



RÖHM-Dreibacken Drehfutter

RÖHM-Dreibacken Drehfutter

- Leichtgängiges, rasches Spannen ohne besonderen Kraftaufwand
- Spannbacken über den gesamten Spannbereich verstellbar, wend- und austauschbar
- Einfache Schmierung

Gusskörper versus Stahlkörper

- Gusskörper-Modelle ZG3 und ZG4: Etwas günstiger, Drehzahlbegrenzung auf zulässige Umfangsgeschwindigkeit für Gusseisen abgestimmt
- Stahlkörper-Modelle ZS3 und ZS4: Höher belastbar, deutlich mehr Speed

Details

- Bewährte, hochwertige Planspiralfutter für universellen Einsatz
- Zentrisch spannende Drei- und Vierbackenfutter nach DIN 6350 für hohe Spannkräfte und Belastungen durch schwere Werkstücke, hohe Drehzahlen und große Zerspanleistung
- Sehr robuster Guss- (ZG) oder Stahlkörper (ZS), niedrige Bauweise
- Rund- und Planlaufgenauigkeit entsprechend DIN 6386
- Sehr gute Wiederholspannengenauigkeit
- Einsatz auf Drehmaschinen, Rundtischen, Teilapparaten etc.
- Durchgangsbohrung für Stangenbearbeitung
- Mit je einem Satz Bohr- und Drehbacken gehärtet und geschliffen:- 3 bzw. 4 Stück Bohr-Spannbacken BB nach außen abgestuft- 3 bzw. 4 Stück Dreh-Spannbacken DB nach innen abgestuft
- Mit Spannschlüssel und Befestigungsschrauben
- Mit zylindrischer Zentrieraufnahme (Maße B, C)

Technische Daten

- Zoll: 12 1/2 Zoll
- Drehzahl max., Gusskörper ZG: 2000UpM
- Drehmoment am Schlüssel: 180Nm
- Gesamtspannkraft: 69kN
- Außenspannung Ø Größe A1 BB: 6-135mm
- Außenspannung Ø Größe A2 DB: 6-135mm
- Außenspannung Ø Größe A3 DB: 96 – 225mm
- Außenspannung Ø Größe A4 DB: 186 – 315mm
- Innenspannung Ø Größe J1: 96 – 224mm
- Innenspannung Ø Größe J2: 186 – 305mm
- Umlaufdurchmesser: 395mm



- Drehfutter Außendurchmesser: 315mm
- Zentrieraufnahme-Durchmesser: 260mm
- Tiefe Zentrieraufnahme: 5mm
- Körperhöhe: 95mm
- Durchgangsbohrung Durchmesser: 103mm
- Lochkreis-Durchmesser: 286mm
- Zentrierflanschgewinde: 3 x M16
- Backenlänge: 130mm
- Backenhöhe Überstand: 46mm
- Schlüsselweite: 14mm
- Triebhöhe: 30mm
- Gewicht: 44.2kg

Sku : 88906