

Garant

Messerkopfaufnahme High-Performance schwingungsgedämpft, zylindrisch mit Kühlkanalbohrungen, HSK-A 100 A = 200, Dorn-Ø d1: 22mm

**Bestelldaten**

| | |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 306697 22 |
| GTIN | 4045197946003 |
| 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

| | |
|-----------------------|-------|
| Dorn-Ø d ₁ | 22 mm |
| Außen-Ø D | 48 mm |

| | |
|------------------------------------|------------------------|
| Auskraglänge A-Maß | 200 mm |
| Fräsdornlänge L ₄ | 19 mm |
| maximale Drehzahl n _{max} | 8000 min ⁻¹ |
| Spann-Ø D ₁ | 22 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 |