

Garant
Schlankes Hydrodehnspannfutter, SK 40 A = 80, Spann-Ø D1: 16mm

Bestelldaten

Bestellnummer	302089 16
GTIN	4062406114855
Artikelklasse	31A

Beschreibung
Ausführung:

- **Extrem schlanke Bauform (3° - Kontur)**
- **Veredelte Oberflächenstruktur.**
- **Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung.**
- **Axiale Längenverstellung möglich.**
- **Schäfte hartüberdreht.**
- **Verwendung von Reduzierhülsen möglich.**

Verwendung:

Besonders im Werkzeug- und Formenbau. **Dort wo reduzierte Störkontur gefordert ist.** Zum Bohren, Reiben und Fräsen. Zum Spannen von Werkzeugen mit Schaft-Toleranz h6.

Lieferumfang:

Inklusive Sechskant-Quergriff-Schlüssel.

Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835, Reduzierhülsen Nr. 302135 – 302187.

Technische Beschreibung

Ø D ₃	28,2 mm
Spann-Ø D ₁	16 mm
Auskräglänge A-Maß	80 mm
L ₂	40 mm
Ø D ₂	24 mm

Außen-Ø D	49,5 mm
Aufnahme	SK 40 A = 80
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HPC
Zerspanungsstrategie	HSC
Balluffchip-Bohrung	ja
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter

Zubehör

ER-Spannschlüssel für ER-Spannzangenfutter 16	309680 16
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308615 40
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7Form A passend für Steilkegel 40	308605 40
AnzugsbolzenMori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308625 40
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewindeabgedichtet passend für Steilkegel 40	308700 40
Anzugsbolzen Hurco 90° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	308806 40
Drehmomenteinsatz für ER-Minimutter für ER-Spannzangenfutter 16	309745 16
Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308760 40
Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308790 40
ER-Spannschlüssel für ER-Spannzangenfutter 40	309680 40
Schlüssel für ER-Minimutter für ER-Spannzangenfutter 16	309740 16
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308620 40
	308801 40

Anzugsbolzen Hurco 45° mit 4 mm Bohrung und Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	
Anzugsbolzen Hurco 45° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	308802 40
ER-Spannschlüssel 1/2 Zoll-Nut für ER-Spannzangenfutter 40	309700 40
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308785 40
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 40	308820 40
ER-Spannschlüssel 1/2 Zoll-Nut für ER-Spannzangenfutter 16	309700 16
Anzugsbolzen Mazak, Form A passend für Steilkegel 40M	308670 40M
Anzugsbolzen Form B passend für Steilkegel 40	308640 40
Anzugsbolzen abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308610 40
Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308650 40
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308795 40
ER-Spannschlüssel 1/2 Zoll-SW25 für ER-Spannzangenfutter 16	309720 16
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 40	308635 40
Anzugsbolzen Mori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308630 40
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 40	308660 40
Drehmomentschlüssel mit Umschaltknarre maximales Drehmoment 200 N·m	656050 200
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 40	308830 40
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308765 40
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 40	308740 40