



## Vierbacken-Drehfutter Stahl zylindrische Zentrieraufnahme, DIN 702-4, Außen-Ø A: 160 mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	312500 160
GTIN	4019208026626
Artikelklasse	36R

### Beschreibung

#### Ausführung:

- **Planspiralring gesenkgeschmiedet, gewuchtet und gehärtet.**
- **Flanken der Spirale und Gewindeflanken der Backen sind geschliffen.**
- **Hohe Rundlaufgenauigkeit.**

Gesenkgeschmiedet, dadurch lange Lebensdauer und **für Maschinen mit hohen Drehzahlen geeignet.**

#### Verwendung:

Für Maschinenspindeln mit zylindrischer Zentrieraufnahme oder zur Aufnahme mittels Flansch. Rohflansche Nr. 317000 müssen immer zuerst auf die Maschine und dann auf das Drehfutter angepasst werden.

#### Norm:

**DIN 702-4.**

#### Werkstoff:

Stahl

#### Lieferumfang:

1 Satz = 4 gehärtete Bohrbacken, nach außen abgestuft.

1 Satz = 4 gehärtete Drehbacken, nach innen abgestuft.

1 Spanschlüssel und entsprechend der Futterausführung Befestigungsschrauben oder -bolzen.

#### Sonderzubehör:

**Ersatz- und Zusatzbacken** siehe Nr. 314100 – 315300. Späneschutz siehe Nr. 312800.

#### Hinweis:

DIN 702-4 entspricht der alten Norm DIN 6350-1.

Farbcode für Zubehör: RöhM Planspiral-Drehfutter und Backen

Durchlass E: 42 mm  
 Höhe ohne Backen H<sub>1</sub>: 65 mm  
 Höhe mit Backen H<sub>2</sub>: 91 mm  
 Zentrier-Ø B: 125 mm  
 Zentriertiefe C: 4 mm  
 Schlüsselvierkant K: 10 mm

## Technische Beschreibung

Außen-Ø A	160 mm
Zentriertiefe C	4 mm
maximale Drehzahl	4600 min <sup>-1</sup>
Höhe ohne Backen H <sub>1</sub>	65 mm
Zentrier-Ø B	125 mm
Höhe mit Backen H <sub>2</sub>	91 mm
Durchlass E	42 mm
Schlüsselvierkant K	10 mm
Gewicht	8,2 kg
Norm	DIN 702-4
Material	Stahl
Farbcode für Zubehör	Röhm Planspiral- Drehfutter und Backen
Produktart	Planspiralfutter

## Zubehör

Grundbacken-Set 4-teilig, gehärtet für Futter-Typ 160 mm	314100 160
Grundbacken-Set 4-teilig, gehärtet für Futter-Typ 160 mm	314030 160
Blockbacken-Set 4-teilig, weich für Futter-Typ 160 mm	314630 160
Bohrbacken-Set 4-teilig, hart für Futter-Typ 160	315100 160
Blockbacken-Set 4-teilig, weich für Futter-Typ 160 mm	314700 160