

Garant
Schrumpffutter schlank, SK 50 A = 120, Spann-Ø D1: 10mm

Bestelldaten

Bestellnummer	302342 10
GTIN	4045197505361
Artikelklasse	31A

Beschreibung
Ausführung:

- **Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!).**
- **Mit RFID / Balluffchip-Bohrung.**
- **Integrierte Längenverstellung der Werkzeuge, Verstellweg 10 mm erst ab Gr.6!**
- **Extra schlanke Bauform (reduzierte Störkontur).**

Verwendung:

- **Bearbeitungen im Werkzeug- und Formenbau.**
- **Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Toleranz h6.**

Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835, Schrumpffutterverlängerungen Nr. 302410 – 302419. Schrumpfgeräte Nr. 354210 – 354450.

Technische Beschreibung

Spann-Ø D ₁	10 mm
Ø D ₂	18 mm
Auskräglänge A-Maß	120 mm
Außen-Ø D	33,9 mm
Aufnahme	SK 50 A = 120
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

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube, mit Kühlkanalbohrungen Ø d / Ø D1 32/10 mm	302414 32/10
Kühleinheit Typ CU1	354215 CU1
Wechselscheibe für SpuleSU1 für Spann-Ø 6-12 mm	354240 6-12
Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/10 mm	302412 25/10
Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308765 50
Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 50	308660 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/10 mm	302412 32/10
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308620 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/10 mm	302416 25/10
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 50	308740 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/10 mm	302416 32/10
Kühladapter kurz4,5° für Spann-Ø 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/10 mm	302410 32/10
	308615 50

Anzugsbolzen, 18CrNiMo7abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50

Schrumpfgerät Typ SU1	354210 SU1
AnzugsbolzenForm B passend für Steilkegel 50	308640 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/10 mm	302410 25/10
AnzugsbolzenForm A passend für Steilkegel 50	308600 50
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308650 50
Spannschlüssel für AnzugsbolzenISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50	308830 50
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewindeabgedichtet passend für Steilkegel 50	308720 50
Kühladapter lang4,5° für Spann-Ø 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Schrumpffutter-Verlängerung 3°, schwingungsgedämpft Ø d / Ø D1 20/10 mm	302415 20/10
Anzugsbolzenabgedichtet, Form A passend für Steilkegel 50	308610 50
Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7Form A passend für Steilkegel 50	308605 50
Anzugsbolzen 60°abgedichtet passend für Steilkegel 50	308785 50
Werkzeuggrundaufnahmefür SK für SK-Kegelschaft 50	354225 50
Spannschlüssel für AnzugsbolzenDIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 50	308820 50