



## Keilstangen-Drehfutter mit einteiligen Umkehrbacken, DIN 6350, Typ: 250



### Bestelldaten

Bestellnummer	313110 250
GTIN	4019208227764
Artikelklasse	33R

### Beschreibung

#### Ausführung:

- **Höchste Rundlauf- und Wechselgenauigkeit.**
- **Mit Backensicherung, zentrisch spannend.**
- **Großer Durchgang.**
- **Genauigkeit doppelt so groß, wie in DIN 6386 vorgeschrieben.**
- **Hohe Spannkraft bei geringem Kraftaufwand.**
- **Höhere Drehzahlen durch Sicherheitssperrschieber.**
- **Backen lassen sich schnell und einfach wenden bzw. austauschen.**
- **Außenkontur mit Spritzwasserkante.**
- **Schmiernippel zur Befettung aller Gleitflächen.**

#### Vorteil:

Dort, wo extrem hohe Spannkräfte, hohe Rundlaufgenauigkeiten und eine verlässliche Dauer-Wiederholgenauigkeit gefordert wird.

#### Verwendung:

Für Spindelköpfe mit Gewinde nach DIN 800. Das Futter wird mit Schrauben von vorne auf einen Flansch und dieser auf der Spindel befestigt. Rohflansche müssen immer zuerst auf die Maschine und dann auf das Drehfutter angepasst werden.

#### Werkstoff:

**Ganz aus Stahl, komplett oberflächengehärtet.**

#### Lieferumfang:

Inklusive: 1 Satz Backen, 1 Spannschlüssel, 1 Satz Befestigungsschrauben.

**Hinweis:**

Bohrung E kann aufgebohrt werden: Gr. 160 auf 45 mm, Gr. 200 auf 55 mm, Gr. 250 auf 75 mm, Gr. 315 auf 102 mm (gegen Aufpreis).

Farbcode für Zubehör: Röhm Keilstangen-Drehfutter und Backen

Spannbereich mit harten Aufsatzbacken außen: 8 - 253 mm

Spannbereich mit harten Aufsatzbacken innen: 99 - 261 mm

Spannhub pro Backe S: 8 mm

Außen-Ø A: 256 mm

Durchlass E: 62 mm

Futterhöhe D: 92 mm

## Technische Beschreibung

Zentrier-Ø B	235 mm
Gewicht	34,5 kg
Typ	250
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken innen	99 - 261 mm
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken außen	8 - 253 mm
Außen-Ø A	256 mm
maximale Drehzahl	4200 min <sup>-1</sup>
Futterhöhe D	92 mm
Spannhub pro Backe S	8 mm
Durchlass E	62 mm
Schlüssel Innenvierkant K	14 mm
Rundlaufgenauigkeit	µm
Norm	DIN 6350
Anzahl Backen	
Aufnahme	
Material	
Zentrierkegel-Toleranz	mm
Betätigung	
Farbcode für Zubehör	Röhm Keilstangen-Drehfutter und Backen

Produktart

---

---

## Zubehör

Grundbacken-Set 3-teilig, schräge Verzahnung für Futter-Typ 250

313200 250

Harte Aufsatzbacken-Set 3-teilig für Futter-Typ 250

313210 250

Grundbacken-Set 3-teilig, schräge Verzahnung für Futter-Typ 250

313205 250

Harte Aufsatzbacken-Set 3-teilig für Futter-Typ 250

313250 250

Grundbacken-Set 3-teilig, gerade Verzahnung für Futter-Typ 250

313207 250