

**Garant**

**Messerkopfaufnahme High-Performance schwingungsgedämpft, zylindrisch mit Kühlkanalbohrungen, HSK-A 100 A = 200, Dorn-Ø d1: 16mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	306697 16
GTIN	4045197945891
Artikelklasse	31H

**Beschreibung****Ausführung:**

- **Kegelschaft, Aufnahmezapfen und Anlageflächen am Bund geschliffen.**
- **Mit Balluff/RFID-Chip-Bohrung.**
- **Vergrößerte Bund-Auflagefläche.**

**Vorteil:**

Der speziell auf die Aufnahmen abgestimmte SM-Kern ermöglicht auch bei längeren Auskragungen optimale Zerspanungsergebnisse:

- **Zeitersparnis durch maximale Zerspanungsparameter.**
- **Ruhiger Lauf und somit perfekte Oberflächenresultate.**
- **Kostensparnis durch längere Werkzeugstandzeiten.**
- **Schonung der Maschinenspindel gegenüber Vibrationen.**

**Lieferumfang:**

Inklusive Fräseranzugsschraube und Mitnehmerstein.

**Sonderzubehör:**

Spezialschlüssel Nr. 309840; Kühlmittelrohr Nr. 309880.

**Hinweis:**

Wuchtgüte G 6,3 abhängig von der maximalen Betriebsdrehzahl.

**Technische Beschreibung**

Außen-Ø D	38 mm
Fräsdornlänge L <sub>4</sub>	17 mm

Dorn-Ø d <sub>1</sub>	16 mm
Auskraglänge A-Maß	200 mm
maximale Drehzahl n <sub>max</sub>	8000 min <sup>-1</sup>
Spann-Ø D <sub>1</sub>	16 mm
Aufnahme	HSK-A 100 A = 200
Norm	DIN 6357
Aufnahme-Norm	DIN 69882-3
Aufnahme-Norm	DIN 69893
Aufnahme-Norm	ISO 12164-1
Form	A
Rundlaufgenauigkeit	≤ 5 µm
Zerspanungsstrategie	HPC
Schwingung	gedämpft
Produktart	Messerkopfaufnahme