

**Garant****Rotirajući šiljak za tokarilice s HM vrhom šiljka i istisnom maticom, Morse konus (MK): 5****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	321245 5
GTIN	4062406572488
Razred artikla	31Z

**Opis****Izvedba:**

- Šiljak s umetkom od tvrdog metala za postupke primjene s velikim abrazivnim utjecajem na stegnute dijelove.
- Kut vrha od 60°.
- Istisna matica s plosnatom bočnom stranom.
- Jako precizni ležajevi za visoku preciznost rotacije.
- Bez potrebe održavanja zbog trajnog podmazivanja.
- Specijalno brtvljenje sprječava prodor prljavštine i rashladne tekućine.

**Opis:**

Vrhovi za centriranje uglavnom se koriste na tokarilicama kako bi podržali duge i tanke praznine, jer jer bi kod ovih obradaka u suprotnom postojao rizik od savijanja ili prevrtanje kao rezultat stvaranja sila.

Vrha za centriranje pričvršćen je Morseovim konusom. Obradak je stegnut u steznu glavu i vrhom za centriranje se uodi skošenje. Nakon ponovnog stezanja upušta se vrh za centriranje.

**Upotreba:**

Za obradu tankih obradaka pri velikom broju okretaja i velikom broju komada s automatskim punjenjem u serijskoj završnoj obradi.

**Premium izvedba.** Visoka preciznost rotacije zahvaljujući **vrhunskim ležajevima**. Specijalno za visok broj okretaja i visoke aksijalne sile. Prikladno i za procese brušenja.

**Tehnički opis**

maksimalna pogreška rotacije	0,003 mm
------------------------------	----------

Tvrđi metal Ø H	18 mm
maksimalan broj okretaja	8000 min <sup>-1</sup>
Korisna duljina B	136 mm
Duljina vrška C	43 mm
za težinu obratka	1200 kg
Morse konus	MK5
Ø kućišta D	72 mm
Aksijalna snaga	10,35 kN
Kut vrha	60 stupanj
Umetak od tvrdog metala	da
Izvedba	zajednički hod
Otisni vijak	da
Vrsta proizvoda	Šiljak za tokarilice