

Garant**Otočný sústružnícky hrot 60°/30°, Morse kužel: 3****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	321260 3
GTIN	4045197774385
Trieda položky	31Z

Popis**Prevedenie:**

Vrcholový uhol 60°/30°.

- **S predĺženým hrotom a odtlačovacou maticou, špeciálne pre CNC stroje.**
- **Kompletný nástroj kalený a brúsený.**
- **Špeciálne valčekové ložiská pre vysoké zaťaženia aj pri vysokých otáčkach.**
- **Otočný hrot kalený do hĺbky, možno niekoľkokrát prebrúsiť.**
- **Bezúdržbové vďaka trvalému mazaniu.**
- **Špeciálne tesnenie zabraňuje preniknutiu nečistôt a chladiaceho média.**

Popis:

Strediaci hroty sa používajú hlavne na sústruhoch na podopretie dlhých a úzkych obrobkov, pretože v opačnom prípade hrozí riziko, že prevládajúce sily spôsobia, že sa tieto obrobky ohnú alebo vykrúčia.

Strediaci bod sa pripevňuje Morseovým kuželom. Obrobok sa upne do skľučovadla a stredovým vrtákom sa vyrobí zahĺbenie. Po opätovnom upnutí sa potom vloží strediaci hrot.

Použitie:

Pre vysoké zaťaženie a otáčky, špeciálne pre NC stroje.

Predĺžený otočný hrot umožňuje nerušené nabehnutie sústružníckeho noža k rovine obrobku. Vhodné najmä na kopírovacie sústruženie.

Upozornenie:

Odtlačovacia matica pre NC stroje, aby bolo možné vybrať hrot z hrotovej objímky koníka.

Technický opis

Ø puzdra D	52 mm
------------	-------

Dĺžka hrotu C	40 mm
maximálne otáčky	12000 min ⁻¹
najväčší Ø vrcholu 60° A	8 mm
maximálna radiálna hádzavosť	0,003 mm
Úžitková dĺžka B	104 mm
Morse kužel'	MK3
pre hmotnosť obrobku	500 kg
najväčší Ø vrcholu 30° A	25 mm
Druh produktu	Strediaci hrot