

Garant

Schrumpffutter, schlank, lang 4°30', HSK-A 63 A = 160, Spann-Ø D1: 10mm


Bestelldaten

Bestellnummer	308334 10
GTIN	4045197505194
Artikelklasse	31A

Beschreibung
Ausführung:

- Außenschräge 4°30'.
- Mit RFID/Balluffchip-Bohrung.
- HSK-Funktionsflächen bearbeitet.

Verwendung:

- An besonders schwer zugänglichen Stellen.
- Zum Spannen von Werkzeugen mit Zylinderschaft in Toleranz h6.

Sonderzubehör:

Kühlmittelrohr Nr. 309880, Steckschlüssel Nr. 309890, Schrumpfverlängerungen Nr. 302410 Gr. 12/3 und 12/4. Schrumpfgeräte Nr. 354210 – 354450.

Technische Beschreibung

Auskraglänge A-Maß	160 mm
Spann-Ø D ₁	10 mm
Ø D ₂	18 mm
Außen-Ø D	33 mm
Aufnahme	HSK-A 63 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
Produktart	Schrumpffutter

Zubehör

Kühladapter lang4,5° für Spann-Ø 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Kühladapter kurz4,5° für Spann-Ø 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Schrumpfgerät Typ SU1	354210 SU1
Wechselscheibe für SpuleSU1 für Spann-Ø 6-12 mm	354240 6-12
Kühleinheit Typ CU1	354215 CU1
Unterbauschrank	354290