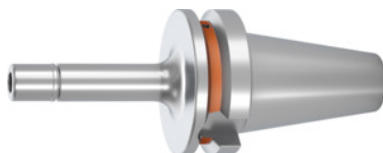


## Garant

### HiRunER precizinė ER įspraustinė, BT 40 A = 100, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 11M



## Užsakymo data

Užsakymo numeris	302844 11M
GTIN	4062406243425
Produktų klasė	31A

## Aprašymas

### Modelis:

Išorinis ir vidinis kūgis nušlifuoti, mažas radialinis mušimas. Su specialia anga mikroschemai įrankio parametru išsaugojimui, užveržimo veržle (iki 25000 min<sup>-1</sup>).

### Privalumai:

- Žemas radialinis mušimas ( griebtuvas + užspaudimo įvorė + užveržimo veržlė), 3µm radialinis mušimas su 2µm įvore, 6µm radialinis mušimas su 5µm įvore.
- Didelė užspaudimo jėga (iki koeficiento 2 lyginant su standartiniais ER griebtuvais).
- Vibraciją slopinantį efektą sukelia 2 dalių užveržimo veržlė.

### Paskirtis:

Įrankių su cilindrinio kotu tvirtinimui užspaudimo įvorėse pagal DIN 6499 – forma A ir B.

### Tiekimo sudėtis:

Su **precizine užveržimo veržle**.

### Priedai pasirinktinai:

Užtraukimo varžtai (AB) Nr. 308760 – 308806,  
 AB užveržimo raktai Nr. 308820 – 308835,  
 ER spyruokliuojančios įvorės Nr. 308881 – 309434,  
 ER spyruokliuojančios įvorės Fahrion Nr. 308901 – 309434,  
 ER užveržimo raktai Nr. 309748; 309749; 309757; 309758.

### Pastaba:

- Tvirtinamas tik nominalusis Ø iki koto Ø tolerancijos h 10.
- Užveržimo veržlė negali būti naudojama kartu su tarpine.
- Naudoti kartu su Fahrion spyruokliuojančia įvore.

Užspaudimo ribos: 1 - 7 mm

Išorinis Ø D: 16 mm

Atsarginė ER užveržimo veržlė: 309618 11M

## Techninis aprašymas

Užspaudimo ribos	1 - 7 mm
Išorinis Ø D	16 mm
Atsarginė ER užveržimo veržlė	309618 11M
Laikiklis	BT 40 A = 100
Laikiklio norma	JIS B6339
Laikiklio norma	ISO 7388-2
Forma	ADB
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5, kai 25000 min <sup>-1</sup>
Radialinio mušimo tikslumas	≤3 µm
Pjovimo technika	HPC
Pjovimo technika	HSC
Speciali anga mikroschemai įrankio parametru išsaugojimui	taip
Produkto rūšis	Įspraustinė

## Priedai

ER monoveržlė mini skirta HiRunER Mini canginėms įspraustinėms Skirta ER 11M	309618 11M
HiRunER ritininis raktas Tipas 11M	309757 11M
HiRunER ritininis raktas dinamometriniam raktui Tipas 11M	309758 11M