

Garant**Mitlaufende Drehbankspitze für Wechseleinsätze, Morsekegel: 3****Bestelldaten**

Bestellnummer	321265 3
GTIN	4045197774446
Artikelklasse	31Z

Beschreibung**Ausführung:**

- **Mit verlängerter Spitze und Abdrückmutter, speziell für CNC-Maschinen.**
- **Komplettes Werkzeug gehärtet und geschliffen.**
- **Spezielle Wälzlager für hohe Belastungen auch bei hohen Drehzahlen.**
- **Laufspitze durchgehärtet, mehrfaches Nachschleifen möglich.**
- **Wartungsfrei durch Dauerschmierung.**
- **Spezialdichtung verhindert Eindringen von Schmutz und Kühlflüssigkeit.**

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:

Für hohe Belastung und Drehzahl, speziell für NC-Maschinen.

Flexibler Einsatz durch auswechselbare Einsätze. Universeller Einsatz auf Revolver und Gegenspindel in CNC Maschinen.

Sonderzubehör:

Auswechselbare Einsätze Nr. 320627 - 320631.

Hinweis:

Wechseln der Einsätze an den Schlüsselflächen durch gegenläufiges Verdrehen.

Abdrückmutter für NC-Maschinen, um die Spitze aus der Reitstockpinole herausnehmen zu können.

Technische Beschreibung

passend zu Farbcode	K12
maximale Drehzahl	12000 min ⁻¹
für Werkstückgewicht	400 kg
Außen-Ø D ₁	12 mm
Schaft-Ø D ₂	25 mm
L ₂	10 mm
maximaler Rundlauffehler	0,005 mm
Länge 1	56 mm
Morsekegel	MK3
Produktart	Zentrierspitze

Zubehör

Einsatz für mitlaufende Drehbankspitze Typ 1	320625 1
Einsatz für mitlaufende Drehbankspitze Typ 5	320625 5
Einsatz für mitlaufende Drehbankspitze Typ 2	320625 2
Einsatz für mitlaufende Drehbankspitze Typ 4	320625 4
Einsatz für mitlaufende Drehbankspitze Typ 6	320625 6
Einsatz für mitlaufende Drehbankspitze Typ 3	320625 3