

Garant**Mandrino portautensili a calettare, SK 50 A = 160, Ø di serraggio D1: 14mm**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	302310 14
GTIN	4045197288721
Classe articolo	31A

Descrizione

Esecuzione:

- **Acciaio resistente alle alte temperature.**
- **Dim. 3-5 per metallo duro, a partire da Dim. 6 per HSS e HM.**
- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Con foro Balluffchip / RFID.**

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, prolunghe per mandrini portautensili n. art. 302410 – 302419. Apparecchi di calettamento, accessori n. art. 354210 – 354450, set di viti di equilibratura n. art. 309906 Dim. 180.

Descrizione tecnica

Sporgenza totale Dim. A	160 mm
Ø D ₂	27 mm
Ø Attacco D ₁	14 mm
Ø Esterno D	34 mm
Adattatore	SK 50 A = 160
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 truciatura	HSC
Strategia di truciatura	HPC
Tipo di prodotto	Mandrino portautensili a calettare

Accessori

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
Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Adattatore di raffreddamento lungo 4,5° Per Ø attacco 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Codolo 90° tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza, con fori per LR Ø d / Ø D1 32/14 mm	302414 32/14
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/14 mm	302410 32/14
Codolo Forma A Adatti per coni 50	308600 50
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
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
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Codolo 60° tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50
Codolo 45° tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
	302417 25/14

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 3°,
antivibrante Ø d / Ø D1 25/14 mm

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

Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50

308760 50

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° con
vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/14 mm

302412 25/14

Adattatore di raffreddamento corto 4,5° Per Ø attacco
12,1-16 mm

354235 12,1-16

Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50

308620 50

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza
vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/14 mm

302416 32/14

Unità di raffreddamento CU1 Modello CU1

354215 CU1

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza
vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/14 mm

302410 25/14

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

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

Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN
69872) per Dim. cono 50

308820 50

Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna
Adatti per coni 50

308720 50

Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50

308790 50

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 3°,
antivibrante Ø d / Ø D1 20/12 mm

302415 20/12

Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 50

308830 50

Supporto base per utensili per SK per attacco conico SK 50

354225 50

Codolo Forma B Adatti per coni 50

308640 50

Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° senza
vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 25/14 mm

302416 25/14

Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50

308650 50

Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per
coni 50

308615 50

Anello intercambiabile per bobinaSU1 Per Ø attacco 12-20 mm	354240 12-20
Apparecchio per calettamento a caldo SU1 Modello SU1	354210 SU1
Prolunga per mandrini portautensili a calettare a 4,5° con vite di regolazione della lunghezza Ø d / Ø D1 32/14 mm	302412 32/14