

**Garant****Otočný sústružnícky hrot s nastavcami, Morse kužel: 2****ÚDAJE O OBJEDNÁVKE**

Číslo objednávky	321335 2
GTIN	4045197774477
Trieda položky	31Z

**Popis****Prevedenie:**

- **Nástroj je kompletne kalený a brúsený.**
- **S vymeniteľnými vložkami.**
- **Teleso a hrot sú zápusťkovo kované a kalené.**
- **Presné valivé ložiská zaručujú vysokú presnosť obvodovej hádzavosti.**
- **Špeciálne tesnenie zabraňuje preniknutiu nečistôt a chladiaceho média.**
- **Bezúdržbové vďaka trvalému mazaniu.**

**Popis:**

Strediacie 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 kužeľom. Obrobok sa upne do skľučovadla a stredovým vrtákom sa vyrobí zahĺbenie. Po opätovnom upnutí sa potom vloží strediaci hrot.

**Použitie:**

Vďaka 6 rôznym nastavcom mimoriadne vhodné na jednotlivú výrobu rôznych obrobkov.

**Rozsah balenia:**

1 sústružnícky hrot č. 320659, po 1 kopírovacom jamôčku 60° / 30°, menší kužeľový jamku 60°, väčší kužeľový jamku 60°, kužeľ 60°, dutý kužeľ 60°, dutý jamku 60°.

Vrátane systémového boxu s penovou vložkou.

**Zvláštne príslušenstvo:**

Vymeniteľné vložky č. 320625 – 320631.

## Technický opis

Ø stopky D <sub>2</sub>	20 mm
vhodné pre farebný kód	K12
Ø puzdra D	45 mm
Dĺžka 1	43 mm
L <sub>2</sub>	10 mm
Morse kužeľ	MK2
maximálna radiálna hádzavosť	0,005 mm
maximálne otáčky	5000 min <sup>-1</sup>
Vonkajší Ø D <sub>1</sub>	12 mm
pre hmotnosť obrobku	50 kg
Druh produktu	Strediaci hrot