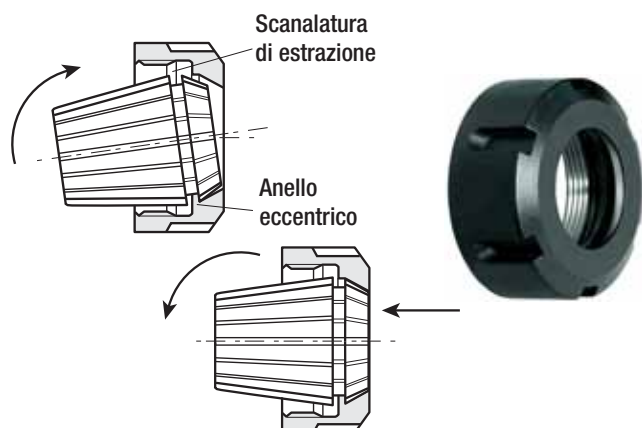




Fissaggio e staffaggio • Magneti • Mandrini idraulici e a forte serraggio • Mandrini DIN ISO 12164-1 • Mandrini DIN ISO 7388-1 • Mandrini DIN ISO 7388-2 • Mandrini DIN 2080 • Mandrini cilindrici per pinze ER - Adattatori filettati • Codoli per mandrini • Teste ad angolo e moltiplicatori • Calettatura, bilanciatura e presetting • Tastatori e centratori • Accessori per la lubrorefrigerazione • Schermi di protezione • Filtri di protezione • Lampade

Istruzioni per un corretto uso delle ghiera di serraggio - sistema ECCENTRICO



Montaggio

Introdurre la pinza nella ghiera facendola ruotare per accoppiare la scanalatura della stessa con la sede eccentrica ricavata nella ghiera: la pinza inserita, ruota nella ghiera senza cadere.

Smontaggio

Svitando la ghiera, la sede eccentrica estrae la pinza dal mandrino e la trattiene.

Per togliere la pinza, tenere la ghiera in posizione verticale e liberarla con una pressione laterale sulla parte posteriore della pinza stessa.

ATTENZIONE

- Non avvitare la ghiera se la pinza non è correttamente accoppiata ad essa. Un impiego scorretto compromette la concentricità della pinza e danneggia la ghiera.
- Per avvitare la ghiera è consigliabile utilizzare una chiave dinamometrica.

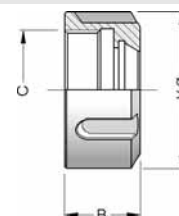
PINZE DI SERRAGGIO ER



Ghiera di serraggio per pinze ER DIN 6499/ISO 15488

Ghiera di serraggio per pinze **ER DIN 6499/ISO 15488, tipo eccentrico**, realizzata in acciaio, cementata e temprata, con trattamento di superficie anticorrosione. Utilizzata a basse velocità su mandrini portapinza tradizionali.

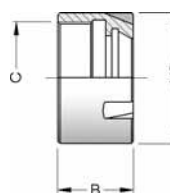
Codice	€	Tipo	ø A (mm)	B (mm)	C	Coppia max di serraggio (Nm)
C703000016	---	ER 16	32	17	M22x1,5	70
C703000020	---	ER 20	35	19	M25x1,5	80
C703000025	---	ER 25	42	20	M32x1,5	130
C703000032	---	ER 32	50	22,5	M40x1,5	160
C703000040	---	ER 40	63	25,5	M50x1,5	220



Ghiera di serraggio tipo mini per pinze ER DIN 6499/ISO 15488

Ghiera di serraggio **tipo mini** per pinze **ER DIN 6499/ISO 15488, tipo eccentrico**, realizzata in acciaio, cementata e temprata. Utilizzata principalmente su teste a forare multiple o prolunghe con dimensioni ridotte.

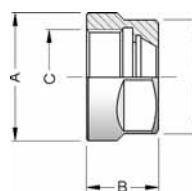
Codice	€	Tipo	ø A (mm)	B (mm)	C	Coppia max di serraggio (Nm)
C702040008	---	ER 8	12	10	M10x0,75	7
C702040011	---	ER 11	16	12	M13x0,75	20
C702040016	---	ER 16	22	18	M19x1	30
C702040020	---	ER 20	28	19	M24x1	35
C702040025	---	ER 25	35	20	M30x1	40



Ghiera di serraggio con esagono esterno per pinze ER DIN 6499/ISO 15488

Ghiera di serraggio con esagono esterno per pinze **ER DIN 6499/ISO 15488, tipo eccentrico**, realizzata in acciaio, cementata e temprata. Utilizzata su prolunghe o mandrini portapinza a bassa velocità.

Codice	€	Tipo	A (mm)	Esagono (mm)	B (mm)	C	Coppia max di serraggio (Nm)
C703050011	---	ER 11	19	17	11,3	M14x0,75	20
C703050016	---	ER 16	28	25	17,5	M22x1,5	30
C703050020	---	ER 20	34	30	19	M25x1,5	35



Ghiera di serraggio con sfere per pinze ER DIN 6499/ISO 15488

Ghiera di serraggio per pinze **con ricircolo sfere** per pinze **ER DIN 6499/ISO 15488, tipo eccentrico**; realizzata in acciaio, cementata e temprata. **Utilizzata per aumentare la forza di bloccaggio della pinza.** Non è consigliata per l'alta velocità.

Codice	€	Tipo	ø A (mm)	B (mm)	C	Coppia max di serraggio (Nm)
C702110025	---	ER 25	42	22,5	M32x1,5	130
C702110032	---	ER 32	50	25	M40x1,5	160
C702110040	---	ER 40	63	28	M50x1,5	220

