



Keilstangen-Drehfutter mit Grund- und harten Aufsatzbacken, DIN 702-4, Typ: 160



Bestelldaten

Bestellnummer	313120 160
GTIN	4019208227771
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 Maschinenspindeln mit zylindrischer Zentrieraufnahme oder zur Aufnahme mittels Flansch. Befestigung mit Schrauben von vorne. 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).

Technische Beschreibung

Durchlass E	42 mm
Außen-Ø A	164 mm
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken innen	67 - 174 mm
Futterhöhe D	63 mm
Gewicht	9,3 kg
maximale Drehzahl	5400 min ⁻¹
Zentrier-Ø B	145 mm
Typ	160
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken außen	5 - 161 mm
Spannhub pro Backe S	6,2 mm
Schlüssel Innenvierkant K	10 mm
Norm	DIN 702-4
Farbcode für Zubehör	Röhm Keilstangen- Drehfutter und Backen
Produktart	Keilstangenfutter

Zubehör

Grundbacken-Set 3-teilig, gerade Verzahnung für Futter-Typ 160	313207 160
Grundbacken-Set 3-teilig, schräge Verzahnung für Futter-Typ 160	313205 160
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,schräge Verzahnung für Futter-Typ 160	313200 160