

**Garant****Hydrodehnspannfutter performance Master Chuck, Form ADB, BT 40 kurz,  
Spann-ØD1: 12mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	303480 12
GTIN	4067263265566
Artikelklasse	31A

**Beschreibung****Ausführung:**

- **Besonders geeignet für hochdynamische Fräsanwendungen.**
- **Optimierte Außenkontur durch FEM (Finite-Elemente-Methode) -> Robustheit durch max. Steifigkeit, höhere Werkzeugstandzeiten, höheres Zeitspannvolumen, geeignet für alle Zerspanungsstrategien.**
- **Mit RFID/Balluffchip-Bohrung.**
- **Axiale Längenverstellung, Verstellweg 10mm.**
- **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 – 308802, AB-Spannschlüssel Nr. 308820 – 308835, Reduzierhülsen Nr. 302135 – 302187.

## Technische Beschreibung

Auskraglänge A-Maß	58 mm
Ø D <sub>2</sub>	32 mm
Spann-Ø D <sub>1</sub>	12 mm
Außen-Ø D	49 mm
Aufnahme	BT 40 kurz
Aufnahme-Norm	JIS B6339
Aufnahme-Norm	ISO 7388-2
Form	ADB
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Balluffchip-Bohrung	ja
Kühlkanalbohrung	nein
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter