

Garant**Mandrino a pinza ER, esecuzione sottile Forma ADB, SK 40 A = 130, per Dim. pinza ER: 11****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	300652 11
GTIN	4045197764317
Classe articolo	31A

Descrizione**Esecuzione:**

Ghiera di serraggio con equilibratura fine **per HSC**. Foro passante ER11 allargato. Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità!).

Di serie con foro Balluff chip.

Uso:

Per il serraggio di utensili con codolo cilindrico secondo DIN 6499.

Fornitura:

Inclusa minighiera ER high speed n. art. 309650.

Accessori speciali:

Pinze di serraggio ER n. art. 308881 – 309434, chiave di serraggio ER n. art. 309740.

Codoli (AB) n. art. 308600 – 308806. Chiave di serraggio AB n. art. 308820; 308830.

Descrizione tecnica

Ø Esterno D	16 mm
Campo di serraggio	0,5 - 7 mm
Per pinze di serraggio ER	11 mm
Chiave di serraggio adatta n. art. 309740	11
Sporgenza totale Dim. A	130 mm
Lunghezza utile L _N	101 mm

Ø Attacco D ₁	1-7 mm
Adattatore	SK 40 A = 130
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	Mandrini a pinza

Accessori

Pinza ER Ø Attacco nominale d 5,5 mm	308881 5,5
Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 40	308765 40
Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308801 40
Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40	308820 40
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 3 mm	308882 3
Pinza ER Ø Attacco nominale d 6 mm	308881 6
Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308650 40
Set di 15 pinze ER 2-16 mm	309240
Codolo a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308610 40
Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 5 mm	308882 5
Pinza ER Ø Attacco nominale d 5 mm	308881 5
Set di 13 pinze ER 1-7 mm	309010
Codolo Hurco 90° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40	308806 40
Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 40	308740 40
Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 40	308830 40
Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 40	308605 40

Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 6 mm	308882 6
Pinza ER Ø Attacco nominale d 1 mm	308881 1
CodoloForma B Adatti per coni 40	308640 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 4,5 mm	308881 4,5
Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 4 mm	308882 4
Pinza ER Ø Attacco nominale d 6,5 mm	308881 6,5
Pinza ER Ø Attacco nominale d 4 mm	308881 4
CodoloMazak, Forma A Adatti per coni 40M	308670 40M
Pinza ER Ø Attacco nominale d 7 mm	308881 7
Chiave di serraggio ER Per mandrini a pinza ER 40	309680 40
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 40	308635 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 2 mm	308918 2
Codolo Hurco 45° con accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308802 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 5 mm	308918 5
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308790 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 7 mm	308918 7
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308615 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 6 mm	308918 6
Pinza ER Ø Attacco nominale d 3 mm	308881 3
Pinza ER Ø Attacco nominale d 3,5 mm	308881 3,5
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 40	308700 40
CodoloForma A Adatti per coni 40	308600 40
Chiave per minidado ER Per mandrini a pinza ER 11	309740 11
Pinza ER Ø Attacco nominale d 3 mm	308918 3
Chiave di serraggio ERattacco da 1/2 pollice Per mandrini a pinza ER 40	309700 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 2 mm	308881 2

Codoloa tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308620 40
CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308625 40
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 40	308660 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 1 mm	308918 1
Pinza ER Ø Attacco nominale d 4 mm	308918 4
Set di 7 pinze ER 1–7 mm	309155
Codolo 90°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308795 40
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308760 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 2,5 mm	308881 2,5
Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna Adatti per coni 40	308720 40
CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308630 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 1,5 mm	308881 1,5
Pinza ER per maschi a filettare Ø Serraggio nominale d 6 mm	309399 6
Pinza ER per maschi a filettare Ø Serraggio nominale d 4 mm	309399 4
Pinza ER per maschi a filettare Ø Serraggio nominale d 3,5 mm	309399 3,5
Pinza ER per maschi a filettare Ø Serraggio nominale d 4,5 mm	309399 4,5
Pinza ER per maschi a filettare Ø Serraggio nominale d 2,5 mm	309399 2,5
Pinza ER per maschi a filettare Ø Serraggio nominale d 2,8 mm	309399 2,8