

Garant**Mitlaufende Drehbankspitze stoßgedämpft, Morsekegel: 5****Bestelldaten**

Bestellnummer	321405 5
GTIN	4045197720962
Artikelklasse	31Z

Beschreibung**Ausführung:**

- **Spitzenwinkel 60°.**
- **Federung der Laufspitze zum Druck- und Längenausgleich, stoßdämpfend.**
- **Laufspitze aus durchgehärtetem Werkzeugstahl passgenau in Lageranordnung eingeschliffen.**
- **Präzisions-Wälzlagerung mit Lebensdauerschmierung.**
- **Wellendichtring verhindert Eindringen von Schmutz und Kühlflüssigkeit.**
- **Extrem steife Ausführung mit zusätzlicher Schaftlagerung.**
- **Komplettes Werkzeug gehärtet und geschliffen.**

Präzisionsausführung.

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:

- **Zur Dämpfung von stoßartigen Belastungen.**
- **Zum Ausgleich von Längenausdehnungen.**
- **Zum Einsatz mit Stirnmitnehmer geeignet.**

Gehäuse-Ø D: 92 mm

Nutzlänge B: 146 mm

größter Spitzen-Ø A: 40 mm

maximaler Rundlauffehler: 0,005 mm

maximale Drehzahl: 3500 min⁻¹

für Werkstückgewicht: 1000 kg

Technische Beschreibung

größter Spitzen-Ø A	40 mm
maximale Drehzahl	3500 min ⁻¹
Morsekegel	MK5
Gehäuse-Ø D	92 mm
für Werkstückgewicht	1000 kg
Nutzlänge B	146 mm
maximaler Rundlauffehler	0,005 mm
Produktart	Zentrierspitze