

Schrumpffutter mit Kühlkanalbohrungen, SK 50 A = 120, Spann-Ø D1: 16mm



Bestelldaten

Bestellnummer	302308 16
GTIN	4062406544652
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 verschließbaren Gewinden.

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

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	120 mm
Spann-Ø D ₁	16 mm
$\varnothing D_2$	27 mm
Kühlkanalbohrung	verschließbar
Außen-Ø D	34 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

Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308785 50
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308765 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/16 mm	302410 32/16
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/16 mm	302410 25/16
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/16 mm	302412 32/16
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308620 50
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7Form A passend für Steilkegel 50	308605 50
Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewindeabgedichtet passend für Steilkegel 50	308720 50
Anzugsbolzenabgedichtet, Form A passend für Steilkegel 50	308610 50
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308795 50
AnzugsbolzenForm B passend für Steilkegel 50	308640 50
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308760 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/16 mm	302412 25/16

Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 50	308740 50
Kühladapter kurz4,5° für Spann-Ø 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 50	308660 50
AnzugsbolzenForm A passend für Steilkegel 50	308600 50
Spannschlüssel für AnzugsbolzenDIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 50	308820 50
Werkzeuggrundaufnahmefür SK für SK-Kegelschaft 50	354225 50
Kühleinheit Typ CU1	354215 CU1
Kühladapter lang4,5° für Spann-Ø 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 50	308790 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/16 mm	302416 32/16
Wechselscheibe für SpuleSU1 für Spann-Ø 12-20 mm	354240 12-20
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308615 50
Spannschlüssel für AnzugsbolzenISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50	308830 50
Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/16 mm	302416 25/16
Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50	308650 50