



## Flächenspannfutter, HSK-A 63 kurz, Spann-Ø D1: 20mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	304277 20
GTIN	4045197709073
Artikelklasse	32A

### Beschreibung

#### Ausführung:

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

#### 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 <sub>1</sub>	20 mm
Ersatz-Spannschraube Nr. 309900	20
Auskräglänge A-Maß	80 mm
Außen-Ø D	52 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 6,3 bei 20000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 μm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Flächenspannfutter

---

## Zubehör

Ersatz-Spannschraube für Futter mit Spann-Ø D1 20 mm	309900 20
--	-----------