

**Garant**
**Schlankes Hydrodehnspannfutter, SK 40 A = 120, Spann-Ø D1: 12mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	302093 12
GTIN	4045197727619
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**

L <sub>2</sub>	82 mm
Spann-Ø D <sub>1</sub>	12 mm
Ø D <sub>2</sub>	18 mm
Auskraglänge A-Maß	120 mm
Außen-Ø D	49,5 mm

Ø D <sub>3</sub>	26,6 mm
Aufnahme	SK 40 A = 120
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Balluffchip-Bohrung	ja
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter

## Zubehör

Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 40	308820 40
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 40	308830 40
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308760 40
Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308650 40
Anzugsbolzen abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308610 40
Anzugsbolzen Mori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308625 40
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet passend für Steilkegel 40	308700 40
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 40	308740 40
ER-Spannschlüssel 1/2 Zoll-Nut für ER-Spannzangenfutter 40	309700 40
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 40	308660 40

Anzugsbolzen, 18CrNiMo7abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308615 40
AnzugsbolzenMazak, Form A passend für Steilkegel 40M	308670 40M
Anzugsbolzen Hurco 45° mit 4 mm Bohrung und Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	308801 40
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7Form A passend für Steilkegel 40	308605 40
AnzugsbolzenForm B passend für Steilkegel 40	308640 40
Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308765 40
Anzugsbolzen Hurco 90° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	308806 40
AnzugsbolzenForm A passend für Steilkegel 40	308600 40
Anzugsbolzen 60°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308785 40
Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 40	308635 40
AnzugsbolzenMori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308630 40
ER-Spannschlüssel für ER-Spannzangenfutter 40	309680 40
Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308790 40
Anzugsbolzen Hurco 45° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40	308802 40
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308620 40
Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40	308795 40