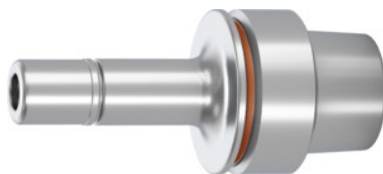


**Garant**
**HiRunER precizinė ER įspraustinė, HSK-E 40 trumpas, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 11M**

**Užsakymo data**

Užsakymo numeris	305518 11M
GTIN	4062406243463
Produktų klasė	31A

**Aprašymas**
**Modelis:**

Išorinis ir vidinis kūgis nušlifuoti, labai mažas radialinis mušimas. Su specialia RFID anga mikroschemai, užveržimo veržle iki 25000 min<sup>-1</sup>.

**Privalumai:**

- **Mažas radialinis mušimas sistemoje (patronas + užspaudimo įvorė + užveržimo veržlė), 3 μm radialinis mušimas naudojant 2 μm užspaudimo įvorę, 6 μm radialinis mušimas naudojant 5 μm užspaudimo įvorę.**
- **Puikus sukibimas (iki 2 faktoriaus, lyginant su standartiniu ER patronu).**
- **Svyravimus mažinantis efektas dėl 2 dalių užveržimo veržlės (Mini modelis).**

**Paskirtis:**

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

**Tiekimo sudėtis:**

Kartu su **precizine užveržimo veržle**.

**Priedai pasirinktinai:**

Aušinimo skysčio vamzdelis Nr. 309880,

Užmaunamas raktas Nr. 309890,

ER spyruokliuojanti įvorė Fahrion Nr. 308901 - 309432.

Kablinis raktas Nr. 628400 arba dinamometrinis raktas Nr. 309749 arba Nr. 628520.

**Pastaba:**

- **Tvirtinamas tik nominalusis Ø iki koto Ø tolerancijos h 10.**
- **Užveržimo veržlė negali būti naudojama kartu su tarpine.**
- **Precizinę įspraustinę galima naudoti tik su precizine užveržimo veržle Nr. 309617, 309618.**
- **Naudoti kartu su Fahrion spyruokliuojančia įvore.**

· **Reikia nuimti mėlyną žiedą nuo Fahrion HP-2µm ER spyruokliuojančios įvorės.**

Užspaudimo ribos: 1 - 7 mm

Darbinės dalies ilgis, A matmuo: 70 mm

Išorinis Ø D: 16 mm

Atsarginė ER užveržimo veržlė, Nr. 309618: 11M

## Techninis aprašymas

Darbinės dalies ilgis, A matmuo	70 mm
skirta ER cangėms	11
Išorinis Ø D	16 mm
Užspaudimo ribos	1 - 7 mm
Atsarginė ER užveržimo veržlė, Nr. 309618	11M
Užspaudimo Ø D <sub>1</sub>	1-7 mm
Laikiklis	HSK-E 40 trumpa
Laikiklio norma	ISO 12164-1
Laikiklio norma	DIN 69893
Forma	A
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5 prie 25000 min <sup>-1</sup>
Radialinio mušimo tikslumas	≤ 3 µm
Pjovimo technika	HSC
Pjovimo technika	HPC
Vidinis aušinimas	taip
Speciali anga mikroschemai įrankio parametrų išsaugojimui	taip
Produkto rūšis	įspraustinė

## Priedai

ER monoveržlė mini skirta HiRunER Mini cangėms Skirta ER 11M	309618 11M
HiRunER ritininis raktas Tipas 11M	309757 11M

HiRunER ritininis raktas dinamometriniam raktui Tipas 11M

309758 11M