

**Garant****Pyörivä sorvin keskiökärki kovametallikärjellä ja irrotusmutterilla,  
Morsekartio (MK): 3****Tilaustiedot**

Tilausnumero	321240 3
GTIN	4062406572433
Tuoteluokka	31Z

**Kuvaus****Malli:**

- **Keskiökärki, kovametallikärki käyttötapauksiin, joissa on suuri hankaava vaikutus keskiöintiin.**
- **Kärkikulma 60°.**
- **Sivulta litteä irrotusmutteri.**
- **Erittäin tarkka laakerointi korkeaan pyörintätarkkuuteen.**
- **Ei tarvitse huoltoa kestovoitelun ansiosta.**
- **Erikoistiivistys estää epäpuhtauksien ja jäähdytysnesteen pääsyn 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:**

Ohuiden työkappaleiden työstöön korkeilla kierrosluvuilla ja suurissa kappalemäärissä, automaattinen täyttö sarjatuotannossa.

Suuriin aksiaalisiin voimiin raskaassa lastuamisessa laakereiden erityisen järjestyksen ansiosta.

Rungon Ø D: 60 mm

Hyötypituus B: 95 mm

Kovametalliosan Ø H: 14 mm

Suurin pyörintävirhe: 0,005 mm

Kärjen pituus C: 36 mm

Enimmäiskierrosluku: 4300 min<sup>-1</sup>

## Tekninen kuvaus

Hyötypituus B	95 mm
Suurin pyörintävirhe	0,005 mm
Morsekartio	MK3
Rungon Ø D	60 mm
Enimmäiskierrosluku	4300 min <sup>-1</sup>
Kovametalliosan Ø H	14 mm
Kärjen pituus C	36 mm
Työkappaleen paino	400 kg
Aksiaalivoima	2,55 kN
Kärkikulma	60 astetta
Kovametallikärki	kyllä
Malli	pyörivä
Puristuskara	kyllä
Tuotetyyppi	Keskityskärki