

Garant**Mandrine de precizie pentru bușe elastice ER HiRunER, BT 40 A = 70, pentru dimensiuni de bușe elastice ER: 20****Date comandă**

Numărul de comandă	302843 20
GTIN	4062406520137
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

Conul exterior și cel interior sunt rectificate, toate conurile sunt superfinisate pentru o funcționare mai silențioasă. Inclusiv cu orificiul RFID / Balluffchip, piuliță performantă de strângere (până la 25000 min⁻¹).

Avantaj:

- **Concentricitate excelentă în sistem (mandrină + bușă elastică + piuliță de strângere), concentricitate de 3μm cu o bușă elastică de 2μm, concentricitate de 6μm cu o bușă elastică de 5μm.**
- **Forțe de fixare extreme (până la factor 2 în comparație cu mandrina standard ER).**
- **Efect de reducere a oscilațiilor, datorită bușei elastice din 2 piese.**

Aplicație:

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

Livrare:

Inclusiv **piuliță de strângere de precizie.**

Accesorii opționale:

Șurub de tragere (AB) cod 308760 - 308802, chei de strângere pentru șuruburi de tragere cod 308820 – 308835, chei de strângere ER cod 309757, 309758 (pentru 11M și 16M), bușe elastice ER marca Fahrion cod 308901 – 309434. Bușe elastice ER cod 308901 - 309432, cheie tip cârlig cu cep cod 628400, resp. cheie dinamometrică cod 309749 sau 628520.

Notă:

- **Strânge doar Ø nominal până la Ø cozii cu toleranță h 10.**
- **Piulița de strângere nu este în combinație cu șaiba de etanșare.**
- **Se va folosi numai în combinație cu bușă elastică Fahrion.**

- **Este necesară scoaterea inelului de design albastru de pe bucșele elastice ER marca Fahrion HP-2 μ m.**

Cheie de strângere ER Cod 309748; Cod 309749: 20

Gama de prindere: 1 - 13 mm

Lungime activă dimensiune A: 70 mm

Ø exterior D: 38 mm

Piuliță de schimb pentru bucșă elastică tip ER Cod 309617: 20

Descriere tehnică

Gama de prindere	1 - 13 mm
Cheie de strângere ER Cod 309748; Cod 309749	20
Ø exterior D	38 mm
Piuliță de schimb pentru bucșă elastică tip ER Cod 309617	20
Lungime activă dimensiune A	70 mm
Ø de prindere D ₁	1-13 mm
Suport	BT 40 A = 70
Normă pentru suport	JIS B6339
Normă pentru suport	ISO 7388-2
Forma	ADB
Calitatea echilibrării G la turația	G 2,5 la 25000 min ⁻¹
Concentricitate	≤ 3 μ m
Strategie de așchiere	HSC
Strategie de așchiere	HPC
Gaură Balluffchip	da
Tip produs	Mandrină cu bucșă elastică