

Garant

Mandrino a pinza ER di precisione HiRunER, BT 40 A = 70, per Dim. pinza ER: 20



Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 302843 20 |
| GTIN | 4062406520137 |
| Classe articolo | 31A |

Descrizione

Esecuzione:

Coni interni ed esterni rettificati; per una maggiore silenziosità, tutti i codoli con tornitura dura. Inclusi foro RFID / Balluffchip e ghiera di serraggio ad alte prestazioni (fino a 25000 min⁻¹).

Vantaggi:

- **Eccellente precisione di concentricità radiale del sistema (mandrino + pinza di serraggio + ghiera di serraggio): 3 µm con 2 µm della pinza di serraggio, 6 µm con 5 µm della pinza di serraggio.**
- **Forze di tenuta elevatissime (fino a un fattore 2 rispetto ai mandrini ER standard).**
- **Smorzamento delle vibrazioni grazie alla ghiera di serraggio in 2 pezzi.**

Uso:

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

Fornitura:

Con **ghiera di serraggio di precisione.**

Accessori speciali:

Codoli (AB) n. art. 308760 – 308802, chiavi di serraggio AB n. art. 308820 – 308835, pinze ER n. art. 309757, 309758 (per 11M e 16M); pinze ER Fahrion n. art. 308901 – 309434. Pinza ER n. art. 308901 – 309432, chiave a settore n. art. 628400 oppure chiavi dinamometriche n. art. 309749 o 628520.

Nota:

- **Serra solo Ø nominale fino a Ø codolo, tolleranza h 10.**
- **Ghiera di serraggio non in combinazione con anello di tenuta.**
- **Da utilizzare solo con le pinze di serraggio Fahrion.**
- **Rimozione necessaria dell'anello di design blu nelle pinze ER Fahrion HP-2µm.**

Chiave di serraggio ER n. art. 309748; n. art. 309749: 20

Campo di serraggio: 1 - 13 mm
 Sporgenza totale Dim. A: 70 mm
 Ø Esterno D: 38 mm
 Ghiera di serraggio ER di ricambio n. art. 309617: 20

Descrizione tecnica

| | |
|---|-----------------------------------|
| Campo di serraggio | 1 - 13 mm |
| Chiave di serraggio ER n. art. 309748; n. art. 309749 | 20 |
| Ø Esterno D | 38 mm |
| Ghiera di serraggio ER di ricambio n. art. 309617 | 20 |
| Sporgenza totale Dim. A | 70 mm |
| Ø Attacco D ₁ | 1-13 mm |
| Adattatore | BT 40 A = 70 |
| Norma attacco | JIS B6339 |
| Norma attacco | ISO 7388-2 |
| 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 | HPC |
| Strategia di truciolatura | HSC |
| Foro Balluffchip | sì |
| Tipo di prodotto | Mandrini a pinza |