

**Garant****Rotirajući šiljak za tokarilice s digitalnim manometrom i produženim vrhom, Morse konus: 3****Podaci za narudžbu**

Broj narudžbe	321720 3
GTIN	4062406127305
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 brtvljenjem 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 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	70 mm
za težinu obratka	300 kg
maksimalna pogreška rotacije	0,005 mm
Najveći Ø vrha 60 ° A	35 mm
Ø najvećeg vrha 40° A	12 mm
Duljina vrška C	46 mm
Morse konus	MK3
Korisna duljina B	150 mm
maksimalna aksijalna zatezna snaga	1080 daN
IP-klasa zaštite	IP 55
Opskrba energijom	energy-harvesting
Vrsta proizvoda	Šiljak za tokarilice