

Garant
Hydrodehn-Spannfutter kurz, schlank, Form ADB, SK 40, Spann-Ø D1: 20mm

Bestelldaten

Bestellnummer	302038 20
GTIN	4045197602459
Artikelklasse	31A

Beschreibung
Ausführung:

- Rundlauf $\leq 3 \mu\text{m}$.
- Mit RFID / Balluffchip-Bohrung.
- Axiale Längenverstellung möglich (Verstellweg 10 mm).
- Flexibel durch Einsatz von Zwischenhülsen.
- Kühlmitteldruck bis 80 bar.

Verwendung:

Zum Bohren, Reiben und Schlichtfräsen.

Lieferumfang:

Inklusive Sechskant-Quergriffschlüssel.

Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308810 – 308830, Gr. 12; 20; 32:
Reduzierhülse Nr. 302135 – 302187.

Anschlagschrauben für Direktspannung bzw. bei Einsatz von Reduzierhülsen auf Anfrage.

Technische Beschreibung

passende Reduzierhülse	302160; 302165; 302155; 302150
Gewinde M	M16×1
Nutzlänge L ₁	61,5 mm
L ₂	47 mm
Spann-Ø D ₁	20 mm

Ø D ₂	42 mm
Gewicht	1,3 kg
Auskräglänge A-Maß	80,5 mm
Außen-Ø D	49,5 mm
Verstellweg V	10 mm
Aufnahme	SK 40
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Innenkühlung	ja, mit max. 80 bar
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter

Zubehör

Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 40	308635 40
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 4 mm	302160 4
AnzugsbolzenMazak, Form A passend für Steilkegel 40M	308670 40M
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7Form A passend für Steilkegel 40	308605 40
AnzugsbolzenForm A passend für Steilkegel 40	308600 40
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 8 mm	302160 8
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 14 mm	302155 14
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 40	308740 40
Spannschlüssel für AnzugsbolzenDIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 40	308820 40
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308620 40
Anzugsbolzen 60°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308785 40

Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 5 mm	302160 5
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 14 mm	302160 14
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 5 mm	302155 5
Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308795 40
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 16 mm	302160 16
Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308760 40
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewindeabgedichtet passend für Steilkegel 40	308700 40
Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308790 40
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 8 mm	302155 8
AnzugsbolzenMori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308625 40
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 4 mm	302155 4
AnzugsbolzenForm B passend für Steilkegel 40	308640 40
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 6 mm	302155 6
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 3 mm	302160 3
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 10 mm	302155 10
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 6 mm	302160 6
Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 40	308660 40
Anzugsbolzen Hurco 45° mit 4 mm Bohrung und Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	308801 40
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 3 mm	302155 3
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308650 40
Anzugsbolzen Hurco 90° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	308806 40
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 12 mm	302160 12
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308615 40
Anzugsbolzen Hurco 45° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	308802 40
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 16 mm	302155 16

Spannschlüssel für AnzugsbolzenISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 40	308830 40
Anzugsbolzenabgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308610 40
AnzugsbolzenMori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308630 40
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 10 mm	302160 10
Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308765 40
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 12 mm	302155 12