

Garant**Schrumpffutter mit Kühlkanalbohrungen und verstärkter Wandung, SK 40 kurz, Spann-Ø D1: 6 mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	302316 6
GTIN	4045197762412
Artikelklasse	31A

Beschreibung**Ausführung:**

- **Inklusive verschließbaren Kühlkanalbohrungen.**
- **Hochwarmfester Stahl.**
- **Integrierte Längenverstellung der Werkzeuge, Verstellweg 10 mm.**
- **Für HSS und HM.**
- **Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!)**
- **Mit Balluffchip-Bohrung.**
- **Glasperlengestrahlt.**

Vorteil:

Durch die verstärkte Ausführung

- **lassen sich bessere Zerspannungsergebnisse erzielen (Vorschub, Zustelltiefe).**
- **ergeben sich bessere Werkstück-Oberflächen (wirkt vibrationsdämpfend).**

Verwendung:

Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Toleranz h6. Für Induktiv-, Kontakt- und Heißluft-Schrumpfgeräte geeignet.

Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308800, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835, Schrumpffutterverlängerungen Nr. 302410 – 302419. Schrumpfgeräte, Zubehör Nr. 354210 – 354450.

Kühlkanalbohrung: verschließbar

Auskraglänge A-Maß: 65 mm

Ø D₂: 22 mm

Ø D₃: 28,4 mm

L₁: 36 mm

Technische Beschreibung

Ø D ₂	22 mm
Ø D ₃	28,4 mm
Kühlkanalbohrung	verschießbar
Auskraglänge A-Maß	65 mm
L ₁	36 mm
Spann-Ø D ₁	6 mm
Aufnahme	SK 40 kurz
Aufnahme-Norm	DIN 69871
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Schrumpffutter

Zubehör

Kühleinheit Typ CU1	354215 CU1
Anzugsbolzen Form B passend für Steilkegel 40	308640 40
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° ohne Längeneinstellschraube, mit Kühlkanalbohrungen Ø d / Ø D1 20/6 mm	302414 20/6
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel 40 SK	308830 40
Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308620 40

Kühladapter lang 4,5° für Spann-Ø 6-9 mm	354236 6-9
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 40	308660 40
Anzugsbolzen Mazak, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40M	308670 40M
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 Form A passend für Steilkegel 40	308605 40
Kühladapter kurz 4,5° für Spann-Ø 6-9 mm	354235 6-9
Anzugsbolzen Hurco 45° mit Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308802 40
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 16/6 mm	302412 16/6
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308760 40
Anzugsbolzen Form A passend für Steilkegel 40	308600 40
Anzugsbolzen Mori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308625 40
Schrumpffutter-Verlängerung 3°, schwingungsgedämpft Ø d / Ø D1 20/6 mm	302415 20/6
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308785 40
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308795 40
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 20/6 mm	302410 20/6
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet passend für Steilkegel 40	308720 40
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 20/6 mm	302412 20/6
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308790 40
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 20/6 mm	302416 20/6
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 40	308740 40
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 40	308635 40
Schrumpfgerät Typ SU1	354210 SU1
	308700 40

Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet
passend für Steilkegel 40

Anzugsbolzen Hurco 90° mit Passung abgedichtet passend
für Steilkegel 40

308806 40

Wechselscheibe für Spule SU1 für Spann-Ø 6-12 mm

354240 6-12

Werkzeuggrundaufnahme für SK für Kegelschaft 40 SK

354225 40

Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel
40

308650 40

Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem.
DIN 69872) passend für Steilkegel 40 SK

308820 40

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° ohne
Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 16/6 mm

302410 16/6

Anzugsbolzen Hurco 45° mit Bohrung und Passung
abgedichtet passend für Steilkegel 40

308801 40

Anzugsbolzen Mori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für
Steilkegel 40

308630 40

Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40

308765 40

Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 abgedichtet, Form B passend
für Steilkegel 40

308615 40

Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach ISO 7388
passend für Steilkegel 40 SK

308812 40

Anzugsbolzen abgedichtet, Form A passend für Steilkegel
40

308610 40

Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach DIN 69872
passend für Steilkegel 40 SK

308810 40