

Garant

Mandrino portautensili a calettare con fori per LR e parete rinforzata, SK 40 corto, Ø di serraggio D1: 8 mm

**Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	302316 8
GTIN	4045197762429
Classe articolo	31A

Descrizione**Esecuzione:**

- **Inclusi fori per il lubrorefrigerante richiudibili.**
- **Acciaio resistente alle alte temperature.**
- **Regolazione integrata della lunghezza degli utensili, corsa di regolazione 10 mm.**
- **Per HSS e HM.**
- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Con foro Balluffchip.**
- **Pallinatura con sfere di vetro.**

Vantaggi:

L'esecuzione rinforzata

- **garantisce risultati di asportazione truciolo migliori (avanzamento, profondità di passata).**
- **assicura una maggiore qualità delle superfici dei pezzi (azione antivibrante).**

Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico con tolleranza h6. Per apparecchi per calettamento induttivo, a caldo e a contatto.

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308800, chiave di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, prolungha per mandrini portautensili n. art. 302410 – 302419. Apparecchi per calettamento a caldo, accessori n. art. 354210 – 354450.

Foro per il lubrorefrigerante: richiudibile

Sporgenza totale Dim. A: 65 mm

Ø D₂: 22 mm

Ø D₃: 28,4 mm

L₁: 36 mm

Descrizione tecnica

Ø D ₃	28,4 mm
Foro per il lubrorefrigerante	richiudibile
L ₁	36 mm
Sporgenza totale Dim. A	65 mm
Ø D ₂	22 mm
Ø attacco D ₁	8 mm
Adattatore	SK 40 corto
Norma attacco	DIN 69871
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

Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Chiavi per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) Adatti per coni 40 SK	308820 40
Chiavi per codoli di serraggio ISO 7388 Adatti per coni 40 SK	308830 40
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 40	308740 40
Supporto base per utensili per SK Per attacco conico 40 SK	354225 40
	308630 40

Codoli Mori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40

Codoli Forma A Adatti per coni 40	308600 40
Adattatore di raffreddamento corto 4,5° Per Ø attacco 6-9 mm	354235 6-9
Codoli Mazak, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40M	308670 40M
Codoli a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308620 40
Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 40	308605 40
Adattatore di raffreddamento lungo 4,5° Per Ø attacco 6-9 mm	354236 6-9
Codolo Hurco 90° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308806 40
Codoli tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308610 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/8 mm	302416 25/8
Codolo Hurco 45° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308802 40
Codolo, 18CrNiMo7 a 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, con fori per LR Ø d / Ø D1 25/8 mm	302414 25/8
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma ISO 7388 Adatti per coni 40 SK	308812 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 20/8 mm	302416 20/8
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308795 40
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 40	308700 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° con vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 20/8 mm	302412 20/8
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 40	308720 40

Codoli Mori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308625 40
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308790 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/8 mm	302410 25/8
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 3°, antivibrante Ø d / Ø D1 20/8 mm	302415 20/8
Codoli a tenuta stagna Adatti per coni 40	308660 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 20/8 mm	302410 20/8
Codoli a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308650 40
Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1	354210 SU1
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308760 40
Codoli a tenuta stagna Adatti per coni 40	308635 40
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma DIN 69872 Adatti per coni 40 SK	308810 40
Codolo Hurco 45° con foro e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308801 40
Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1	354215 CU1
Anello intercambiabile per bobina SU1 Per Ø attacco 6-12 mm	354240 6-12
Codoli Forma B Adatti per coni 40	308640 40
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308765 40
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° con vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/8 mm	302412 25/8