

Mahr**Aparat digital de măsurarea înălțimii Digimar 2D 816CLT, Tip: 600****Date comandă**

Numărul de comandă	445325 600
GTIN	4059192066888
Clasa articolului	43B

Descriere**Execuție:****Sistem de măsurare:**

- Precizie excepțională de măsurare și fiabilitate datorită sistemului optic incremental de măsurare.
- Sistem cu lagăr pneumatic, pentru deplasare ușoară, fără șocuri.
- Proceduri simple de măsurare datorită săniilor de măsurare motorizate.
- Acumulator reîncărcabil integrat care permite măsurători independente de rețea.
- Compensare de temperatură prin senzorul intern pentru temperatură.

Unitate de operare și de afișare:

- Ecran tactil mare și clar, cu iluminare de fond.
- Ghid de utilizare cu pictograme explicite, în mai multe limbi.
- Posibilitate de setare de puncte zero suplimentare pe piesă.
- Instrument suplimentar de măsurare cu interfață conectabilă Mahr-Connect.
- Soluție de perspectivă datorită posibilității de actualizare.
- Comutare automată în stand-by (fără pierderea valorii de măsurare).

Funcții:

- Palpare jos resp. sus.
- Lățimea punții resp. distanțe între caneluri, incl. centrul punții și centrul canelurii.
- Diametrul găurii resp. diametrul axului, incl. centrul găurii și centrul axului.

- **Punct de întoarcere găuri (sus resp. jos).**
- **Punct de întoarcere ax (sus resp. jos).**
- **Calculați distanțele resp. simetria.**
- **Funcții dinamice ale valorilor de măsurare.**
- **Cap de măsurare a perpendicularității.**
- **Cap de măsurare a rectiliniarității.**
- **Programe de măsurare.**
- **Procesare date de măsurare.**
- **Imprimare directă pe imprimanta USB sau bluetooth.**
- **Protocol de măsurare în format PDF sau posibilitate de stocare ca fișier CSV.**

Livrare:

Inclusiv element de operare și de afișare. Suport Cod 445410 Ref. T6, vârf de măsurare Cod 445420 Ref. K6/51, bloc de reglare, cablu USB, apărătoare, alimentator, acumulator Li-Ion și instrucțiuni de operare.

Accesorii opționale:

Set imprimantă cu bluetooth PRINTER cod 499017, radioreceptor pentru i-wi STICK Cod 498912, set de palpatoare de măsurare Cod 445400, cablu de conectare Cod 498941 Ref. DK-M1, element portant Cod 445410, ref. TL, ceas comparator Cod 435671.

Descriere tehnică

Acuratețe la repetare alezaj	2 μm
Cod produs baterii/acumulatoare conținute	445430
Alimentare cu energie	Alimentare la rețea
Alimentare cu energie	Alimentare la rețea
Înălțimea totală	938 mm
Tip acumulator	Hidruură metalică de nichel
Calibrarea	E2
Increment comutabil	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
Eroare admisibilă (L = lungime de măsurare în mm)	2,0 + L / 400 μm
Lățime suprafața bazei	278 mm
Număr de acumulatoare incluse	1
Greutate	26 kg
Acuratețe la repetare plan	1 μm
Tensiune nominală	4,8 V

Domeniu de aplicare maxim	0 - 770 mm
Forță de măsurare	1,0 ± 0,2 N
Domeniu de măsurare	600 mm
Abatere de la rectangularitate (frontal)	8 μm
Lungime suprafața bazei	255 mm
Zonă de aplicare cu suport pentru vârf de măsurare rotit	170 - 770 mm
Standard	Normă de fabricație
Citire comutabilă	mm / inch
Interfață	MAHR Sistem radio i-wi
Interfață	Interfață USB
Tehnică de măsurare	digital
Certificat de verificare	Certificat de etalonare al producătorului
Tip produs	Coloană verticală