



Keilstangen-Drehfutter ROTA-S-plus 2.0 mit ungeteilten Stufenbacken, DIN 702-4, Typ: 315



Bestelldaten

Bestellnummer	313115 315
GTIN	2050001928733
Artikelklasse	33U

Beschreibung

Ausführung:

- **Höchste Rundlauf- und Backenwechselgenauigkeit.**
- **Lange Lebensdauer bei höchster Präzision.**
- **Modulares Schutzbüchensystem.**
- **Kürzeste Rüstzeiten.**
- **Futterkörper einsatzgehärtet bis Ø 315 mm.**
- **Große Durchgangsbohrung (Maß E!).**
- **Sicherheitsstift für maximale Bediensicherheit.**
- **Grundbackenkompatibel zu den Futter System „F“ und System „Duro“.**
- **Flexible Spannung von kleinen und großen Werkstücken.**
- **Hochpräzise Spannung kleinster Innen-Ø.**

Igeltext:

Gehärteter, extrem steifer und polierter Futterkörper.

Grundbacken mit schräger Verzahnung.

Spezielle Formgebung mit Spritzkante.

Druckknopf für Backenwechsel.

Backensicherung (3fach – außer Gr. 400).

Ratstift zur Vorpositionierung der Grundbacke.

Betätigung mit Sechskantanschluss.

Verwendung:

Für Maschinen mit zylindrischer Zentrieraufnahme oder zur Aufnahme mittels Flansch. Befestigung mit Schrauben von vorne. Rohflansche müssen immer zuerst auf der Maschine und dann auf das Drehfutter aufgedreht werden.

Norm:

DIN 702-4.

Werkstoff:

Ganz aus Stahl, dadurch für hohe Drehzahlen geeignet (siehe Tabelle).

Lieferumfang:

1 Sicherheitsspannschlüssel und 1 Satz Befestigungsschrauben.
Inklusive 1 Satz ungeteilte Stufenbacken.

Sonderzubehör:

Ersatz- und Zusatzbacken siehe Nr. 313200 – 313350.

Technische Beschreibung

Schlüssel Innensechskant K	16 mm
maximale Drehzahl	3400 min ⁻¹
Zentrier-Ø B	300 mm
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken außen	14 - 333 mm
Außen-Ø A	323 mm
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken innen	95 - 326 mm
Futterhöhe D	117 mm
Spannhub pro Backe S	9,9 mm
Typ	315
Durchlass E	92 mm
Gewicht	54,2 kg
Serie	ROTA-S plus
Norm	DIN 702-4
Farbcode für Zubehör	Schunk Keilstangen- Drehfutter und Backen
Produktart	Keilstangenfutter

Zubehör

Harte Aufsatzbacken-Set 3-teilig für Futter-Typ 315	313210 315
Grundbacken-Set 3-teilig,schräge Verzahnung für Futter-Typ 315	313200 315
Harte Aufsatzbacken-Set 3-teilig für Futter-Typ 315	313250 315
Grundbacken-Set 3-teilig,schräge Verzahnung für Futter-Typ 315	313205 315
Grundbacken-Set 3-teilig,gerade Verzahnung für Futter-Typ 315	313207 315