

**Garant**

**Mandrină de precizie pentru bușe elastice ER tip HiRunER, PSC 63 A = 100, pentru dimensiuni de bușe elastice ER: 25**

**Date comandă**

Numărul de comandă	308542 25
GTIN	4045197944108
Clasa articolului	31C

**Descriere****Execuție:**

Conul exterior și cel interior sunt rectificat, toate conurile sunt superfinisate pentru o funcționare mai silențioasă. Inclusiv RFID/gaură Balluffchip, piuliță ultraperformantă de strângere de până la 25000 min<sup>-1</sup>.

**Avantaj:**

- **Concentricitate excelentă în sistem (mandrină + bușă elastică + piuliță), concentricitate de 3 μm cu o bușă elastică de 2 μm, concentricitate de 6 μm cu o bușă elastică de 5 μm.**
- **Forțe extreme de susținere (până la factorul 2 în comparație cu mandrina standard ER).**
- **Efect de reducere a vibrațiilor datorită piuliței din 2 piese.**

**Aplicație:**

Pentru fixarea sculelor cu coadă cilindrică în bușele elastice conform DIN 6499 – Forma A și B.

**Livrare:**

Cu **piuliță de strângere de precizie.**

**Accesorii opționale:**

Conductă de agent de răcire nr. 309885, cheie tubulară nr. 309893, bușă elastică ER nr. 308901 - 309432, cheia cu dinte nr. 628400 sau cheia dinamometrică nr. 309749 sau nr. 628520.

**Notă:**

- **Strânge doar Ø nominal până la Ø cozii cu toleranță h 10.**
- **Piulița de strângere nu se folosește în combinație cu șaiba de etanșare.**
- **Mandrina de precizie pentru bușe elastice se va folosi întotdeauna în combinație cu piulița de strângere de precizie Cod 309617.**
- **Se va folosi în combinație cu bușă elastică Fahrion.**
- **Îndepărtarea inelului albastru de proiectare necesar pentru bușele elastice de prindere ER, Fahrion HP-2μm**

Strategie de aşchiere: HSC

Cheie de strângere ER Cod 309748; Cod 309749: 25

Gama de prindere: 1 - 16 mm

Lungime activă dimensiune A: 100 mm

Ø exterior D: 44 mm

Piuliță de schimb pentru bucă elastică tip ER Cod 309617: 25

## Descriere tehnică

Cheie de strângere ER Cod 309748; Cod 309749	25
Lungime activă dimensiune A	100 mm
Piuliță de schimb pentru bucă elastică tip ER Cod 309617	25
Ø exterior D	44 mm
Pentru buce elastice tip ER	25
Gama de prindere	1 - 16 mm
Suport	PSC 63 A = 100
Normă pentru suport	ISO 26623-1
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min <sup>-1</sup>
Concentricitate	≤ 3 µm
Strategie de aşchiere	HPC
Strategie de aşchiere	HSC
Tip produs	Mandrină cu bucă elastică