

Garant

**Flächenspannfutter vernickelt mit Kühlkanalbohrung, HSK-A 63 kurz, Spann-
Ø D1: 12mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	304272 12
GTIN	4045197945587
Artikelklasse	31A

Beschreibung**Ausführung:**

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

GARANT: Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe!).
Spezielle Vernickelung.

Mit verschleißbaren Kühlkanalbohrungen.

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

Spann-Ø D ₁	12 mm
Ersatz-Spannschraube Nr. 309900	12
Außen-Ø D	42 mm
Auskraglänge A-Maß	80 mm

Aufnahme	HSK-A 63 kurz
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 ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Flächenspannfutter

Zubehör

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