



## Hydrodehn-Spannfutter kurz, schlank, Form ADB, SK 50, Spann-Ø D1: 10mm



### Bestelldaten

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestellnummer | 302052 10     |
| GTIN          | 2050001653208 |
| Artikelklasse | 33W           |

### Beschreibung

#### Ausführung:

- Rundlauf  $\leq 3 \mu\text{m}$ .
- Mit RFID / Balluffchip-Bohrung.
- Axiale Längenverstellung möglich (Verstellweg 10 mm).
- Flexibel durch Einsatz von Zwischenhülsen.
- Kühlmitteldruck bis 80 bar.

#### Verwendung:

Zum Bohren, Reiben und Schlichtfräsen.

#### Lieferumfang:

Inklusive Sechskant-Quergriffschlüssel.

#### Sonderzubehör:

Anzugsbolzen (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-Spannschlüssel Nr. 308810 – 308830, Gr. 12; 20; 32;  
Reduzierhülse Nr. 302135 – 302187.

Anschlagschrauben für Direktspannung bzw. bei Einsatz von Reduzierhülsen auf Anfrage.

### Technische Beschreibung

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Gewicht                | 3,3 kg |
| Spann-Ø D <sub>1</sub> | 10 mm  |
| Gewinde M              | M8×1   |
| L <sub>2</sub>         | 35 mm  |
| Ø D <sub>2</sub>       | 30 mm  |

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Auskraglänge A-Maß       | 80,5 mm                           |
| Nutzlänge L <sub>1</sub> | 61,5 mm                           |
| Außen-Ø D                | 49,5 mm                           |
| Verstellweg V            | 10 mm                             |
| Aufnahme                 | SK 50                             |
| Aufnahme-Norm            | ISO 7388-1                        |
| Form                     | ADB                               |
| Innenkühlung             | ja, mit max. 80 bar               |
| Wuchtgüte G bei Drehzahl | G 2,5 bei 25000 min <sup>-1</sup> |
| Rundlaufgenauigkeit      | ≤ 3 µm                            |
| Zerspanungsstrategie     | HSC                               |
| Produktart               | Hydrodehn-Spannfutter             |

## Zubehör

|   |           |
|---|-----------|
| Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 50             | 308740 50 |
| Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 50                       | 308760 50 |
| Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 50    | 308830 50 |
| Anzugsbolzenabgedichtet passend für Steilkegel 50                           | 308660 50 |
| Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 50                       | 308795 50 |
| Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewindeabgedichtet passend für Steilkegel 50 | 308720 50 |
| Anzugsbolzen 60°abgedichtet passend für Steilkegel 50                       | 308785 50 |
| Anzugsbolzen, 18CrNiMo7Form A passend für Steilkegel 50                     | 308605 50 |
| Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50                   | 308620 50 |
| Anzugsbolzenabgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50                   | 308650 50 |

|   |           |
|---|-----------|
| Anzugsbolzen 90°abgedichtet passend für Steilkegel 50   | 308790 50 |
| Anzugsbolzenabgedichtet, Form A passend für Steilkegel 50                                       | 308610 50 |
| AnzugsbolzenForm A passend für Steilkegel 50  | 308600 50 |
| AnzugsbolzenForm B passend für Steilkegel 50  | 308640 50 |
| Spannschlüssel für AnzugsbolzenDIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 50 | 308820 50 |
| Anzugsbolzen, 18CrNiMo7abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 50                            | 308615 50 |
| Anzugsbolzen 45°abgedichtet passend für Steilkegel 50   | 308765 50 |