

**Garant**

## Hydrodehnspannfutter performance Master Chuck, SK 40 kurz, Spann-ØD1: 25mm



### Bestelldaten

Bestellnummer	302195 25
GTIN	4067263108276
Artikelklasse	31A

### Beschreibung

#### Ausführung:

- **Besonders geeignet für hochdynamische Fräsanwendung.**
- **Optimierte Außenkontur durch FEM (Finite-Elemente-Methode) -> Robustheit durch max. Steifigkeit, höhere Werkzeugstandzeiten, höheres Zeitspannvolumen, geeignet für alle Zerspanungsstrategien.**
- **Mit RFID / Balluff-Chip-Bpfrung.**
- **Axiale Längenverstellung, Verstellweg 10 mm.**
- **Verwendung von Reduzierhülsen möglich.**
- **Temperaturbeständig bis zu 170°C über 4 Stunden.**
- **Bis zu 10x mehr Spannvorgänge möglich, gegenüber eines Standard-Hydrodehnspannfutters.**
- **Sehr geringes Anzugsdrehmoment der Spannschraube - einfaches Handling.**
- **Patentiertes neues Hydrodehnspannsystem - Verlässlicher, dauerhafter Premium-Rundlauf.**

#### Verwendung:

Universell für Schrubb- und Schlichtoperationen ausgelegt. Zum Spannen von Werkzeugen mit Schaft-Toleranz h6.

#### Lieferumfang:

Inklusive Sechskant-Quergriff-Schlüssel.

#### Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835, Reduzierhülsen Nr. 302135 – 302187.

**Technische Beschreibung**

Außen-Ø D	57 mm
Auskraglänge A-Maß	110 mm
Ø D <sub>2</sub>	48 mm
L <sub>3</sub>	47 mm
Spann-Ø D <sub>1</sub>	25 mm
Aufnahme	SK 40 kurz
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Innenkühlung	ja
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Balluffchip-Bohrung	ja
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter