

Garant**Mandrino di maschiatura MLA LR 50 bar, SK 40, Campo filettatura: M6-20****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	338100 M6-20
GTIN	4045197336149
Classe articolo	31M

Descrizione**Esecuzione:**

- **Con compensazione assiale minima (MLA), grazie allo smorzatore.**
- **Aumento della durata del maschio a filettare fino al 300%.**
- **Adduzione interna del lubrorefrigerante fino a 50 bar.**
- **Serraggio sicuro con le bussole a innesto rapido per pinze ER.**
- **Concentricità radiale del cono del codolo rispetto al cono all'attacco < 3 µm.**

Uso:

Per **centri di lavorazione con mandrino sincronizzato.**

- **Per riequilibrare differenze di passo tra maschio a filettare e mandrino sincronizzato.**
- **Per compensare eventuali tolleranze di passo del maschio a filettare.**

Accessori speciali:

Pinze ER, vedi n. art. 308881-309240 (Dim. ER11 / 16 / 25). Pinze di serraggio ER per maschi a filettare con attacco quadro, vedi n. art. 309399 - 309413 (Dim. ER 11 / 16 / 25).

Bussole a innesto rapido e prolunghe, vedi n. art. 338120 – 338142.

Codoli, vedi n. art. 308600 – 308806.

Raccordo lubrorefrigerante per HSK, vedi n. art. 309880.

Bussola per HSK, vedi n. art. 309890.

Nota:

Numero di giri max. 4.000 min⁻¹.

Descrizione tecnica

Compensazione lineare trazione	1 mm
--------------------------------	------

Campo filettatura	M6 – M20
Per dimensione ER	25
Sporgenza totale Dim. A	90 mm
Ø Interno D ₁	32 mm
Ø Esterno D	60 mm
Compensazione lineare pressione	0,2 mm
Adattatore	SK 40
Norma attacco	DIN 69871
Norma attacco	ISO 7388-1
Passaggio interno per LR	sì, con max. 50 bar
Forma	AD
Tipo di prodotto	Mandrino di maschiatura

Accessori

Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 11 mm	308946 11
Codolo, 18CrNiMo7Forma A Adatti per coni 40	308605 40
Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 7 mm	308946 7
Pinza ER per maschi a filettarecon guarnizione Ø Attacco nominale d 9 mm	309409 9
Pinza ER Ø Attacco nominale d 2,5 mm	308941 2,5
Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 4 mm	308946 4
Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 8 mm	308946 8
Chiave per codoli di serraggioISO 7388 per Dim. cono 40	308830 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 7 mm	308941 7
Pinza ER Ø Attacco nominale d 15 mm	308941 15
Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 13 mm	308946 13
Codolo Hurco 45° con accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308802 40

Codolotenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308610 40
Pinza ER per maschi a filettarecon guarnizione Ø Attacco nominale d 7 mm	309411 7
Codolo 45°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308765 40
Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 5 mm	308946 5
Pinza ER per maschi a filettarecon guarnizione Ø Attacco nominale d 11 mm	309409 11
Pinza ER Ø Attacco nominale d 6 mm	308941 6
Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 9 mm	308946 9
Codoloa tenuta stagna Adatti per coni 40	308635 40
Codolo 60°a tenuta stagna Adatti per coni 40	308785 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 8 mm	308941 8
Chiave per codoli di serraggioDIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40	308820 40
Pinza ER per maschi a filettarecon guarnizione Ø Attacco nominale d 14 mm	309411 14
Pinza ER per maschi a filettarecon guarnizione Ø Attacco nominale d 14 mm	309409 14
Pinza ER Ø Attacco nominale d 2 mm	308941 2
CodoloMori-Seiki, a tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40	308630 40
Pinza ER per maschi a filettarecon guarnizione Ø Attacco nominale d 8 mm	309411 8
Codolo, 18CrNiMo7a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40	308615 40
Pinza ER Ø Attacco nominale d 3 mm	308941 3
CodoloMazak, Forma A Adatti per coni 40M	308670 40M
Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamentoa tenuta stagna Adatti per coni 40	308801 40
Pinza ERcon guarnizione Ø Attacco nominale d 12 mm	308946 12
Pinza ER per maschi a filettarecon guarnizione Ø Attacco nominale d 6 mm	309409 6
	309411 16

Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 16 mm

Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 4,5 mm

309409 4,5

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

308625 40

Codolo 45° a tenuta stagna Adatti per coni 40

308760 40

Pinza ER Ø Attacco nominale d 10 mm

308941 10

Codolo Hurco 90° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40

308806 40

Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 11 mm

309411 11

Pinza ER Ø Attacco nominale d 16 mm

308941 16

Codolo speciale con filettatura interna Adatti per coni 40

308740 40

Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 16 mm

309409 16

Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 6 mm

309411 6

Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 16 mm

308946 16

Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 10 mm

309409 10

Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 6 mm

308946 6

Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 40

308795 40

Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40

308620 40

Codolo Forma B Adatti per coni 40

308640 40

Bussola a innesto rapido per mandrino di maschiatura MLA per Dim. pinza ER 16

338120 16

Pinza ER Ø Attacco nominale d 12 mm

308941 12

Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 15 mm

308946 15

Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 14 mm

308946 14

Pinza ER per maschi a filettare con guarnizione Ø Attacco nominale d 4,5 mm

309411 4,5

308700 40

Codolo speciale, senza filettatura interna a tenuta stagna
Adatti per coni 40

Pinza ER per maschi a filettatura con guarnizione Ø Attacco
nominale d 9 mm

309411 9

Pinza ER Ø Attacco nominale d 14 mm

308941 14

Pinza ER Ø Attacco nominale d 5 mm

308941 5

Pinza ER per maschi a filettatura con guarnizione Ø Attacco
nominale d 10 mm

309411 10

Pinza ER per maschi a filettatura con guarnizione Ø Attacco
nominale d 12 mm

309409 12

Pinza ER Ø Attacco nominale d 13 mm

308941 13

Codolo 90° a tenuta stagna Adatti per coni 40

308790 40

Pinza ER per maschi a filettatura con guarnizione Ø Attacco
nominale d 8 mm

309409 8

Codolo a tenuta stagna Adatti per coni 40

308660 40

Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 10 mm

308946 10

Pinza ER Ø Attacco nominale d 11 mm

308941 11

Codolo a tenuta stagna, Forma B Adatti per coni 40

308650 40

Pinza ER per maschi a filettatura con guarnizione Ø Attacco
nominale d 12 mm

309411 12

Pinza ER Ø Attacco nominale d 9 mm

308941 9

Codolo Forma A Adatti per coni 40

308600 40

Pinza ER per maschi a filettatura con guarnizione Ø Attacco
nominale d 7 mm

309409 7

Pinza ER Ø Attacco nominale d 4 mm

308941 4

Pinza ER con guarnizione Ø Attacco nominale d 3 mm

308946 3

Prolunga base MLA per Dim. pinza ER 25

338130 25