



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
- Rund- und Planlaufgenauigkeit entsprechend DIN 6386
- 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: 6 1/4 Zoll
- Drehzahl max., Stahlkörper ZS: 4600 UpM
- Drehmoment am Schlüssel: 110 Nm
- Gesamtspannkraft: 47 kN
- Außenspannung Ø Größe A1 BB: 3 – 72 mm
- Außenspannung Ø Größe A2 DB: 3 – 72 mm
- Außenspannung Ø Größe A3 DB: 47 – 116 mm
- Außenspannung Ø Größe A4 DB: 91 – 160 mm
- Innenspannung Ø Größe J1: 39 – 107 mm
- Innenspannung Ø Größe J2: 83 – 152 mm
- Umlaufdurchmesser: 194 mm



- Drehfutter Außendurchmesser: 160mm
- Zentrieraufnahme-Durchmesser: 125mm
- Tiefe Zentrieraufnahme: 4mm
- Körperhöhe: 65mm
- Durchgangsbohrung Durchmesser: 42mm
- Lochkreis-Durchmesser: 140mm
- Zentrierflanschgewinde: 3 x M10
- Backenlänge: 61mm
- Backenhöhe Überstand: 26mm
- Schlüsselweite: 10mm
- Triebhöhe: 22.45mm
- Gewicht: 8.2kg

Sku : 88933