

Garant

**Mandrino portautensili a calettare sottile, fori per il lubrorefrigerante, SK 40
A = 120, Ø di serraggio D1: 12mm**


Dati di ordinazione

Numero d'ordine	302326 12
GTIN	4045197721228
Classe articolo	31A

Descrizione
Esecuzione:

- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**
- **Regolazione integrata della lunghezza degli utensili, corsa di regolazione 10 mm solo a partire da Dim. 6!**
- **Struttura ultra sottile (minore ingombro bordi).**
- **Con fori per il lubrorefrigerante.**

Uso:

- **Lavorazioni nella realizzazione di utensili e sagome.**
- **Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico con tolleranza h6.**

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308806, chiave di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410 – 302419. Apparecchi per calettamento n. art. 354210 – 354450.

Descrizione tecnica

Ø Attacco D ₁	12 mm
Ø D ₂	20 mm
Sporgenza totale Dim. A	120 mm
Ø Esterno D	35,9 mm
Foro per il lubrorefrigerante	non richiudibile

Adattatore	SK 40 A = 120
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 portautensili a calettare

Accessori

CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308630 40
Anello intercambiabile per bobinaSU1 Per Ø attacco 6-12 mm	354240 6-12
CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308625 40
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 40	308740 40
Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308610 40
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308760 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/12 mm	302416 25/12
Adattatore di raffreddamento corto4,5° Per Ø attacco 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°con vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/12 mm	302412 32/12
CodoloMazak, Forma A Adatti per coni 40M	308670 40M
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308615 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/12 mm	302416 32/12

Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308620 40
Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308650 40
CodoloForma B Adatti per coni 40	308640 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/12 mm	302410 32/12
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308795 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/12 mm	302410 25/12
Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1	354215 CU1
Adattatore di raffreddamento lungo4,5° Per Ø attacco 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5°con vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/12 mm	302412 25/12
CodoloForma A Adatti per coni 40	308600 40
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40	308820 40
Supporto base per utensiliper SK per attacco conico SK 40	354225 40
Anello intercambiabile per bobinaSU1 Per Ø attacco 12-20 mm	354240 12-20
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 40	308830 40
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 40	308700 40
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1	354210 SU1
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 3°, antivibrante Ø d / Ø D1 20/12 mm	302415 20/12
Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308801 40
Codolo Hurco 90° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308806 40
Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 40	308605 40
Codolo Hurco 45° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308802 40

Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 40	308635 40
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308790 40
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 40	308660 40
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308765 40