

Schrumpffutter mit Kühlkanalbohrung, HSK-A 63 A = 120, Spann-Ø D1: 6mm



Bestelldaten

Bestellnummer	3081926
GTIN	4045197468581
Artikelklasse	31A

Beschreibung

Ausführung:

Ab Spann-Ø D_1 6 mm mit Gewindebohrungen für Auswuchtschrauben.

Integrierte Längenverstellung der Werkzeuge ab Spann-Ø D_1 6 mm (Verstellweg 10 mm).

- · Hochwarmfester Stahl.
- · Gr. 3 5 für Hartmetall, ab Gr. 6 für HSS und HM.
- · Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung.

GARANT: HSK-Funktionsflächen bearbeitet. Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!).

Mit Kühlkanalbohrungen und verschließbaren Gewinden.

Verwendung:

- · Zum Spannen von Fräsern und Bohrern mit Zylinderschaft in Toleranz h6.
- · Für Induktiv-, Kontakt- und Heißluftschrumpfgeräte geeignet.

Lieferumfang:

Bei Futtern mit Längenverstellung inkl. Längenverstellschraube (ab Spann-Ø D₁ 6 mm).

Sonderzubehör:

Kühlmittelrohr Nr. 309880, Steckschlüssel Nr. 309890, Schrumpffutterverlängerung Nr. 302410 – 302416, Schrumpfgeräte Nr. 354210 – 354450, Wuchtschrauben-Set Nr. 309906 180.

Technische Beschreibung

Auskraglänge A-Maß	120 mm
\emptyset D ₂	21 mm
Spann-Ø D ₁	6 mm

Außen-Ø D	27 mm
Kühlkanalbohrung	verschließbar
Aufnahme	HSK-A 63 A = 120
Aufnahme-Norm	ISO 12164-1
Aufnahme-Norm	DIN 69893
Form	A
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Schrumpffutter

Zubehör

Kühladapter lang4,5° für Spann-Ø 6-9 mm	354236 6-9
Wechselscheibe für SpuleSU1 für Spann-Ø 6-12 mm	354240 6-12
Schrumpfgerät Typ SU1	354210 SU1
Kühladapter kurz4,5° für Spann-Ø 6-9 mm	354235 6-9
Unterbauschrank	354290
Kühleinheit Typ CU1	354215 CU1