

**Garant****Pyörivä sorvinkärki, litteä vaihtopäille, Morsekartio: 4****Tilaustiedot**

Tilausnumero	321266 4
GTIN	4062406572310
Tuoteluokka	31Z

**Kuvaus****Malli:**

Erittäin kapea kotelo, madallettu yhdeltä puolelta optimaalista pääsyä varten; Erittäin hyvä pyörintätarkkuus high end -laakerin ansiosta; Sopii myös hiontaan.

- **Pidennetty kärki ja kiristysmutteri, erityisesti CNC-koneisiin.**
- **Koko työkalu karkaistu ja hiottu.**
- **Erikoisrullalaakeri suurelle rasitukselle myös korkeilla kierrosluvuilla.**
- **Kärki läpikarkaistu, toistuva teroittaminen mahdollista.**
- **Kestovoitelun ansiosta huoltovapaa.**
- **Erikoistiivistys est epäpuhtauksien ja jhdytysnesteensyn laakereihin.**

**Kuvaus:**

Keskityskärjet tukevat pääasiassa sorveissa pitkiä ja kapeita työkappaleita, koska näiden työkappaleiden kohdalla on muuten vaarana, että ne taipuvat tai liikkuvat käytettävien voimien vaikutuksesta.

Keskityskärki kiinnitetään morsekartiolla. Työkappale kiinnitetään istukkaan ja tehdään upotus keskiöporalla. Keskityskärki asetetaan sitten uudelleenkiinnityksen jälkeen.

**Käyttö:**

Suurelle rasitukselle ja korkeille kierrosluvuille, erityisesti NC-koneille.

Joustava käyttö vaihdettavien päiden ansiosta. Yleiskäyttöön CNC-koneiden revolvareissa ja vastakaroissa.

**Erikoistarvike:**

Vaihtopäät nro 320627–320631.

**Huomautus:**

Hylsyjen vaihto avaintasilla kiertämällä vastasuuntaan.

Kiristysmutteri NC-koneille kärjen irrottamiseksi vastakärkipinolista.

## Tekninen kuvaus

Ulko-Ø D <sub>1</sub>	14 mm
Hyötypituus B	85 mm
Työkappaleen paino	400 kg
Suurin pyörintävirhe	0,003 mm
Pituus 1	74 mm
Rungon Ø D	60 mm
Morsekartio	MK4
Enimmäiskierrosluku	10000 min <sup>-1</sup>
Sopii värikoodiin	K14
L <sub>2</sub>	10 mm
Puristuskara	kyllä
Tuotetyyppi	Keskityskärki