

Garant

Mandrino portautensili a calettare 3°, SK 40 A = 80, Ø di serraggio D1: 12mm



Dati di ordinazione

Numero d'ordine	302352 12
GTIN	4045197480033
Classe articolo	31A

Descrizione

Esecuzione:

- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**
- **Struttura ultra sottile (profilo 3°).**

Uso:

- **In particolare nella realizzazione di utensili e stampi.**
- **Laddove è richiesto un minore ingombro del corpo mandrino.**
- **Per il serraggio di utensili con tolleranza codolo h6.**

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308806. Chiavi di serraggio AB n. art. 308820 – 308835. Prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410, Dim. 12/3 e 12/4. Apparecchi per calettamento n. art. 354210 – 304450.

Nota:

Non è possibile regolare la lunghezza!

Descrizione tecnica

Sporgenza totale Dim. A	80 mm
Ø D ₂	18 mm
Ø Attacco D ₁	12 mm
Ø Esterno D	25 mm
Adattatore	SK 40 A = 80

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
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare

Accessori

Codolo Hurco 90° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308806 40
Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Anello intercambiabile per bobina SU1 Per Ø attacco 12-20 mm	354240 12-20
Codolo a tenuta stagna Adatti per coni 40	308660 40
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308765 40
Codolo Mori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308630 40
Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 40	308830 40
Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308650 40
Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308801 40
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308760 40
Anello intercambiabile per bobina SU1 Per Ø attacco 6-12 mm	354240 6-12
Codolo Forma B Adatti per coni 40	308640 40
Codolo a tenuta stagna Adatti per coni 40	308635 40
Codolo Forma A Adatti per coni 40	308600 40
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308615 40
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 40	308740 40

Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308795 40
CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308625 40
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308620 40
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308790 40
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 40	308700 40
Adattatore di raffreddamento lungo 4,5° Per Ø attacco 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40	308820 40
Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1	354215 CU1
Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1	354210 SU1
Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 40	308605 40
Supporto base per utensili per SK per attacco conico SK 40	354225 40
CodoloMazak, Forma A Adatti per coni 40M	308670 40M
Codolo tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308610 40
Adattatore di raffreddamento corto 4,5° Per Ø attacco 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Codolo Hurco 45° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308802 40