

**Garant**

**Mandrino a pinza ER Forma AD, BT 40 A = 100, Per pinze di serraggio ER: 25mm**



### Dati di ordinazione

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 303720 25     |
| GTIN            | 4067263002697 |
| 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.

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**

## Scheda tecnica

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 serrare gli utensili con codolo cilindrico nelle pinze di serraggio a norma **DIN 6499 – forme A e B**.

### Fornitura:

Con ghiera di serraggio ER.

### Accessori speciali:

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

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

|                                                   |                                   |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------|
| a                                                 | 1 mm                              |
| Sporgenza totale Dim. A                           | 100 mm                            |
| Ø Esterno D                                       | 42 mm                             |
| Ghiera di serraggio ER di ricambio n. art. 309580 | 25                                |
| Per pinze di serraggio ER                         | 25                                |
| Chiave di serraggio ER n. art. 309680             | 25                                |
| Campo di serraggio                                | 1 - 16 mm                         |
| Adattatore                                        | BT 40 A = 100                     |
| Norma                                             | DIN 6359                          |
| Norma attacco                                     | ISO 7388-2                        |
| Norma attacco                                     | ISO 7388-2                        |
| 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                         | HPC                               |
| Esecuzione                                        | BT-DC                             |
| Foro Balluffchip                                  | sì                                |

Tipo di prodotto

Mandrino

---

### **Prodotti correlati**

<https://www.hoffmann-group.com/IT/it/hom/p/303720-25>

---