk, USB kábel, védőbúra, tápegység, lítium-ion akkumulátor és kezelési utasítás.

Opcionális tartozék:

Bluetooth nyomtató készlet 499017 sz. PRINTER méret, iwi rádiós vevőkészülék 498912 sz. STICK méret (2x szükséges), mérőtapintó készlet 445400 sz., csatlakozó adatkábel 498941 sz. DK-M1 méret, tartó 445410 sz. TI méret, mérőóra 435671 sz.

Műszaki leírás

A tartalmazott akkumulátorok száma	1
Súly	22 kg
Méréstartomány	350 - 350 mm
Derékszögűségtől való eltérés (frontális)	5 µm
Ismétlési pontosság, sík	0,5 µm
Maximális felhasználási tartomány	0 - 520 mm
Mérőerő	1,0 ± 0,2 N
Talpfelület szélessége	278 mm
Névleges feszültség	4,8 V
Átkapcsolható kijelzett érték ugrások	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
Talpfelület hossza	255 mm
Hibahatár (L = mérési hossz mm-ben)	1,8 + L / 600 µm
Teljes magasság	688 mm
Ismétlési pontosság, furat	1 µm
Energiaellátás	Akkus
Energiaellátás	Vezetékes

Kalibrálás	E2
A mellékelt elemek / akkuk cikkszám	445430
Akkumulátor típus	Nikkel-fémhidrid
Felhasználási tartomány elforgatott mérőbetét tartóval	170 - 520 mm
Szabvány	Gyári szabvány
Átkapcsolható leolvasás	mm / inch
Interfész	USB csatlakozó
Interfész	MAHR i-wi rádiós rendszer
Méréstechnika	digitális
Mérési jegyzőkönyv	Gyártói vizsgálati jegyzőkönyv
Termék fajtája	Magasságmérő műszer

Szolgáltatások

KalibrálásDigitális magasságmérő készülék Max. méréstartomány 400 mm	024000 400
DAkkS kalibrálásDigitális magasságmérő készülék Max. méréstartomány 400 mm	024010 400

Tartozék

Univerzális mérőtapintó készlet Alkatrészek száma 10	445406 10
Tartó mérőtapintóhoz Típus T6	445410 T6
Dugaszos hálózati adatper	445432
Akkumulátor 4,8 V	445430
Tartó mérőtapintóhoz Típus TI	445410 TI
Tartó mérőtapintóhoz Típus T6/100	445410 T6/100
Tartó mérőtapintóhoz Típus T8	445410 T8
Csatlakozó kábelsimplex, adatgombbal Típus USB2	498940 USB2
Csatlakozó kábelsimplex, adatgombbal Típus D2	498940 D2
Gömb mérőtapintó Típus K6/51	445420 K6/51