

Garant**Mandrino a pinza ER Forma ADB, SK 50 A = 70, per Dim. pinza ER: 40**

Dati di ordinazione

Numero d'ordine	300550 40
GTIN	4045197284877
Classe articolo	31A

Descrizione

Esecuzione:

Coni interni ed esterni rettificati. Con foro Balluffchip.

GARANT –

- **Qualità di equilibratura G 2,5 / 25.000 min⁻¹.**
- **Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).**
- **Ghiera di serraggio di precisione GARANT a equilibratura fine (G 2,5 / 25.000 min⁻¹) e rivestita, pertanto elevata forza di serraggio e usura minima.**
- **Foro passante allargato.**

Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico nelle pinze a norma DIN 6499 – forme A e B.

Fornitura:

Con ghiera di serraggio.

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308806, chiave di serraggio AB n. art. 308820; 308835, chiave di serraggio ER n. art. 309680 o 613300, pinze ER n. art. 308901 – 309449, ghiera di serraggio ER n. art. 309615 (per anelli di tenuta), anelli di tenuta n. art. 309625 – 309645 (per n. art. 309615).

Strategia di truciolatura: HSC

Campo di serraggio: 3 - 26 mm

Ø esterno D: 63 mm

Ghiera di ricambio High Speed GARANT n. art. 309610: 40

Ghiera di ricambio HOLEX n. art. 309580: 40

Descrizione tecnica

Ghiera di ricambio HOLEX n. art. 309580	40
Ghiera di ricambio High Speed GARANT n. art. 309610	40
Campo di serraggio	3 - 26 mm
Per pinze di serraggio ER	40
Ø Esterno D	63 mm
Adattatore	SK 50 A = 70
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
Foro Balluffchip	sì
Tipo di prodotto	Mandrini a pinza

Accessori

Pinza ER Ø Attacco nominale d 25 mm	308990 25
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 6 mm	309449 6
Pinza ER Ø Attacco nominale d 15 mm	308990 15
Ghiera di serraggio ER con cuscinetti radenti Per ER 40	309612 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 18 mm	309040 18
Pinza ER Ø Attacco nominale d 5 mm	309040 5
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 6 mm	308992 6
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 20 mm	308992 20
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 12 mm	309419 12
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 18 mm	309419 18
Codolo Forma B Adatti per coni 50	308640 50

Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 8 mm	309419 8
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 4 mm	309449 4
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 12 mm	309449 12
Pinza ER Ø Attacco nominale d 17 mm	309040 17
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale Ø Attacco nominale d 6 mm	309434 6
Ghiera ER per mandrino a pinza HiRunER Per ER 40	309617 40
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308795 50
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale Ø Attacco nominale d 9 mm	309434 9
Pinza ER Ø Attacco nominale d 14 mm	308990 14
Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 50	308830 50
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 8 mm	308992 8
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale Ø Attacco nominale d 10 mm	309434 10
Pinza ER Ø Attacco nominale d 4 mm	309040 4
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308765 50
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale Ø Attacco nominale d 14 mm	309434 14
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308760 50
Pinza ER Ø Attacco nominale d 21 mm	309040 21
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 14 mm	309419 14
Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 50	308605 50
Pinza ER Ø Attacco nominale d 23 mm	309040 23
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 9 mm	309419 9
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale Ø Attacco nominale d 16 mm	309434 16
Pinza ER Ø Attacco nominale d 5 mm	308990 5

Pinza ER Ø Attacco nominale d 20 mm	308990 20
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 14 mm	308992 14
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale Ø Attacco nominale d 12 mm	309434 12
Pinza ER Ø Attacco nominale d 25 mm	309040 25
Pinza ER Ø Attacco nominale d 19 mm	309040 19
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 10 mm	309449 10
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 25 mm	309419 25
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 11 mm	309449 11
Codolo tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 50	308610 50
Pinza ER Ø Attacco nominale d 23 mm	308990 23
Codolo a tenuta stagna Adatti per coni 50	308660 50
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 4,5 mm	309449 4,5
Pinza ER Ø Attacco nominale d 11 mm	309040 11
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 22 mm	309419 22
Pinza ER Ø Attacco nominale d 13 mm	309040 13
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma ISO 7388 per Dim. cono 50	308812 50
Pinza ER Ø Attacco nominale d 22 mm	308990 22
Pinza ER Ø Attacco nominale d 16 mm	309040 16
Pinza ER Ø Attacco nominale d 24 mm	308990 24
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 16 mm	309419 16
Pinza ER Ø Attacco nominale d 21 mm	308990 21
Ghiera di serraggio ER High Speed Per ER 40	309610 40
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 12 mm	308992 12
	308700 50

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

Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308650 50
Ghiera di serraggio ER Per ER 40	309580 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 12 mm	309040 12
Pinza ER Ø Attacco nominale d 8 mm	309040 8
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 11 mm	309419 11
Pinza ER Ø Attacco nominale d 17 mm	308990 17
Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308790 50
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 14 mm	309449 14
Pinza ER Ø Attacco nominale d 10 mm	308990 10
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 16 mm	308992 16
Pinza ER Ø Attacco nominale d 8 mm	308990 8
Pinza ER Ø Attacco nominale d 11 mm	308990 11
Pinza ER Ø Attacco nominale d 9 mm	308990 9
Set di 23 pinze ER 4-26 mm	309320
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 7 mm	309419 7
Pinza ER Ø Attacco nominale d 14 mm	309040 14
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 10 mm	309419 10
Pinza ER Ø Attacco nominale d 13 mm	308990 13
Pinza ER Ø Attacco nominale d 15 mm	309040 15
Pinza ER Ø Attacco nominale d 6 mm	308990 6
Codolo, 18CrNiMo7 a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308615 50
Pinza ER Ø Attacco nominale d 18 mm	308990 18
Chiave di serraggio ER Per mandrini a pinza ER 40	309680 40
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 7 mm	309449 7

Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 18 mm	308992 18
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 5 mm	309449 5
Pinza ER Ø Attacco nominale d 9 mm	309040 9
Set di 23 pinze ER 4-26 mm	309028
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 10 mm	308992 10
Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 50	308820 50
Codolo 60° a tenuta stagna Adatti per coni 50	308785 50
Pinza ER Ø Attacco nominale d 6 mm	309040 6
Pinza ER Ø Attacco nominale d 10 mm	309040 10
Pinza ET per maschi, con compensazione assiale Ø Attacco nominale d 8 mm	309434 8
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 8 mm	309449 8
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 6 mm	309419 6
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 16 mm	309449 16
Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 20 mm	309419 20
Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 50	308620 50
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 25 mm	308992 25
Codolo Forma A Adatti per coni 50	308600 50
Chiave di serraggio con innesto per codolo di serraggio a norma DIN 69872 per Dim. cono 50	308810 50
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 22 mm	308992 22
Pinza ER Ø Attacco nominale d 12 mm	308990 12
Pinza ER Ø Attacco nominale d 16 mm	308990 16
Pinza ER Ø Attacco nominale d 26 mm	309040 26
Pinza di serraggio ET con compensazione radiale per filettatura e alesatura Ø Attacco nominale d 9 mm	309449 9

Pinza ER Ø Attacco nominale d 7 mm	309040 7
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 50	308740 50
Pinza ER Ø Attacco nominale d 7 mm	308990 7
Pinza ER Ø Attacco nominale d 4 mm	308990 4
Pinza ER Ø Attacco nominale d 26 mm	308990 26
Pinza ER Ø Attacco nominale d 24 mm	309040 24
Pinza ER Ø Attacco nominale d 19 mm	308990 19
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 50	308720 50
Pinza ER Ø Attacco nominale d 20 mm	309040 20
Pinza ER Ø Attacco nominale d 22 mm	309040 22