

Garant
Schrumpffutter mit Kühlkanalbohrungen, SK 50 kurz, Spann-Ø D1: 18mm

Bestelldaten

Bestellnummer	302292 18
GTIN	4045197288547
Artikelklasse	31A

Beschreibung
Ausführung:

- **Hochwarmfester Stahl.**
- **Gr. 3–5 für HM, ab Gr. 6 für HSS und HM.**
- **Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!).**
- **Mit RFID / Balluffchip-Bohrung.**

Mit **Kühlkanalbohrungen** und verschleißbaren Gewinden.

Kühlkanalbohrungen bei Spann-Ø D1: 3, 4 und 5 mm nicht verschleißbar.

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, Wuchtschrauben-Set Nr. 309906 Gr. 180.

Technische Beschreibung

Auskraglänge A-Maß	80 mm
Ø D ₂	33 mm
Spann-Ø D ₁	18 mm
Außen-Ø D	41 mm
Kühlkanalbohrung	verschleißbar

Aufnahme	SK 50 kurz
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

Schrumpfgerät Typ SU1	354210 SU1
Werkzeuggrundaufnahme für SK für SK-Kegelschaft 50	354225 50
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet passend für Steilkegel 50	308720 50
Anzugsbolzen Form B passend für Steilkegel 50	308640 50
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 50	308660 50
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
Kühladapter kurz 4,5° für Spann-Ø 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308615 50
Anzugsbolzen Form A passend für Steilkegel 50	308600 50
Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308650 50
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 50	308740 50
Kühleinheit Typ CU1	354215 CU1
	308610 50

Anzugsbolzenabgedichtet, Form A passend für Steilkegel
50

Wechselscheibe für SpuleSU1 für Spann-Ø 12-20 mm 354240 12-20

Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 50 308765 50

Kühladapter lang4,5° für Spann-Ø 16,1-22 mm 354236 16,1-22

Anzugsbolzen, 18CrNiMo7Form A passend für Steilkegel 50 308605 50

Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel
50 308620 50

Spannschlüssel für AnzugsbolzenISO 7388 passend für
Steilkegel-Größe 50 308830 50

Spannschlüssel für AnzugsbolzenDIN ISO 7388-1 (ehem.
DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 50 308820 50

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°mit
Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/18 mm 302412 32/18

Anzugsbolzen 60°abgedichtet passend für Steilkegel 50 308785 50

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne
Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/18 mm 302410 32/18