

**Garant**
**Mitlaufende Drehbankspitze 60°, Morsekegel: 4**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	320645 4
GTIN	4045197773678
Artikelklasse	31Z

**Beschreibung**
**Ausführung:**

- **Leichte Ausführung mit schlankem Gehäuse.**
- **Präzise Wälzlager für hohe Rundlaufgenauigkeit.**
- **Wartungsfrei durch Dauerschmierung.**
- **Spezialabdichtung verhindert das Eindringen von Schmutz und Kühlflüssigkeit.**
- **MK-Schaft gehärtet und geschliffen.**

Spitzenwinkel 60°.

**Beschreibung:**

Zentrierspitzen dienen hauptsächlich bei Drehmaschinen zur Unterstützung von langen und schlanken Werkstücken, da bei diesen Werkstücken sonst die Gefahr besteht, dass es zur Durchbiegung oder zum Umherschlag durch die herrschenden Kräfte kommt.

Die Zentrierspitze wird mit einem Morsekegel befestigt. Das Werkstück wird in das Spannfutter gespannt und mit einem Zentrierbohrer eine Senkung eingebracht. Nach dem Umspannen wird dann die Zentrierspitze eingelassen.

**Verwendung:**

Vorwiegend zum Bearbeiten kleiner und kleinster Teile auf kleinen und großen Drehmaschinen.

Gehäuse-Ø D: 43 mm

Nutzlänge B: 77 mm

größter Spitzen-Ø 60° A: 20 mm

maximaler Rundlauffehler: 0,005 mm

Spitzenlänge C: 27 mm

maximale Drehzahl: 6000 min<sup>-1</sup>

**Technische Beschreibung**

maximaler Rundlauffehler	0,005 mm
--------------------------	----------

Morsekegel	MK4
für Werkstückgewicht	800 kg
Spitzenlänge C	27 mm
maximale Drehzahl	6000 min <sup>-1</sup>
Gehäuse-Ø D	43 mm
größter Spitzen-Ø 60° A	20 mm
Nutzlänge B	77 mm
Produktart	Zentrierspitze