

Garant

Coloană verticală digitală 2D HC1, Tip: 350



Date comandă

Numărul de comandă	445350 350
GTIN	4045197436900
Clasa articolului	41F

Descriere

Execuție:

Sistem de măsurare:

- Precizie de măsurare și fiabilitate excelente datorită sistemului de măsurare incremental optic cu cap dublu de citire.
- Sistem dinamic de palpăre pentru o acuratețe ridicată la repetare.
- Sistem cu lagăr pneumatic, pentru deplasare ușoară, fără șocuri.
- Ghidare precisă a capului de măsurare pe șinele cu ghidaje din oțel inox superior.
- Proceduri simple de măsurare datorate săniilor de măsurare motorizate.
- Constanta palpării este păstrată după deconectare.
- Acumulator integrat, cu posibilitate de încărcare, pentru măsurare independentă de rețea.
- Compensare de temperatură prin senzorul intern pentru temperatură.

Unitate de operare și de afișare:

- Taste mari și clare pentru funcții.
- Afișaj LCD grafic, ușor lizibil, cu iluminare pe fundal.
- Ghid de utilizare cu pictograme explicite, în mai multe limbi.
- Posibilitate de setare de puncte zero suplimentare pe piesă.
- Stocarea datelor de măsurare în memoria USB integrată.
- Instrument suplimentar de măsurare cu interfață conectabilă Opto RS232C.

- Sigur și în viitor datorită posibilității de actualizare.
- Comutare automată stand-by (fără pierderea valorii de măsurare).

Funcții suplimentare de măsurare 2D:

- Circuit de compensare.
- Distanță și unghi între 2 elemente.
- Unghi între 3 elemente.
- Unghi în con.
- Transformarea coordonatelor.

Evaluare statistică:

- Evaluare statistică a caracteristicilor individuale.
- Histogramă.
- Carduri de control al proceselor.
- Diagramă Pareto.
- Crearea de planuri de producție și control.
- Imprimare directă pe imprimanta USB.

Execuție text publicitar:

Sistem de măsurare:

- Precizie de măsurare și fiabilitate excelente datorită sistemului de măsurare incremental optic cu cap dublu de citire.
- Sistem dinamic de palpate pentru o acuratețe ridicată la repetare.
- Sistem cu lagăr pneumatic, pentru deplasare ușoară, fără șocuri.
- Ghidare precisă a capului de măsurare pe șinele cu ghidaje din oțel inox superior.
- Proceduri simple de măsurare datorate săniilor de măsurare motorizate.
- Constanta palpării este păstrată după deconectare.
- Acumulator integrat, cu posibilitate de încărcare, pentru măsurare independentă de rețea.
- Compensare de temperatură prin senzorul intern pentru temperatură.

Unitate de operare și de afișare:

- Taste mari și clare pentru funcții.
- Afișaj LCD grafic, ușor lizibil, cu iluminare pe fundal.
- Ghid de utilizare cu pictograme explicite, în mai multe limbi.
- Posibilitate de setare de puncte zero suplimentare pe piesă.
- Stocarea datelor de măsurare în memoria USB integrată.

Funcții suplimentare de măsurare 2D:

- Circuit de compensare.
- Distanță și unghi între 2 elemente.
- Unghi între 3 elemente.
- Unghi în con.
- Transformarea coordonatelor.

Evaluare statistică:

- Evaluare statistică a caracteristicilor individuale.
- Histogramă.
- Carduri de control al proceselor.
- Diagramă Pareto.

Fișă de date

- **Crearea de planuri de producție și control.**
- **Imprimare directă pe imprimanta USB.**

Livrare:

Inclusiv element de operare 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.

Descriere tehnică

Domeniu de măsurare	350 mm
Lățime suprafața bazei	250 mm
Greutate	25 kg
Domeniu de aplicare maxim	0 - 520 mm
Înălțimea totală	741 mm
Abatere de la rectangularitate (frontal)	5 μ m
Lungime suprafața bazei	240 mm
Eroare admisibilă (L = lungime de măsurare în mm)	1,8 + L / 600 μ m
Increment comutabil	0,01 / 0,005 / 0,001 / 0,0005 / 0,0001 mm
Acuratețe la repetare plan	0,5 μ m
Acuratețe la repetare alezaj	1 μ m
Forță de măsurare	1,0 $\pm$ 0,2 N
Cod produs baterii/acumulate conținute	445430
Calibrarea	E2
Tip acumulator	Hidruță metalică de nichel
Număr de acumulate incluse	1
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

Fișă de date

Interfață	Interfață RS232C
Tehnică de măsurare	digital
Certificat de verificare	Certificat de etalonare al producătorului
Tip produs	Coloană verticală

Produse potrivite

<https://www.hoffmann-group.com/RO/ro/hom/p/445350-350>