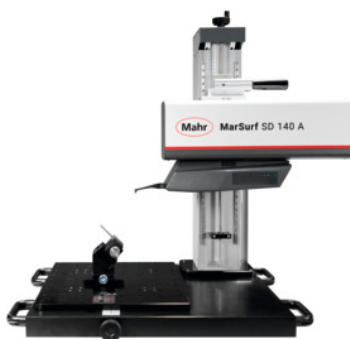




Ruční pracoviště pro měření drsnosti a kontur MarSurf, Typ: SD140AG11



Údaje o objednávce

Artikové číslo	402757 SD140AG11
GTIN	
Třída artiklu	40W

Popis

Provedení:

Ruční pracoviště pro měření drsnosti a kontur MarSurf SD140 AG 11

Kontrola vlastností drsnosti a kontur v jednom měřicím cyklu!

Pracoviště pro měření přitom nabízí jednoduché používání a současně spolehlivé zajištění kvality díky své vysoké funkčnosti.

Rychlost při měření a seřizování

- **Krátké doby měření díky vysokým rychlostem při polohování a měření.**
- **Rychlé ruční nastavení podávací jednotky v ose Z s přesným nastavením pro optimální vyrovnání.**
- **Rychlá výměna dotykového ramínka nevyžaduje díky magnetickému zavěšení žádné nástroje a nářadí - a není nutná ani opakovaná kalibrace.**
- **Automatické rozpoznávání dotykových ramínek urychluje sekvence měření a zabraňuje nesprávným měřením.**

Flexibilní a všestranné použití

- **Upínací deska pro obrobek nabízí dostatečný prostor pro velké obrobky.**
- **Velký měřicí rozsah 10 mm (dotykové raménko 100 mm) a 25 mm (dotykové raménko 200 mm) pro všestranné použití.**
- **Maximální flexibilita při manipulaci díky upínací desce s velikostí otvoru 50 mm.**
- **Široký výběr dotykových ramínek a příslušenství.**

Bohatý softwarový balíček

- **Měření dvojitých kontur, např. pro určení průměrů.**
- **Měření drsnosti pro vyhodnocení parametrů R, W a P v souladu s platnou normou.**
- **Jednoduché a intuitivní měření a vyhodnocování kontur.**
- **Spouštění programů Quick & Easy načtením kódu DMC.**

Charakteristika:

MarSurf SD 140 AG 11 č pol. 6269300

Rozlišení: 10 nm

Rozměry v mm: 572 × 905 × 822 mm

Měřicí síla: 4 mN až 30 mN, nastavení pomocí softwaru

Rychlost polohování osy X: 0,1 – 200 mm/s

Dotyk: Systém pro snímání drsnosti a kontur

Hmotnost obrobku max.: 35 kg

Hmotnost stroje: 100 kg

Použití:

Strojírenství

Ložiska, závity, závitové tyče, kuličkové šrouby, hřídele, ozubené hřebeny.

Měření související s výrobou

Měření obrysů v poloautomatickém procesu.

Automobilový průmysl

Řízení, brzdový systém, převodovka, klikový hřídel, vačkový hřídel, hlava válců.

Zdravotnictví

Obrys endoprotéz kyčle a kolene, obrysy lékařských šroubů, obrysy zubních implantátů.

Technický popis

Měřicí síla	4 - 30 mN
Rozlišení	10 nm
Hloubka	572 mm
Rychlost měření, osa X	0,1 - 200 mm/s
Šířka	822 mm
Výška	905 mm
Druh produktu	Pracoviště pro měření kontur