



Kontūrų matavimo prietaisas, Tipas: CM1-Y



Užsakymo data

Užsakymo numeris	499250 CM1-Y
GTIN	4062406155339
Produktų klasė	41Q

Aprašymas

Modelis:

Paprastas kontūro matuoklis su bekontakte, optiškai papildoma matavimo sistema. **Masyvus granito pagrindas** ir didelio tikslumo ašys su iš anksto įtemptais tiesiniais rutuliniais guoliais. CNC valdomos X ir Z ašys (pasirinktinai klaviatūra, arba valdymo svirtimi).

Matavimo funkcijos:

- **Matavimo diapazono ir greičio nustatymas.**
- **Automatinių procesų eigos programavimas Teach-In.**
- **Paprastas regresijos linijų ir apskritimų pasirinkimas.**
- **Laisvųjų ir priklausomų sankirtos taškų kūrimas.**
- **Pagalbinių linijų, apskritimų ir atskaitos taškų kūrimas.**
- **Kontūrų pasukimas ir atspindėjimas.**
- **Nustatykite formą ir padėtį.**

CNC valdoma Y lentelė automatinei aukščiausio arba žemiausio taško paieškai Y ašyje.

Rekomenduojama Top-Down matavimui.

Tiekimo sudėtis:

Kartu su matavimo kompiuteriu, monitoriumi, pele ir klaviatūra, kalibravimo etalonu, liečiamojo antgalio laikikliu, liečiamuoju antgaliu 20,5 mm.

Priedai pasirinktinai:

Vairasvirtė Nr. 499255, programinės įrangos pasiūlymai Nr. 499258, laikikliai ir liestukų antgaliai 499260 – 499269. Programinės įrangos pasirinkimas Top-Down su kalibravimo etalonu Nr. 499257.

Pastaba:

Pasilikame teisę keisti techninius parametrus ir jutiklinio ekrano modelį.

Matavimo diapazonas X: 190 mm

Matavimo diapazonas Z: 275 mm

Matavimo diapazonas Y: 40 mm

Valdymas X ir Z: CNC

Valdymas Y: CNC

Matavimo sistemos X, Z ir T: Itin tikslus, padidinantis, bekontaktis

Techninis aprašymas

Matavimo tikslumas XZT ašis, kombinuota	$\pm (2+L/50) \mu\text{m}$
Tiesumas	$\pm (2+L/50) \mu\text{m}$
Matavimo diapazonas Y	40 mm
Svoris	40 kg
Pagrindo plokštė gylis	380 mm
Raiška Z nuo matavimo sistemos	0,05 μm
Aukštis	550 mm
Matavimo diapazonas Z	275 mm
Matavimo diapazonas X	190 mm
Atraminės plokštės ilgis	645 mm
Raiška Z nuo matavimo antgalio	0,05 μm
maksimalus detalės svoris	100 kg
Matavimo sistemos X, Z ir T	Itin tikslus, padidinantis, bekontaktis
Valdymas X ir Z	CNC
Valdymas Y	CNC
Maitinimas	Maitinimo šaltinis
Produkto rūšis	Kontūrų matavimo prietaisas