



Hydrodehn-Spannfutter kurz, schwer, Form ADB, SK 40, Spann-Ø D1: 20mm



Bestelldaten

Bestellnummer	302001 20
GTIN	2050001653024
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.

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.

Hinweis:

V = Maximaler Verstellweg!

Zerspanungsstrategie: HSC

Spann-Ø D₁: 20 mm

Auskraglänge A-Maß: 64,5 mm

Außen-Ø D: 49,5 mm

Nutzlänge L₁: 42 mm

passende Reduzierhülse: 302160; 302165; 302155; 302150

Technische Beschreibung

Auskraglänge A-Maß	64,5 mm
--------------------	---------

Nutzlänge L ₁	42 mm
Spann-Ø D ₁	20 mm
passende Reduzierhülse	302160; 302165; 302155; 302150
Außen-Ø D	49,5 mm
Aufnahme	SK 40
Aufnahme-Norm	ISO 7388-1
Form	ADB
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

Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308650 40
Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 4 mm	302155 4
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 3 mm	302160 3
Spannschlüssel für Anzugsbolzen ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 40	308830 40
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308760 40
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 10 mm	302160 10
Spezial-Anzugsbolzen mit Innengewinde passend für Steilkegel 40	308740 40
Anzugsbolzen 45° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308765 40
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 40	308660 40
Spannschlüssel für Anzugsbolzen DIN ISO 7388-1 (ehem. DIN 69872) passend für Steilkegel-Größe 40	308820 40
	308802 40

Anzugsbolzen Hurco 45° mit Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40

Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet passend für Steilkegel 40	308700 40
--	-----------

Anzugsbolzen Hurco 90° mit Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308806 40
--	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 8 mm	302155 8
---	----------

Spezial-Anzugsbolzen ohne Innengewinde abgedichtet passend für Steilkegel 40	308720 40
--	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 6 mm	302160 6
---	----------

Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach ISO 7388 passend für Steilkegel-Größe 40	308812 40
--	-----------

Anzugsbolzen abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308610 40
--	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 4 mm	302160 4
---	----------

Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308790 40
--	-----------

Anzugsbolzen Form B passend für Steilkegel 40	308640 40
---	-----------

Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308615 40
---	-----------

Anzugsbolzen 90° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308795 40
--	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 10 mm	302155 10
--	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 5 mm	302155 5
---	----------

Anzugsbolzen Mori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308625 40
--	-----------

Drehmomenteinsatz für Anzugsbolzen nach DIN 69872 passend für Steilkegel-Größe 40	308810 40
---	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 16 mm	302155 16
--	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 14 mm	302160 14
--	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 3 mm	302155 3
---	----------

Anzugsbolzen abgedichtet, Form B passend für Steilkegel 40	308620 40
--	-----------

Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 12 mm	302155 12
--	-----------

Anzugsbolzen 60° abgedichtet passend für Steilkegel 40	308785 40
--	-----------

Anzugsbolzen Hurco 45° mit 4 mm Bohrung und Passung abgedichtet passend für Steilkegel 40	308801 40
Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 14 mm	302155 14
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 5 mm	302160 5
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 12 mm	302160 12
Anzugsbolzen abgedichtet passend für Steilkegel 40	308635 40
Anzugsbolzen Mazak, Form A passend für Steilkegel 40M	308670 40M
Anzugsbolzen Form A passend für Steilkegel 40	308600 40
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 16 mm	302160 16
Anzugsbolzen Mori-Seiki, abgedichtet, Form A passend für Steilkegel 40	308630 40
Geschlitzte Reduzierhülse abgedichtet Spann-Ø D1 8 mm	302160 8
Geschlitzte Reduzierhülse mit Kühlung Spann-Ø D1 6 mm	302155 6
Anzugsbolzen, 18CrNiMo7 Form A passend für Steilkegel 40	308605 40