

Garant**Mandrino idraulico corto, esecuzione HT, SK 40, Ø di serraggio D1: 12mm****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	302028 12
GTIN	4045197586933
Classe articolo	31H

Descrizione**Esecuzione:**

- **Resistenza complessiva molto elevata grazie alla struttura ottimizzata.**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**
- **Possibilità di regolazione assiale della lunghezza (regolazione 10 mm).**
- **Flessibile grazie all'impiego di bussole di riduzione.**

Uso:

- **Per foratura, alesatura e truciolatura leggera e pesante durante le operazioni di fresatura.**
- **Massime coppie trasmissibili 550 Nm, esecuzione HT (High Torque).**
- **Proprietà di smorzamento ideali, pertanto si possono garantire una superficie del pezzo ottimale, un incremento della durata e nessun rischio di danni al mandrino.**

Accessori speciali:

Codolo (AB) n. art. 308600 – 308806, chiave di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, bussole di riduzione n. art. 302135 – 302187.

Nota:

V = Corsa di regolazione max!

Prestare attenzione in caso di utensili extralunghi e durante la lavorazione TPC.

Descrizione tecnica

Lunghezza utile L ₁	31 mm
Sporgenza totale Dim. A	50 mm
Ø Attacco D ₁	12 mm

Bussola di riduzione adatta	302140; 302135
Ø Esterno D	42 mm
Adattatore	SK 40
Norma attacco	ISO 7388-1
Forma	ADB
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

Bussola di riduzione ad intaglio con raffreddamento Ø di serraggio D1 5 mm	302135 5
Codolo tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308650 40
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 40	308700 40
Codolo Forma B Adatti per coni 40	308640 40
Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 40	308605 40
Codolo Mori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308625 40
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308765 40
Codolo Forma A Adatti per coni 40	308600 40
Bussola di riduzione ad intaglio con raffreddamento Ø di serraggio D1 6 mm	302135 6
Codolo tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308610 40
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308790 40
Bussola di riduzione ad intaglio a tenuta stagna Ø di serraggio D1 3 mm	302140 3

Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 3 mm	302135 3
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308795 40
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 40	308635 40
Codolo Hurco 90° con accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308806 40
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 6 mm	302140 6
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308615 40
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 8 mm	302135 8
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308760 40
Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308801 40
CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308630 40
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40	308820 40
Bussola di riduzione ad intagliocon raffreddamento Ø di serraggio D1 4 mm	302135 4
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 40	308830 40
Codolo Hurco 45° con accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308802 40
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 40	308740 40
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 4 mm	302140 4
CodoloMazak, Forma A Adatti per coni 40M	308670 40M
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308620 40
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 40	308660 40
Bussola di riduzione ad intaglioa tenuta stagna Ø di serraggio D1 5 mm	302140 5

Bussola di riduzione ad intaglio tenuta stagna Ø di serraggio D1 8 mm

302140 8