



RÖHM-Dreibacken Drehfutter

RÖHM-Dreibacken Drehfutter

- Leichtgängiges, rasches Spannen ohne besonderen Kraftaufwand
- Spannbacken über den gesamten Spannungsbereich 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 Wiederholspanngenaugigkeit
- 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: 10
- Drehzahl max., Gusskörper ZG: 2500UpM
- Drehmoment am Schlüssel: 150Nm
- Gesamtspannkraft: 63kN
- Außenspannung Ø Größe A1 BB: 5 – 122mm
- Außenspannung Ø Größe A2 DB: 5 – 122mm
- Außenspannung Ø Größe A3 DB: 73 – 190mm
- Außenspannung Ø Größe A4 DB: 131 – 250mm
- Innenspannung Ø Größe J1: 59 – 165mm
- Innenspannung Ø Größe J2: 119 – 236mm
- Umlaufdurchmesser: 302mm



- Drehfutter Außendurchmesser: 250mm
- Zentrieraufnahme-Durchmesser: 200mm
- Tiefe Zentrieraufnahme: 5mm
- Körperhöhe: 82mm
- Durchgangsbohrung Durchmesser: 76mm
- Lochkreis-Durchmesser: 224mm
- Zentrierflanschgewinde: 3 x M12
- Backenlänge: 90mm
- Backenhöhe Überstand: 40mm
- Schlüsselweite: 12mm
- Triebhöhe: 26.5mm
- Gewicht: 25.7kg

Skü : 88905