

**Garant****Pyörivä sorvin suurtehokeskiökärki, kovametallikärki ja irrotusmutteri, Morsekartio (MK): 3****Tilaustiedot**

Tilausnumero	321245 3
GTIN	4062406572464
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.

**Premium-malli.** Hyvä pyörimistarkkuus **highend-laakeroinnin** ansiosta. Erityisesti korkeisiin kierroslukuihin ja suuriin aksiaalsiin voimiin. Soveltuu myös hiontaprosesseihin.

**Tekninen kuvaus**

Kovametalliosan Ø H	11 mm
---------------------	-------

Enimmäiskierrosuku	12000 min <sup>-1</sup>
Hyötypituus B	94 mm
Työkappaleen paino	300 kg
Kärjen pituus C	30 mm
Morsekartio	MK3
Rungon Ø D	52 mm
Suurin pyörintävirhe	0,003 mm
Aksiaalivoima	4,2 kN
Kärkikulma	60 astetta
Kovametallikärki	kyllä
Malli	pyörivä
Puristuskara	kyllä
Tuotetyyppi	Keskityskärki