

Garant**Coloană verticală digitală 2D HG1, Tip: 600****Date comandă**

Numărul de comandă	445355 600
GTIN	4067263301752
Clasa articolului	41F

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.**
- **Măsurare în modul 2D.**
- **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 Cod 499017 Ref. PRINTER, iwi radioreceptor Cod 498912 Ref. STICK, set de palpatoare de măsurare Cod 445400, cablu de date 498941 Ref. DK-M1.

Descriere tehnică

Lungime suprafața bazei	255 mm
Domeniu de măsurare	600 mm
Abatere de la rectangularitate (frontal)	6 μm
Increment comutabil	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
Acuratețe la repetare plan	0,5 μm
Lățime suprafața bazei	278 mm
Eroare admisibilă (L = lungime de măsurare în mm)	1,8 + L / 600 μm
Număr de acumulatori incluse	1
Tip acumulator	Hidrură metalică de nichel
Înălțimea totală	938 mm
Calibrarea	E2
Domeniu de aplicare maxim	170 - 770 mm
Forță de măsurare	1,0 ± 0,2 N
Acuratețe la repetare alezaj	1 μm

Tensiune nominală	4,8 V
Cod produs baterii/acumulatoare conținute	445430
Greutate	26 kg
Standard	Normă de fabricație
Citire comutabilă	mm / inch
Interfață	Sistem radio i-wi MAHR
Interfață	Interfață USB
Tehnică de măsurare	digital
Certificat de verificare	Certificat de etalonare al producătorului
Tip produs	Coloană verticală

Servicii

Calibrare Coloană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 1000 mm	024000 1000
Calibrare DAkkS Coloană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 1000 mm	024010 1000

Accesorii

Element portant pentru vârf de măsurare Tip T6	445410 T6
Palpator de măsurare cu bilă Tip K6/51	445420 K6/51