

**Garant**

**Hydrodehnspannfutter performance Master Chuck, Form ADB, BT 40 kurz,  
Spann-ØD1: 20mm**



## Bestelldaten

Bestellnummer	303480 20
GTIN	4067263265580
Artikelklasse	31A

## Beschreibung

### Ausführung:

- Besonders geeignet für hochdynamische Fräsanwendungen.
- Optimierte Außenkontur durch FEM (Finite-Elemente-Methode) -> Robustheit durch max. Steifigkeit, höhere Werkzeugstandzeiten, höheres Zeitspanvolumen, 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.
- Patentierte 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	72,5 mm
Spann-Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Außen-Ø D	49 mm
Ø D <sub>2</sub>	38 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