

**Mahr****Coloană verticală digitală Digimar, Tip: 600****Date comandă**

Numărul de comandă	445320 600
GTIN	4059192017187
Clasa articolului	43B

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

- **Precizie de măsurare excelentă și fiabilitate datorită sistemului de măsurare incremental optic cu cap dublu de citire.**
- **Sistem dinamic de palpăre pentru o acuratețe ridicată la repetare.**
- **Suspensie pneumatică, pentru deplasare ușoară, fără șocuri.**
- **Ghidare precisă a capului de măsurare pe ghidajele din oțel inox superior.**
- **Proceduri simple de măsurare datorate săniilor de măsurare motorizate.**
- **Constanta palpării (setarea curentă) este păstrată după deconectare.**
- **Acumulator integrat, cu posibilitate de încărcare, pentru măsurare independentă de rețea.**

**Unitate de comandă și afișare:**

- **Taste de funcții mari și clare.**
- **Afișaj LCD grafic ușor lizibil cu iluminare pe fundal.**
- **Ghidare a utilizatorului prin pictogramele explicite.**
- **Posibilitate de amplasare suplimentară de puncte zero pe piesă.**
- **Cu compensare a temperaturii prin senzorul de temperatură.**

**Livrare:**

Inclusiv element de comandă și de afișare, element portant Cod 445410 Ref. T6, vârf de măsurare Cod 445420 Ref. K6/51, bloc de reglare, alimentator Cod 445432, acumulator NiMH Cod 445430 și instrucțiuni de utilizare.

#### Accesorii opționale:

Seturi de palpatoare de măsurare Cod 445400.

Certificat de verificare: Certificat de etalonare al producătorului

Calibrarea: E2

Domeniu de măsurare: 600 mm

Domeniu de aplicare maxim: 0 - 770 mm

Increment comutabil: 0,01 / 0,001 mm

Eroare admisibilă (L = lungime de măsurare în mm):  $2,8 + L / 300 \mu\text{m}$

Acuratețe la repetare plan:  $2 \mu\text{m}$

Acuratețe la repetare alezaj:  $3 \mu\text{m}$

## Descriere tehnică

Abatere de la rectangularitate (frontal)	20 $\mu\text{m}$
Domeniu de aplicare maxim	0 - 770 mm
Greutate	30 kg
Domeniu de măsurare	600 mm
Înălțimea totală	985 mm
Lungime suprafața bazei	240 mm
Lățime suprafața bazei	250 mm
Eroare admisibilă (L = lungime de măsurare în mm)	$2,8 + L / 300 \mu\text{m}$
Increment comutabil	0,01 / 0,001 mm
Acuratețe la repetare plan	$2 \mu\text{m}$
Acuratețe la repetare alezaj	$3 \mu\text{m}$
Forță de măsurare	$1,0 \pm 0,2 \text{ N}$
Cod produs baterii/acumulate conținute	445430
Calibrarea	E2
Tensiune nominală	4,8 V
Tip acumulator	Hidruță metalică de nichel
Număr de acumulate incluse	1
Alimentare cu energie	Acumulator litiu-ion

Alimentare cu energie	Alimentare la rețea
Standard	Normă de fabricație
Citire comutabilă	mm / inch
Interfață	Interfață RS232C
Interfață	Interfață RS232C
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 800 mm	014360 800
Semnătură inscripționată cu laser Tip	018940
Calibrare DAkkS Coloană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 800 mm	014600 800
Calibrare Coloană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 800 mm	024000 800
Calibrare DAkkS Coloană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 800 mm	024010 800

## Accesorii

Set de palpatoare de măsurare Cuprins (părți) 6	445400 6
Cablu de alimentare cu energie electrică	445432
Cablu de conectare Tip D2	498940 D2
Element portant pentru vârf de măsurare Tip T6	445410 T6
Cablu de conectare Tip USB2	498940 USB2
Cablu de conectare Tip R2	498940 R2
Set de palpatoare de măsurare Cuprins (părți) 11	445400 11
Palpator de măsurare cu bilă Tip K6/51	445420 K6/51
Pachet acumulator 4,8 V	445430

