



Keilstangen-Drehfutter mit Grund- und harten Aufsatzbacken, DIN 702-3, Typ / Aufnahme Kurzkegel: 160/5



Bestelldaten

Bestellnummer	313140 160/5
GTIN	4019208227870
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 DIN 702-3. Mit Stehbolzen und Bundmutter. Das Drehfutter wird jeweils ohne Zwischenflansch direkt auf dem Spindelkopf aufgenommen.

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).

Technische Beschreibung

Spannhub pro Backe S	6,2 mm
Durchlass E	42 mm
Zentrierkegel-Ø B	82,563 mm
Außen-Ø A	164 mm
Größe der Stehbolzen	M10
maximale Drehzahl	5400 min ⁻¹
Gewicht	8,7 kg
Anzahl Stehbolzen	4
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken außen	5 - 161 mm
Typ	160
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken innen	67 - 174 mm
Aufnahme Kurzkegel	5
Schlüssel Innenvierkant K	10 mm
Norm	DIN 702-3
Farbcode für Zubehör	Röhm Keilstangen- Drehfutter und Backen
Produktart	Keilstangenfutter

Zubehör

Harte Aufsatzbacken-Set 3-teilig für Futter-Typ 160	313250 160
Harte Aufsatzbacken-Set 3-teilig für Futter-Typ 160	313210 160
Grundbacken-Set 3-teilig, gerade Verzahnung für Futter-Typ 160	313207 160

Grundbacken-Set 3-teilig,schräge Verzahnung für Futter-
Typ 160

313205 160

Grundbacken-Set 3-teilig,schräge Verzahnung für Futter-
Typ 160

313200 160