



Keilstangen-Drehfutter ROTA-S-plus 2.0 mit Grund- und harten Aufsatzbacken, DIN 702-4, Typ: 250



Bestelldaten

Bestellnummer	313117 250
GTIN	2050001928771
Artikelklasse	33U

Beschreibung

Ausführung:

- **Höchste Rundlauf- und Backenwechselgenauigkeit.**
- **Lange Lebensdauer bei höchster Präzision.**
- **Modulares Schutzbüchsensystem.**
- **Kürzeste Rüstzeiten.**
- **Futterkörper einsatzgehärtet bis Ø 315 mm.**
- **Große Durchgangsbohrung (Maß E!).**
- **Sicherheitsstift für maximale Bediensicherheit.**
- **Grundbackenkompatibel zu den Futtern 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 aufgepasst 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 Grund- und harte Aufsatzbacken.

Sonderzubehör:

Ersatz- und Zusatzbacken siehe Nr. 313200 – 313350.

Technische Beschreibung

Durchlass E	62 mm
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken innen	92 - 252 mm
Spannhub pro Backe S	7,7 mm
Gewicht	28,8 kg
Schlüssel Innensechskant K	16 mm
maximale Drehzahl	4200 min ⁻¹
Futterhöhe D	98 mm
Typ	250
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken außen	10 - 250 mm
Außen-Ø A	256 mm
Zentrier-Ø B	235 mm
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 250	313250 250
Grundbacken-Set 3-teilig,schräge Verzahnung für Futter-Typ 250	313200 250
Grundbacken-Set 3-teilig,gerade Verzahnung für Futter-Typ 250	313207 250
Harte Aufsatzbacken-Set 3-teilig für Futter-Typ 250	313210 250
Grundbacken-Set 3-teilig,schräge Verzahnung für Futter-Typ 250	313205 250