



Hydrodehn-Spannfutter kurz, schlank, Form AD, SK 30, Spann-Ø D1: 12mm



Bestelldaten

Bestellnummer	302030 12
GTIN	2050001653079
Artikelklasse	33W

Beschreibung

Ausführung:

- Rundlauf $\leq 3 \mu\text{m}$.
- Mit 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:

Zwischenbuchse Nr. 302135 – 302180.

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

Zerspanungsstrategie: HSC

Spann-Ø D₁: 12 mm

Auskraglänge A-Maß: 55 mm

Ø D₂: 32 mm

Außen-Ø D: 45 mm

Nutzlänge L₁: 36 mm

L₂: 22 mm

Technische Beschreibung

Spann-Ø D ₁	12 mm
Ø D ₂	32 mm
passende Reduzierhülse	302140; 302135
L ₂	22 mm
Gewicht	0,6 kg
Gewinde M	M8×1
Nutzlänge L ₁	36 mm
Auskraglänge A-Maß	55 mm
Außen-Ø D	45 mm
Verstellweg V	10 mm
Aufnahme	SK 30
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	AD
Innenkühlung	ja, mit max. 80 bar
Wuchtgüte G bei Drehzahl	G 2,5 bei 25000 min ⁻¹
Rundlaufgenauigkeit	≤ 3 µm
Zerspanungsstrategie	HSC
Produktart	Hydrodehn-Spannfutter

Zubehör

Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 3 mm	302135 3
Anzugsbolzen abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 30	308610 30
Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 6 mm	302135 6
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 5 mm	302140 5
Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 5 mm	302135 5
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 3 mm	302140 3
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 30	308785 30

Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 30	308765 30
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 8 mm	302140 8
Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 30	308780 30
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 30	308760 30
Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 8 mm	302135 8
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 6 mm	302140 6
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 4 mm	302140 4
Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 4 mm	302135 4