

**Garant****Roterende pinol med indsatser, Morsekonus: 2****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	321335 2
GTIN	4045197774477
Artikelklasse	31Z

**Beskrivelse****Udførelse:**

- **Komplet værktøj hærdet og slebet.**
- **Med udskiftelige indsatser.**
- **Enheden og løbspidsen er sænksmedede og hærdede.**
- **Præcist rulleleje garanterer høj rundløbsnøjagtighed.**
- **Specialtætning forhindrer skidt og kølemiddel i at trænge ind.**
- **Vedligeholdelsesfri pga. permanent smøring.**

**Beskrivelse:**

Centerspidsen bruges hovedsageligt til at støtte lange og tynde emner på drejemaskiner, fordi det ellers kan ske at emnerne bøjes og slår ud på grund af de kræfter de påvirkes af.

Centerspidsen fastgøres med en morsekonus. Emnet spændes i borepatronen og placeres i en forsænkning med en centerboring. Efter omspændingen føres centerspidsen så i.

**Anvendelse:**

Med 6 forskellige indsatser egnet til individuel fremstilling af meget forskellige emner.

**Leveringsomfang:**

1 pinol nr. 320659, 1 x kopikørner 60° / 30° af hver, lille kopikørner 60°, stor kopikørner 60°, konus 60°, hulkonus 60°, hulkørner 60°.

Inklusive systemboks med skumindlæg.

**Specialtilbehør:**

Udskiftelige indsatser nr. 320625 - 320631.

Hus-Ø D: 45 mm  
Maksimal rundløbsfejl: 0,005 mm  
maks. omdrejningstal: 5000 min<sup>-1</sup>  
Til emnevægt: 50 kg  
Længde 1: 43 mm  
L<sub>2</sub>: 10 mm

## Teknisk beskrivelse

Skaft-Ø D <sub>2</sub>	20 mm
passer til farvekode	K12
Hus-Ø D	45 mm
Længde 1	43 mm
L <sub>2</sub>	10 mm
Morsekonus	MK2
Maksimal rundløbsfejl	0,005 mm
maks. omdrejningstal	5000 min <sup>-1</sup>
Udv. Ø D <sub>1</sub>	12 mm
Til emnevægt	50 kg
Produkttype	Centerspids