

Garant**Otočný presný sústružnícky hrot s predĺženým hrotom, Najväčší Ø / Morse kužel: 54/3****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	321360 54/3
GTIN	4045197880772
Trieda položky	31Z

Popis**Prevedenie:**

- **Nástroj je úplne kalený a brúsený.**
- **Usporiadanie ložísk pre vysoké axiálne sily.**
- **Bezúdržbové trvalé mazanie.**
- **Tesniaci krúžok hriadeľa zabráňuje vniknutiu nečistôt a chladiacej kvapaliny.**

Popis:

Strediace 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:

- **Kombinovaný nástroj na štandardné centrovanie a opracovanie rúr.**
- **Dokonalý univerzálny hrot na univerzálne použitie na ručných a CNC strojoch.**

Technický opis

maximálne otáčky	4200 min ⁻¹
pre hmotnosť obrobku	170 kg
maximálna radiálna hádzavosť	0,005 mm
Dĺžka hlavy L	86,5 mm
Uhol kužela a	60 Stupeň

skrácená délka hlavy L_1	68,5 mm
najmenší \varnothing d	13 mm
Druh produktu	Strediaci hrot