



Otočný soustružnický hrot s ukazatelem tlaku a prodlouženým hrotem, Morse kužel: 3



Údaje o objednávce

Artikové číslo	321770 3
GTIN	4019208018713
Třída artiklu	35R

Popis

Provedení:

- **Nastavovaný tlak (upínací síla) lze přečíst přímo na manometru v daN.**
- **Hrot opírající se o balík talířových pružin má velkou pružící dráhu.**
- **Krátká, stabilní konstrukce s podélně vedenou osou. Hrot prokalený a jemně broušený.**
- **Nejvyšší přesnost díky precizním válečkovým ložiskům.**
- **Se speciálním těsněním proti nečistotám a chladicí kapalině, bezúdržbové díky trvalému mazání.**

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:

Všude tam, **kde je nutno upínací tlak udržovat v určitých mezích**, buď aby nedošlo k deformaci obrobku nebo aby bylo zajištěno bezpečné upnutí s dostatečným tlakem.

- **Jako protihrot k hydromechanickým čelním unášečům č. 327451 – 327541, protože unášeče je vždy nutné zamáčknot do obrobku.**
- **Pro obrobky, které mají z důvodu vysokých teplot při třískovém obrábění větší roztažnost.**
- **K upínání dlouhých, úzkých obrobků, aby se zabránilo jejich prohýbání.**
- **K upínání těžkých obrobků, u nichž má být kontrolován upínací tlak.**

Ø pouzdra D: 64 mm

Užitná délka B: 120 mm

Největší Ø hrotu 60° A: 11 mm

Největší \varnothing hrotu 30° A: 25 mm
Maximální chyba obvodové házivosti: 0,01 mm
Délka hrotu C: 45,5 mm

Technický popis

Největší \varnothing hrotu 60° A	11 mm
Největší \varnothing hrotu 30° A	25 mm
Morse kužel	MK3
Užitná délka B	120 mm
Délka hrotu C	45,5 mm
\varnothing pouzdra D	64 mm
Maximální axiální upínací síla	550 daN
Maximální chyba obvodové házivosti	0,01 mm
Pro hmotnost obrobku	260 kg
Druh produktu	Středicí hrot