

**Garant****Mandrino a pinza ER Forma AD, BT 40 corto, per Dim. pinza ER: 25****Dati di ordinazione**

Numero d'ordine	303710 25
GTIN	4062406250324
Classe articolo	31A

**Descrizione****Esecuzione:**

Coni interni ed esterni rettificati. Tutti i codoli con tornitura dura (silenziosità). Con foro Balluffchip / RFID.

- **Ghiera di serraggio di precisione di alta qualità.**
- **Ghiera di serraggio con equilibratura fine ( $G 2,5/25.000 \text{ min}^{-1}$ ).**
- **Ottime proprietà antiusura e buona trasmissione della coppia grazie alla ghiera di serraggio di precisione rivestita.**

**Vantaggi:**

Il **doppio contatto del cono e della battuta in piano** crea una situazione di serraggio più stabile e precisa:

- **Migliore qualità delle superfici**
- **Maggiore durata degli utensili**
- **Sede uniforme all'interno del mandrino (anche a un elevato numero di giri)**
- **Migliore precisione di concentricità radiale**

Un portautensili a doppio contatto BT può essere utilizzato anche in un mandrino della macchina standard BT, e viceversa. I vantaggi di questo dispositivo si ottengono tuttavia solo con un portautensili e un mandrino a doppio contatto.

**Uso:**

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

**Fornitura:**

Con ghiera di serraggio ER.

**Accessori speciali:**

Pinze ER n. art. 308881 – 309434, chiavi di serraggio ER n. art. 309680 – 309720 o 613300, ghiera di serraggio n. art. 309610.

Codoli (AB) n. art. 308760 – 308806, chiavi di serraggio AB n. art. 308820 – 308835.

**Nota:**

Ghiera di serraggio adatta n. art. 309580 oppure 309610.

## Descrizione tecnica

Sporgenza totale Dim. A	70 mm
Campo di serraggio	1 - 16 mm
Per pinze di serraggio ER	25
Ø Esterno D	42 mm
a	1 mm
Ghiera di serraggio ER di ricambio n. art. 309580	25
Chiave di serraggio ER n. art. 309680	25
Ø Attacco D <sub>1</sub>	1-16 mm
Adattatore	BT 40 corto
Norma attacco	JIS B6339
Norma attacco	JIS B6339
Forma	AD
Qualità equilibratura G con numero di giri	G 2,5 con 25000 min <sup>-1</sup>
Precisione della concentricità radiale	≤ 3 µm
Strategia di truciolatura	HSC
Esecuzione	BT-DC
Foro Balluffchip	sì
Tipo di prodotto	Mandrini a pinza

## Accessori

Chiave di serraggio ER Per mandrini a pinza ER 25	309680 25
---	-----------