

**Garant**
**Flächenspannfutter mit Hartmetall-Buchse inkl. Kühlkanalbohrungen, HSK-A 63 A = 120, Spann-Ø D1: 12 mm**

**Bestelldaten**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 304326 12     |
| GTIN          | 4062406241414 |
| Artikelklasse | 31P           |

**Beschreibung**
**Ausführung:**

Weldon-Aufnahme mit in der Spannbohrung eingesetzter Präzisions-Hartmetallbuchse. Alle Schäfte hartüberdreht (Laufruhe). Mit verschleißbaren Kühlkanalbohrungen und Balluffchip-Bohrung.

**Vorteil:**

- **Gesteigerte Stabilität des Spannfutters – Kein Verschleiß der Spannbohrung.**
- **Wiederholgenaue Rundlaufgenauigkeit.**
- **Ruhige, homogene Zerspanungsgeräusche.**
- **Längere Werkzeug-Standzeiten.**

**Verwendung:**

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

**Sonderzubehör:**

Kühlmittelrohr Nr. 309880, Steckschlüssel Nr. 309890.

Außen-Ø D: 42 mm

Ersatz-Spannschraube Nr. 309900: 12

**Technische Beschreibung**

|                                 |       |
|---------------------------------|-------|
| 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            | DIN 69893                         |
| Aufnahme-Norm            | ISO 12164-1                       |
| Form                     | A                                 |
| Kühlkanalbohrung         | verschleißbar                     |
| Wuchtgüte G bei Drehzahl | G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup> |
| Rundlaufgenauigkeit      | ≤ 3 µm                            |
| Zerspanungsstrategie     | HSC                               |
| Zerspanungsstrategie     | HPC                               |
| Produktart               | Flächenspannfutter                |

---

## Zubehör

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| HSK-Kühlmittelrohr für HSK 63 | 309880 63 |
|-------------------------------|-----------|