

Garant**Mandrino idraulico sottile, BT 40 A = 120, Ø di serraggio D1: 20mm**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	303465 20
GTIN	4045197868879
Classe articolo	31A

Descrizione

Esecuzione:

- **Struttura ultrasottile (profilo 3°).**
- **Proprietà di smorzamento ideali.**
- **Possibilità di regolazione assiale della lunghezza.**
- **Codoli con tornitura dura.**

Uso:

- **In particolare nella realizzazione di utensili e stampi.**
- **Laddove è richiesto un minore ingombro bordi.**
- **Per foratura, alesatura e fresatura.**
- **Per il serraggio di utensili con tolleranza codolo h6.**

Fornitura:

Inclusa chiave a brugola a T.

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308760 – 308802, bussole di riduzione n. art. 302135 – 302187.

Descrizione tecnica

L ₂	80 mm
Ø Esterno D	49,5 mm
Ø D ₃	35,5 mm
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Ø Attacco D ₁	20 mm

Ø D ₂	28 mm
Adattatore	BT 40 A = 120
Norma attacco	JIS B6339
Norma attacco	ISO 7388-2
Forma	AD
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min ⁻¹
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HSC
Strategia di truciolatura	HPC
Tipo di prodotto	Mandrino idraulico

Accessori

Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308760 40
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 10 mm	302155 10
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 4 mm	302160 4
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 3 mm	302155 3
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 8 mm	302155 8
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 16 mm	302155 16
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 5 mm	302155 5
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 6 mm	302160 6
Codolo Hurco 90° con accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308806 40
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 6 mm	302155 6

Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 40	308830 40
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40	308820 40
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 4 mm	302155 4
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 14 mm	302160 14
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 5 mm	302160 5
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 3 mm	302160 3
Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308801 40
Codolo Hurco 45° con accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308802 40
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308765 40
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308795 40
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 10 mm	302160 10
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 12 mm	302160 12
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 14 mm	302155 14
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 8 mm	302160 8
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 12 mm	302155 12
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 16 mm	302160 16
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308790 40