

Garant**Otočný přesný soustružnický hrot s prodlouženým hrotem, Největší Ø / Morse kužel: 86/5****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	321360 86/5
GTIN	4045197882417
Třída artiklu	31Z

Popis**Provedení:**

- **Nástroj je kompletně kalený a broušený.**
- **Lícování v ložisku pro vysoké axiální síly.**
- **Bezúdržbové trvalé mazání.**
- **Těsnicí kroužek ložiska brání 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:

- **Kombinovaný nástroj pro standardní středění a obrábění trubek.**
- **Dokonalý víceúčelový hrot pro univerzální použití na ručních CNC strojích.**

Nejmenší Ø d: 19 mm

Zkrácená délka hlavy L₁: 93,5 mm

Délka hlavy L: 121,5 mm

Maximální chyba obvodové házivosti: 0,005 mm

Maximální počet otáček: 3200 min⁻¹

Pro hmotnost obrobku: 550 kg

Technický popis

Maximální chyba obvodové házivosti	0,005 mm
------------------------------------	----------

Pro hmotnost obrobku	550 kg
Maximální počet otáček	3200 min ⁻¹
Délka hlavy L	121,5 mm
Úhel kuželu a	60 stupeň
Zkrácená délka hlavy L ₁	93,5 mm
Nejmenší Ø d	19 mm
Druh produktu	Středicí hrot