

Garant

Mandrine de precizie pentru bușe elastice ER tip HiRunER, BT 30 A = 60, pentru dimensiuni de bușe elastice ER: 16M

**Date comandă**

Numărul de comandă	302839 16M
GTIN	4062406243418
Clasa articolului	31A

Descriere**Execuție:**

Conul exterior și cel interior sunt rectificat, toate conurile sunt superfinisate pentru o funcționare mai silențioasă. Cu gaură Balluffchip, piuliță performantă de strângere (până la 25000 min⁻¹).

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:

Șurub de tragere (AB) Cod 308760 – 308806,
cheie de strângere pentru șuruburi de tragere Cod 308820 – 308835,
bușe elastice tip ER Cod 308881 – 309434,
bușe elastice tip ER marca Fahrion Cod 308901 - 309434,
chei de strângere ER Cod 309748; 309749; 309757; 309758.

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.**

Gama de prindere: 1 - 10 mm

Ø exterior D: 24 mm

Piuliță de strângere ER de schimb: 309618 16M

Descriere tehnică

Gama de prindere	1 - 10 mm
Piuliță de strângere ER de schimb	309618 16M
Ø exterior D	24 mm
Suport	BT 30 A = 60
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 μm
Strategie de așchiere	HPC
Strategie de așchiere	HSC
Tip produs	Mandrină cu bucușă elastică

Accesorii

Minipiuliță ER Mono pentru minimandrina HiRunER cu bucușă elastică Pentru ER 16M	309618 16M
Cheie pentru mandrină HiRunER Tip 16M	309757 16M
Cheie de mandrină HiRunER pentru cheia dinamometrică Tip 16M	309758 16M