

**Garant****Hydrodehnspannfutter schlank Master Chuck, Form AD, BT 30 A = 85, Spann-ØD1: 20mm****Bestelldaten**

Bestellnummer	303435 20
GTIN	4067263265238
Artikelklasse	31A

**Beschreibung****Ausführung:**

- **Schlanke Bauform (4,5 °-Kontur, 1 zu 1 Schrumpfkontur nach DIN 69882-8).**
- **Mit RFID / Balluff-Chip-Bohrung.**
- **Axiale Längenverstellung, Verstellweg 10 mm.**
- **Verwendung von Reduzierhülsen möglich.**
- **Temperaturbeständig bis 120 °C über 4 Stunden.**
- **Bis zu 10× mehr Spannvorgänge gegenüber eines Standard-Hydrodehnspannfutters möglich.**
- **Sehr geringes Anzugsdrehmoment der Spannschraube – einfaches Handling.**
- **Patentiertes neues Hydrodehn-Spannsystem – Verlässlicher, dauerhafter Premium-Rundlauf.**

**Verwendung:**

Besonders im Werkzeug- und Formenbau.  
Dort, wo eine **reduzierte Störkontur** gefordert ist.  
Zum Bohren, Reiben und Fräsen.  
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	85 mm
Außen-Ø D	42 mm
Ø D <sub>2</sub>	33 mm
Spann-Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Verstellweg V	10 mm
Aufnahme	BT 30 A = 85
Aufnahme-Norm	ISO 7388-2
Aufnahme-Norm	JIS B6339
Form	AD
Innenkühlung	ja
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HPC
Zerspanungsstrategie	HSC
Balluffchip-Bohrung	ja
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter