

**Garant****Souběžně otočný soustružnický hrot, zploštěný pro vyměnitelné vložky,  
Morse kužel: 4****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	321266 4
GTIN	4062406572310
Třída artiklu	31Z

**Popis****Provedení:**

Extrémně štíhlé pouzdro s jednostranným zploštěním pro optimální přístupnost; velmi vysoká přesnost obvodové házivosti díky vysoce kvalitnímu uložení; lze použít i pro broušení.

- **S prodlouženým hrotem a odtlačovací maticí, speciálně pro CNC stroje.**
- **Kompletní nástroj kalený a broušený.**
- **Speciální válečková ložiska pro vysoká zatížení i při vysokých otáčkách.**
- **Otočný hrot kalený do hloubky, možno několikrát přebrousit.**
- **Bezúdržbové díky trvalému mazání.**
- **Speciální těsnění zabraňuje proniknutí nečistot a chladicího média.**

**Popis:**

Středicí hroty slouží hlavně u soustruhů k podepření dlouhých a úzkých obrobků, poněvadž u těchto obrobků jinak hrozí nebezpečí, že působením síly dojde k prohnutí nebo nárazům. Středicí hrot je upevněn Morse kuželem. Obrobek se upne do upínacího pouzdra a středícím vrtákem se provede zahloubení. Po obepnutí se pak středicí hrot zapustí.

**Použití:**

Pro vysoké zatížení a otáčky, speciálně pro NC stroje.

Flexibilní použití díky vyměnitelným vložkám. Univerzální použití na revolverových hlavách a protilehlé vřeteno u CNC strojů.

**Zvláštní příslušenství:**

Vyměnitelné vložky č. 320627 - 320631.

**Upozornění:**

Výměna vložek na ploše pro klíč protisměrným otáčením.

Odtlačovací matice pro NC stroje, aby bylo možno vyjmout hrot z hrotové objímky koníku.

**Technický popis**

VnějšíØ D <sub>1</sub>	14 mm
Užitná délka B	85 mm
Pro hmotnost obrobku	400 kg
Maximální chyba obvodové házivosti	0,003 mm
Délka 1	74 mm
Ø pouzdra D	60 mm
Morse kužel	MK4
Maximální počet otáček	10000 min <sup>-1</sup>
Vhodné pro barevný kód	K14
L <sub>2</sub>	10 mm
Odtlačovací šroub	ano
Druh produktu	Středicí hrot