

**Mahr****Coloană verticală digitală Digimar, Tip: 350****Date comandă**

Numărul de comandă	445320 350
GTIN	4059192017170
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: 350 mm

Domeniu de aplicare maxim: 0 - 520 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)	15 $\mu\text{m}$
Lățime suprafața bazei	250 mm
Domeniu de măsurare	350 mm
Lungime suprafața bazei	240 mm
Înălțimea totală	741 mm
Domeniu de aplicare maxim	0 - 520 mm
Greutate	25 kg
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/acumuloare conținute	445430
Calibrarea	E2
Număr de acumuloare incluse	1
Tip acumulator	Hidrură metalică de nichel
Tensiune nominală	4,8 V
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

Semnătură înscrisă cu laser Tip	018940
Calibrare Coloană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 400 mm	024000 400
Calibrare DAkkS Coloană de măsurare verticală digitală Domeniu de măsurare maxim 400 mm	024010 400

## Accesorii

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