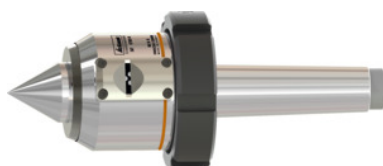


Garant**Otočné soustružnické hroty s analogovým ukazatelem tlaku, Morse kužel: 4****Údaje o objednávce**

Artikové číslo	321730 4
GTIN	4045197947871
Třída artiklu	31Z

Popis**Provedení:**

- Vzniklý upínací tlak je možné odečíst přímo na základním tělese přes analogové nebo digitální zobrazení.
- Hrot se opírá o balík talířových pružin a má pružicí dráhu cca 3,7 mm analogově a 2,6 mm, popř. 2,8 mm digitálně.
- Krátká, stabilní konstrukce s podélně vedenou osou, hrot prokalený a jemně broušený.
- Nejvyšší možná přesnost díky precizním válečkovým ložiskům.
- S odtlačovacím závitem a odtlačovací maticí.
- Se speciálním těsněním proti nečistotám a chladicí kapalině, bezúdržbové díky trvalému mazání.

Úhel hrotu 60°.

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.

Funkce:

IP55: Je dána ochrana proti proudu vody ze všech směrů a ochrana proti usazování prachu uvnitř (prachotěsné) a také kompletní ochrana před dotykem.

Použití:

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

- **Jako protihrot k hydromechanickým čelním unášecům č. 327451 – 327541, protože unášec 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.**

Ochranná třída IP: IP 55

Zdroj energie: energy-harvesting

Ø pouzdra: 68 mm

Užitná délka B: 120 mm

Největší Ø hrotu 60° A: 35 mm

Maximální chyba obvodové házivosti: 0,005 mm

Délka hrotu C: 37 mm

Pro hmotnost obrobku: 550 kg

Technický popis

Morse kužel	MK4
Největší Ø hrotu 60° A	35 mm
Maximální axiální upínací síla	1000 daN
Pro hmotnost obrobku	550 kg
Užitná délka B	120 mm
Maximální chyba obvodové házivosti	0,005 mm
Ø pouzdra	68 mm
Délka hrotu C	37 mm
Ochranná třída IP	IP 55
Zdroj energie	energy-harvesting
Druh produktu	Středicí hrot