

**Garant****Hydrodehn-Spannfutter kurz, Ausführung HT mit Kühlkanalbohrungen, SK 40, Spann-Ø D1: 20mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	302031 20
GTIN	4045197644787
Artikelklasse	31H

**Beschreibung****Ausführung:**

- **Sehr hohe Gesamtsteifigkeit durch optimierte Konstruktion.**
- **Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung.**
- **Axiale Längenverstellung (Verstellung 10 mm) möglich.**
- **Flexibel durch Einsatz von Zwischenhülsen.**

**Verwendung:**

- **Zum Bohren, Reiben und für Leicht- und Schwerzerspannung beim Fräsen.**
- **Höchste übertragbare Drehmomente 550 Nm, Ausführung HT (High Torque).**
- **Ideale Dämpfungseigenschaften, dadurch eine optimale Werkstückoberfläche, Standzeiterhöhung und Spindelschonung.**

**Sonderzubehör:**

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835, Reduzierhülsen Nr. 302135 – 302187.

**Hinweis:**

V = Maximaler Verstellweg!

Achtung bei überlangen Werkzeugen und TPC-Bearbeitung.

**Technische Beschreibung**

Auskraglänge A-Maß	64,5 mm
Spann-Ø D <sub>1</sub>	20 mm

passende Reduzierhülse	302160; 302165; 302150; 302155
Nutzlänge L <sub>1</sub>	45,5 mm
Außen-Ø D	49 mm
Aufnahme	SK 40
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Kühlkanalbohrung	ja
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter