

**Garant****Flächenspannfutter, HSK-A 63 A = 120, Spann-Ø D1: 12mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	304315 12
GTIN	4045197289018
Artikelklasse	31A

**Beschreibung****Ausführung:**

- Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung.
- HSK-Funktionsflächen bearbeitet.

**GARANT:** Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!).**Verwendung:**

Zum Spannen von Werkzeugen mit seitlicher Mitnahmefläche nach DIN 1835 Form B und DIN 6535 Form HB.

**Sonderzubehör:**

Kühlmittelrohr Nr. 309880, Steckschlüssel Nr. 309890.

**Hinweis:**

HSK 40 und 50, Form A und E sind ab Hersteller lieferbar.

**Technische Beschreibung**

Auskraglänge A-Maß	120 mm
Ersatz-Spannschraube Nr. 309900	12
Spann-Ø D <sub>1</sub>	12 mm
Außen-Ø D	42 mm
Aufnahme	HSK-A 63 A = 120
Aufnahme-Norm	ISO 12164-1

Aufnahme-Norm	DIN 69882-4
Aufnahme-Norm	DIN 69893
Form	A
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 μm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Flächenspannfutter

---

## Zubehör

Ersatz-Spannschraube für Futter mit Spann-Ø D1 12 mm	309900 12
--	-----------