



RÄ¼HM-Dreibacken Drehfutter

RÄ¼HM-Dreibacken Drehfutter

- LeichtgÄ¼ngiges, rasches Spannen ohne besonderen Kraftaufwand
- Spannbacken Ä¼ber den gesamten Spannbereich verstellbar, wend- und austauschbar
- Einfache Schmierung

GussÄ¼rper versus StahlÄ¼rper

- GussÄ¼rper-Modelle ZG3 und ZG4: Etwas gÄ¼nstiger, Drehzahlbegrenzung auf zulÄ¼ssige Umfangsgeschwindigkeit fÄ¼r Gusseisen abgestimmt
- StahlÄ¼rper-Modelle ZS3 und ZS4: HÄ¼her belastbar, deutlich mehr Speed

Details

- BewÄ¼hrte, hochwertige Planspiralfutter fÄ¼r universellen Einsatz
- Zentrisch spannende Drei- und Vierbackenfutter nach DIN 6350 fÄ¼r hohe SpannkrÄ¼fte und Belastungen durch schwere WerkstÄ¼cke, hohe Drehzahlen und groÄ¼e Zerspanleistung
- Sehr robuster Guss- (ZG) oder StahlÄ¼rper (ZS), niedrige Bauweise
- Rund- und Planlaufgenauigkeit entsprechend DIN 6386
- Sehr gute Wiederholspanngenauigkeit
- Einsatz auf Drehmaschinen, Rundtischen, Teilapparaten etc.
- Durchgangsbohrung fÄ¼r Stangenbearbeitung
- Mit je einem Satz Bohr- und Drehbacken gehÄ¼rtet und geschliffen:- 3 bzw. 4 StÄ¼ck Bohr-Spannbacken BB nach auÄ¼en abgestuft- 3 bzw. 4 StÄ¼ck Dreh-Spannbacken DB nach innen abgestuft
- Mit SpannschlÄ¼ssel und Befestigungsschrauben
- Mit zylindrischer Zentrieraufnahme (MaÄ¼e B, C)

Technische Daten

- Zoll: 5
- Drehzahl max., StahlÄ¼rper ZS: 5500UpM
- Drehmoment am SchlÄ¼ssel: 80Nm
- Gesamtspannkraft: 31kN
- AuÄ¼enspannung Ä¼ GrÄ¼Ä¼e A1 BB: 3 – 53mm
- AuÄ¼enspannung Ä¼ GrÄ¼Ä¼e A2 DB: 3 – 53mm
- AuÄ¼enspannung Ä¼ GrÄ¼Ä¼e A3 DB: 39 – 89mm
- AuÄ¼enspannung Ä¼ GrÄ¼Ä¼e A4 DB: 75 – 125mm
- Innenspannung Ä¼ GrÄ¼Ä¼e J1: 37 – 87mm
- Innenspannung Ä¼ GrÄ¼Ä¼e J2: 73 – 123mm
- Umlaufdurchmesser: 157mm



- Drehfutter Außendurchmesser: 125mm
- Zentrieraufnahme-Durchmesser: 95mm
- Tiefe Zentrieraufnahme: 4mm
- Körperhöhe: 56mm
- Durchgangsbohrung Durchmesser: 32mm
- Lochkreis-Durchmesser: 108mm
- Zentrierflanschgewinde: 3 x M8
- Backenlänge: 52mm
- Backenstärke überstand: 22.5mm
- Schlüssellücke: 9mm
- Triebhöhe: 20mm
- Gewicht: 4.5kg

Sku : 88932