



Keilstangen-Drehfutter ROTA-S-plus 2.0 mit Grund- und harten Aufsatzbacken, DIN 702-4, Typ: 400



Bestelldaten

Bestellnummer	313117 400
GTIN	2050001928795
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 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

maximale Drehzahl	2200 min ⁻¹
Spannhub pro Backe S	12 mm
Zentrier-Ø B	380 mm
Durchlass E	102 mm
Schlüssel Innensechskant K	19 mm
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken außen	20 - 408 mm
Außen-Ø A	408 mm
Typ	400
Futterhöhe D	124 mm
Spannbereich mit harten Aufsatzbacken innen	137 - 408 mm
Gewicht	99 kg
Serie	ROTA-S plus
Norm	DIN 702-4
Farbcode für Zubehör	Schunk Keilstangen- Drehfutter und Backen
Produktart	Keilstangenfutter

Zubehör

Grundbacken-Set 3-teilig,schräge Verzahnung für Futter-Typ 400	313205 400
Harte Aufsatzbacken-Set 3-teilig für Futter-Typ 400	313210 400
Grundbacken-Set 3-teilig,schräge Verzahnung für Futter-Typ 400	313200 400
Grundbacken-Set 3-teilig,gerade Verzahnung für Futter-Typ 400	313207 400