

Garant
Hydrodehn-Spannfutter HT, HSK-A 63 kurz, Spann-Ø D1: 12mm

Bestelldaten

Bestellnummer	307550 12
GTIN	4045197586964
Artikelklasse	31H

Beschreibung
Ausführung:

- **Sehr hohe Gesamtsteifigkeit durch optimierte Konstruktion.**
- **Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung.**
- **Axiale Längenverstellung, Verstellweg 10 mm.**
- **Flexibel durch Einsatz von Zwischenhülsen.**

Vorteil:

- **Höchste übertragbare Drehmomente (550 Nm), dadurch Prozesssicherheit.**
- **Ideale Dämpfungseigenschaften, dadurch eine optimale Werkstückoberfläche, Standzeiterhöhung und Spindelschonung.**

Verwendung:

- **Besonders in der Schwerzerspannung beim Fräsen.**
- **Zum Spannen von Werkzeugen mit Schaft-Toleranz h6.**

Lieferumfang:

Inklusive Sechskant-Quergriffschlüssel.

Sonderzubehör:

Kühlmittelrohr Nr. 309880, Steckschlüssel Nr. 309890, Reduzierhülsen Nr. 302135 - 302187.

Hinweis:

Achtung bei überlangen Werkzeugen und TPC-Bearbeitung.

Technische Beschreibung

Spann-Ø D ₁	12 mm
Nutzlänge L ₁	54 mm

Auskraglänge A-Maß	80 mm
passende Reduzierhülse	302140; 302135
Außen-Ø D	52,5 mm
Verstellweg V	10 mm
Aufnahme	HSK-A 63 kurz
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	Hydrodehn-Spannfutter

Zubehör

Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 5 mm	302140 5
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 5 mm	302135 5
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 6 mm	302140 6
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 6 mm	302135 6
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 3 mm	302135 3
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 8 mm	302135 8
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 4 mm	302140 4
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 3 mm	302140 3
Geschlitzte Reduzierhülseabgedichtet Spann-Ø D1 8 mm	302140 8
Geschlitzte Reduzierhülsemit Kühlung Spann-Ø D1 4 mm	302135 4