

Informace o produktu

Pracoviště na měření kontur MarSurf CD 140 AG

Parametry

MarSurf CD 140 AG 11 - Univerzální zařízení s inteligentním snímacím systémem

Společnost Mahr přináší na trh v podobě nového typu MarSurf CD 140 AG 11 nové zařízení na kontrolu kontur. Jeho snímací systém disponuje rozsahem měření až 70 mm, přičemž snímací hroty u něj lze vyměňovat rychle a bez použití nářadí - a navíc bez nutnosti následné kalibrace .

MarSurf CD 140 AG 11 umožňuje rychlá a přesná měření. Díky flexibilnímu upínacímu systému obrobku je manipulace mimořádně jednoduchá a uživatele přesvědčí svou velkou mnohostranností.

Použití

Strojírenství

Ložiska, závity, závitové tyče, kuličková vřetena, hřídele, ozubené hřebeny

Měření v blízkosti výroby

Měření kontur v částečně automatizovaném procesu

Automobilový průmysl

Řízení, brzdový systém, převodovka, kliková hřídel, vačková hřídel, hlava válců

Lékařství

Měření kontur u kyčelních a kolenních protéz, měření kontur na lékařských šroubech, měření kontur u zubních implantátů



Č. položky: **6269201**

Technické parametry

Rozlišení	19 nm
Rychlost měření	0,1 mm/s až 10 mm/s
Rychlost polohování	X: 0,1 mm/s až 200 mm/s
Síla při měření (N)	4 mN až 30 mN, nastavitelné pomocí softwaru
Snímač	Systém na snímání kontur
Hmotnost (brutto)	149 KG
Rozměry v mm	572 x 905 x 822 mm
Rozsah měření mm	70 mm s délkou snímacího ramínka 350 mm

Rozměry

Rozměry v mm	572 x 905 x 822 mm
---------------------	--------------------

Příslušenství

Obj. č.	Bezeichnung	Typ produktu
6710604	Paralelní svěrák	PPS
6710401	Prizmatický blok	PP