



Schrumpffutter, SK 40 A = 120, Spann-Ø D1: 14mm



Bestelldaten

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 302254 14 |
| GTIN | 2050001689726 |
| Artikelklasse | 33W |

Beschreibung

Ausführung:

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

Glasperlengestrahlt.

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 | 14 mm |
| Ø D ₂ | 27 mm |
| Außen-Ø D | 34 mm |
| Aufnahme | SK 40 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 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308795 40 |
| Schrumpffutter-Verlängerung 3°, schwingungsgedämpft Ø d / Ø D1 25/14 mm | 302417 25/14 |
| Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewindeabgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308700 40 |
| Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308660 40 |
| Anzugsbolzen Hurco 45° mit Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308802 40 |
| Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/14 mm | 302416 25/14 |
| Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40 | 308620 40 |
| AnzugsbolzenForm A passend für Steilkegel 40 | 308600 40 |
| Wechselscheibe für SpuleSU1 für Spann-Ø 12-20 mm | 354240 12-20 |
| Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/12 mm | 302416 32/12 |
| Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308790 40 |
| Anzugsbolzen 60°abgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308785 40 |
| AnzugsbolzenForm B passend für Steilkegel 40 | 308640 40 |
| Anzugsbolzen Hurco 45° mit 4 mm Bohrung und Passungabgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308801 40 |
| | 308820 40 |

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

Kühladapter kurz 4,5° für Spann-Ø 12,1-16 mm 354235 12,1-16

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/14 mm 302410 32/14

Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40 308765 40

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/12 mm 302416 25/12

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/14 mm 302412 32/14

Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 40 308830 40

Anzugsbolzen Mori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40 308625 40

Anzugsbolzen Mazak, Form A passend für Steilkegel 40M 308670 40M

Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40 308650 40

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/14 mm 302412 25/14

Kühleinheit Typ CU1 354215 CU1

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/12 mm 302412 32/12

Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 40 308740 40

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° mit Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/12 mm 302412 25/12

Anzugsbolzen Mori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40 308630 40

Anzugsbolzen Hurco 90° mit Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40 308806 40

Werkzeuggrundaufnahme für SK für SK-Kegelschaft 40 354225 40

Schrumpffutter-Verlängerung 4,5° ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/14 mm 302410 25/14

Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 Form A passend für Steilkegel 40 308605 40

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Kühladapter lang4,5° für Spann-Ø 12,1-16 mm | 354236 12,1-16 |
| Schrumpfgerät Typ SU1 | 354210 SU1 |
| Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308635 40 |
| Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 25/12 mm | 302410 25/12 |
| Anzugsbolzenabgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40 | 308610 40 |
| Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube, mit Kühlkanalbohrungen Ø d / Ø D1 32/14 mm | 302414 32/14 |
| Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 40 | 308760 40 |
| Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/12 mm | 302410 32/12 |
| Anzugsbolzen, 18CrNiMo7abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40 | 308615 40 |
| Schrumpffutter-Verlängerung 4,5°ohne Längeneinstellschraube Ø d / Ø D1 32/14 mm | 302416 32/14 |
| Schrumpffutter-Verlängerung 3°, schwingungsgedämpft Ø d / Ø D1 20/12 mm | 302415 20/12 |