

**Garant**

**Rotirajući šiljak za tokarilice s analognim manometrom i produženim vrhom,  
Morse konus: 4**



---

**Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	321740 4
GTIN	4045197947901
Razred artikla	31Z

---

**Opis****Izvedba:**

- Sila stezanja može se očitati izravno s tijela preko analognog ili digitalnog prikaza.**
- Rotirajući vrh oslobođen je na tanjurastomoprugoms elastičnošću putanje od oko 3,7 mm analogno i 2,6 mm ili 2,8 mm digitalno.**
- Kratka, stabilna izvedba s uzdužnom osi, rotirajući vrh kaljen i fino brušen.**
- Najveća točnost zbog preciznih valjanih ležajeva.**
- S navojem i maticom.**
- Sa specijalnim brtvlijenjem protiv prljavštine i rashladne tekućine, zbog permanentnog podmazivanja nema potrebe za održavanjem.**

**S produženim šiljkom**, kut vrha 60°/40°.

**Opis:**

Vrhovi za centriranje uglavnom se koriste na tokarilicama kako bi podržali duge i tanke praznine, jer bi kod ovih obradaka u suprotnom postojao rizik od savijanja ili prevrtanje kao rezultat stvaranja sila.

Vrha za centriranje pričvršćen je Morseovim konusom. Obradak je stegnut u steznu glavu i vrhom za centriranje se uodi skošenje. Nakon ponovnog stezanja upušta se vrh za centriranje.

**Funkcija:**

IP55: Postoji zaštita od vodenih mlazova iz svih smjerova i zaštita od naslaga prašine iznutra (zaštićeno od prašine), kao i potpuna zaštita od dodira.

**Upotreba:**

Na mjestima, **na kojima treba tlak ograničiti**, kako se obradak ne bi deformirao ili kako bi se na siguran način stegnuo s dovoljnim tlakom.

- Kao protuvrh hidromehaničkim čeonim šiljcima br. 327450 – 327540, budući da se zubi uvijek moraju utisnuti u obradak.**

- **Kod obradaka, koji se rastežu pri velikoj temperaturi tokom obrade.**
- **Za stezanje dugih, tankih obradaka, kako bi se spriječilo savijanje.**
- **Za stezanje teških obradaka kod kojih je potrebno kontrolirati silu stezanja.**

---

## Tehnički opis

Ø kućišta	68 mm
maksimalna pogreška rotacije	0,005 mm
maksimalna aksijalna zatezna snaga	1000 daN
Morse konus	MK4
Korisna duljina B	131 mm
za težinu obratka	500 kg
Najveći Ø vrha 60 ° A	14 mm
Duljina vrška C	48 mm
Ø najvećeg vrha 40° A	35 mm
IP-klasa zaštite	IP 55
Opskrba energijom	energy-harvesting
Vrsta proizvoda	Šiljak za tokarilice