

Schrumpffutter schwingungsgedämpft, mit Kühlkanalbohrungen, HSK-A 63 A = 120, Spann-Ø D1: 12mm



Bestelldaten

Bestellnummer	308342 12
GTIN	4062406787240
Artikelklasse	31A

Beschreibung

Ausführung:

- · Hochwarmfester Stahl.
- Integrierte Längeneinstellung der Werkzeuge.
- Für HSS und VHM-Werkzeuge.
- · Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!).
- Mit RFID/Balluff-Chip-Bohrung.
- · Mit Kühlkanalbohrungen und verschließbaren Gewinden.
- · Mit Gewindebohrungen für Auswuchtschrauben.
- · Verstärkte Ausführung bzw. Kontur.
- · Polierte Oberfläche.
- · Speziell gelagerter Hartmetall-Kern im Schrumpffutter-Körper.

Vorteil:

- · Vibrationsdämpfend.
- · Bessere Werkstück-Oberfläche.
- · Optimierte Werkzeug-Standzeiten.
- · Gesteigerte Prozesssicherheit.
- · Geringere Korrosionsneigung durch polierte Oberfläche.

Verwendung:

Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft (h6-Schafttoleranz). Für Induktiv-, Kontaktund Heißluftschrumpfgeräte geeignet.

Sonderzubehör:

HSK-Kühlmittelrohr Nr. 309880,

Steckschlüssel Nr. 309890,

Schrumpfgerät, Zubehör Nr. 354210 - 354440,

Wuchtschrauben-Set Nr. 309906 Gr. 180.

Technische Beschreibung

L_2	62 mm
$ØD_2$	24 mm
$ØD_3$	53 mm
Kühlkanalbohrung	verschließbar
Spann-Ø D ₁	12 mm
Außen-Ø D	32 mm
Auskraglänge A-Maß	120 mm
Aufnahme	HSK-A 63 A = 120
Aufnahme-Norm	DIN 69893
Aufnahme-Norm	ISO 12164-1
Form	A
Innenkühlung	ja
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Schwingung	gedämpft
Produktart	Schrumpffutter