

**Garant**
**Dreibacken-Drehfutter Stahl Kurzkegelaufnahme, DIN 702-3, Außen-Ø A /  
Kegel: 160/5mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	310750 160/5
GTIN	4045197152145
Artikelklasse	31R

**Beschreibung**
**Ausführung:**

- **Handbetätigte Drehfutter mit Spiralring, zentrisch spannend.**
- **Gewichts- und massenträgheitsreduzierter Körper aus Stahl.**
- **Planspiralring gesenkgeschmiedet, gewuchtet und gehärtet.**
- **Flanken der Spirale und Gewindeflanken der Backen sind geschliffen.**
- **Hohe Rundlaufgenauigkeit.**

**Verwendung:**

**Das Drehfutter wird jeweils ohne Zwischenflansch direkt auf dem Spindelkopf aufgenommen.**

Für Spindelköpfe DIN 55027 mit **Stehbolzen und Bundmuttern.**

**Norm:**

**DIN 702-3.**

**Lieferumfang:**

1 Spannschlüssel und je nach Drehfutter entsprechende Befestigungsschrauben oder -bolzen.  
1 Satz Umkehrbacken **mit Linsenverzahnung.**

**Sonderzubehör:**

**Ersatz- und Zusatzbacken** siehe Nr. 314000 – 315200. **Späneschutz** siehe Nr. 312800.

**Hinweis:**

Keilstangen-Dreibacken-Drehfutter siehe Nr. 313120 – 313140.

DIN 702-3 entspricht der alten Norm DIN 55029.

Farbcode für Zubehör: Röhm Planspiral-Drehfutter und Backen

Durchlass E: 42 mm

Höhe ohne Backen  $H_1$ : 66 mm

Höhe mit Backen  $H_2$ : 92 mm

Anzahl Stehbolzen: 4

Größe der Stehbolzen: M10

Schlüsselvierkant K: 10 mm

## Technische Beschreibung

Anzahl Stehbolzen	4
Höhe ohne Backen $H_1$	66 mm
Gewicht	9,5 kg
maximale Drehzahl	4000 min <sup>-1</sup>
Höhe mit Backen $H_2$	92 mm
Außen-Ø A	160 mm
Durchlass E	42 mm
Schlüsselvierkant K	10 mm
Kegelgröße	5
Größe der Stehbolzen	M10
Norm	DIN 702-3
Farbcode für Zubehör	Röhm Planspiral-Drehfutter und Backen
Produktart	Planspiralfutter

## Zubehör

Grundbacken-Set 3-teilig, gehärtet für Futter-Typ 160 mm	314000 160
Drehbacken-Set 3-teilig, hart für Futter-Typ 160	315200 160
Grundbacken-Set 3-teilig, gehärtet für Futter-Typ 160 mm	314020 160
Blockbacken-Set 3-teilig, weich für Futter-Typ 160 mm	314620 160

Bohrbacken-Set 3-teilig, hart für Futter-Typ 160	315000 160
Blockbacken-Set 3-teilig, weich für Futter-Typ 160 mm	314600 160
Werkstückanschlag Höhe h 15 mm	313033 15
Werkstückanschlag, Grundmodul Höhe h 15 mm	313036 15