

Garant
Schrumpffutter mit Kühlkanalbohrung, HSK-A 100 A = 160, Spann-Ø D1: 6mm

Bestelldaten

Bestellnummer	308286 6
GTIN	4045197947963
Artikelklasse	31A

Beschreibung
Ausführung:

Integrierte Längenverstellung der Werkzeuge ab Spann-Ø D₁ 6 mm (Verstellweg 10 mm).
Ab Spann-Ø D₁ 6 mm mit Gewindebohrungen für Auswuchtschrauben.

- **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 verschleißbaren Gewinden. Ø D1: 3 mm, 4 mm, 5 mm nicht verschleißbar.

Verwendung:

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

Lieferumfang:

Bei Futtern mit Längenverstellung inkl. Längenverstellungsschraube (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

Spann-Ø D ₁	6 mm
Ø D ₂	21 mm

Kühlkanalbohrung	verschießbar
Auskräglänge A-Maß	160 mm
Außen-Ø D	27 mm
Aufnahme	HSK-A 100 A = 160
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