

**Garant****Otočný soustružnický hrot 60° / 30°, Morse kužel: 4****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	320658 4
GTIN	4045197774316
Třída artiklu	31Z

**Popis****Provedení:**

- Osa důlčíku uložena ve stopce z prokalené nástrojové oceli.
- Otočný hrot prokalený, možno několikrát přebrousit.
- Přesná valivá ložiska pro vysokou přesnost obvodové házivosti.
- Bezúdržbové díky trvalému mazání.
- Speciální těsnění zabraňuje proniknutí nečistot a chladicího média.
- Celý nástroj kalený a broušený.

S prodlouženým hrotem, úhel hrotu 60° / 30°.

**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 všechny druhy soustruhů, vhodné jak pro hrubování, tak i jemné soustružení. Prodloužený otočný hrot umožňuje nerušené najetí soustružnického nože k rovině obrobku. Vhodné zejména ke kopírovacímu soustružení.

Ø pouzdra D: 60 mm

Užitná délka B: 107 mm

Největší Ø hrotu 60° A: 24 mm

Největší Ø hrotu 30° A: 10 mm

Maximální chyba obvodové házivosti: 0,005 mm

Délka hrotu C: 47 mm

**Technický popis**

Maximální počet otáček	4300 min <sup>-1</sup>
Maximální chyba obvodové házivosti	0,005 mm
Ø pouzdra D	60 mm
Užitná délka B	107 mm
Délka hrotu C	47 mm
Morse kužel	MK4
Pro hmotnost obrobku	500 kg
Největší Ø hrotu 60° A	24 mm
Největší Ø hrotu 30° A	10 mm
Druh produktu	Středicí hrot