

**Garant**
**Schlankes Hydrodehnspannfutter, BT 40 A = 160, Spann-Ø D1: 12 mm**

**Bestelldaten**

Bestellnummer	303467 12
GTIN	4045197868916
Artikelklasse	31A

**Beschreibung**
**Ausführung:**

- Extrem schlanke Bauform (3°-Kontur).
- Ideale Dämpfungseigenschaften.
- Axiale Längenverstellung möglich.
- Schäfte hartüberdreht.

**Verwendung:**

- Besonders im Werkzeug- und Formenbau.
- Dort wo reduzierte Störkontur gefordert ist.
- Zum Bohren, Reiben und Fräsen.
- Zum Spannen von Werkzeugen mit Schafttoleranz h6.

**Lieferumfang:**

Inklusive Sechskant-Quergriff-Schlüssel.

**Sonderzubehör:**

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308760 – 308806, Reduzierhülsen Nr. 302135 – 302180.

Ø D<sub>2</sub>: 22 mm

Ø D<sub>3</sub>: 37,9 mm

Außen-Ø D: 49,5 mm

L<sub>2</sub>: 114 mm

**Technische Beschreibung**

Spann-Ø D <sub>1</sub>	12 mm
Ø D <sub>3</sub>	37,9 mm
L <sub>2</sub>	114 mm

Außen-Ø D	49,5 mm
Ø D <sub>2</sub>	22 mm
Aufnahme	BT 40 A = 160
Aufnahme-Norm	ISO 7388-2
Aufnahme-Norm	JIS B6339
Form	AD
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup>
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Zerspanungsstrategie	HPC
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter

## Zubehör

Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308795 40
Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308790 40
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 3 mm	302135 3
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308765 40
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 3 mm	302140 3
Anzugsbolzen Hurco 90° mit Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308806 40
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 5 mm	302135 5
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308785 40
Anzugsbolzen Hurco 60° mit Bohrung und Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308803 40
Anzugsbolzen Hurco 60° mit Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308804 40
Anzugsbolzen Hurco 90° mit Bohrung und Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308805 40
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 6 mm	302135 6

Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 5 mm	302140 5
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 6 mm	302140 6
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308780 40
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel 40 SK	308830 40
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 4 mm	302135 4
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 8 mm	302135 8
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel 40 SK	308820 40
Anzugsbolzen Hurco 45° mit Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308802 40
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308760 40
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 8 mm	302140 8
Geschlitzte Reduzierhülse Spann-Ø D1 4 mm	302140 4
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach ISO 7388 passend für Steilkegel 40 SK	308812 40
Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach DIN 69872 passend für Steilkegel 40 SK	308810 40
Anzugsbolzen Hurco 45° mit Bohrung und Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308801 40