



Otočný sústružnícky hrot s ukazovateľom tlaku, Morse kužel: 3



ÚDAJE O OBJEDNÁVKE

Číslo objednávky	321750 3
GTIN	4019208017112
Trieda položky	35R

Popis

Prevedenie:

- **Nastavovaný tlak (upínacia sila) je možné odčítať priamo na priezore manometra v daN.**
- **Otočný hrot, podopretý balíkom tanierových pružín, má veľkú dráhu pruženia.**
- **Krátke, stabilné vyhotovenie s dlho vedenou osou. Otočný hrot prekalený a jemne brúsený.**
- **Maximálna presnosť vďaka precíznemu valčekovému ložisku.**
- **So špeciálnym tesnením proti špine a chladiacej kvapaline, nevyžaduje údržbu vďaka trvalému mazaniu.**

Uhol hrotu 60°.

Popis:

Strediaci 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:

Všade tam, **kde musí byť upínací tlak udržiavaný v určitých hraniciach**, aby sa buď obrobok nedeformoval, alebo sa bezpečne upínal s dostatočným tlakom.

- **Ako protihrot k hydromechanickým čelným unášačom č. 327451 – 327541, keďže sa unášače musia zakaždým zatlačiť do obrobku.**
- **Pri obrobkoch, ktoré sa silnejšie rozťahnu pôsobením veľkej obrábacej teploty.**
- **Na upínanie dlhých, úzkych obrobkov, aby sa zabránilo prehnutiu.**
- **Na upínanie ťažkých obrobkov, pri ktorých sa má kontrolovať upínací tlak.**

Technický opis

maximálna radiálna hádzavosť	0,01 mm
Ø puzdra D	64 mm
najväčší Ø vrcholu 30° A	25 mm
pre hmotnosť obrobku	400 kg
Morse kužeľ	MK3
najväčší Ø vrcholu 60° A	11 mm
maximálna axiálna upínacia sila	550 daN
Úžitková dĺžka B	105 mm
Druh produktu	Strediaci hrot