

Garant**Souběžně otočný vysoce výkonný soustružnický hrot s vložkou z tvrdokovu a odtlačovací maticí, Morse kužel (MK): 3****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	321245 3
GTIN	4062406572464
Třída artiklu	31Z

Popis**Provedení:**

- Osa důlčiku s vložkou z tvrdokovu pro případy s vysokým abrazivním působením na vycentrování.
- Úhel hrotu 60°.
- Odtlačovací matice s postranním zploštěním.
- Velmi přesné uložení pro vysokou přesnost obvodové házivosti.
- Bezúdržbové díky trvalému chlazení.
- 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 obrábění tenkých obrobků při vysokých otáčkách a při vysokém počtu obrobků v sériové výrobě s automatickou nakládkou.

Provedení Premium. Vysoká přesnost obvodové házivosti díky **vysoce kvalitnímu uložení**. Speciálně pro vysoké otáčky a velké axiální síly. Lze používat i pro procesy broušení.

Technický popis

Ø tvrdokovu H	11 mm
---------------	-------

Maximální počet otáček	12000 min ⁻¹
Užitná délka B	94 mm
Pro hmotnost obrobku	300 kg
Délka hrotu C	30 mm
Morse kužel	MK3
Ø pouzdra D	52 mm
Maximální chyba obvodové házivosti	0,003 mm
Axiální síla	4,2 kN
Vrcholový úhel	60 stupeň
Tvrdokovová vložka	ano
Provedení	souběžně otočný
Odtlačovací šroub	ano
Druh produktu	Středicí hrot