

Garant**HiRunER precizinė ER įspraustinė, HSK-A 63 trumpa, ER spyruokliuojančios įvorės dydžiui: 20****Užsakymo data**

Užsakymo numeris	305523 20
GTIN	4062406545017
Produktų klasė	31A

Aprašymas**Modelis:**

Išorinis ir vidinis kūgis nušlifuoti, labai mažas radialinis mušimas. Su specialia RFID anga mikroschemai, užveržimo veržle iki 25000 min⁻¹.

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 koto tvirtinimui užspaudimo įvorėse pagal DIN 6499 – forma A ir B.

Tiekimo sudėtis:

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.

Techninis aprašymas

skirta ER cangėms	20
Darbinės dalies ilgis, A matmuo	75 mm
Užspaudimo ribos	1 - 16 mm
Išorinis Ø D	38 mm
Atsarginė ER užveržimo veržlė, Nr. 309617	20
Užspaudimo Ø D ₁	1-13 mm
Laikiklis	HSK-A 63 trumpa
Laikiklio norma	DIN 69893
Laikiklio norma	ISO 12164-1
Forma	A
Balansavimo kokybė G, kai sūkių skaičius	G 2,5, kai 25000 min ⁻¹
Radialinio mušimo tikslumas	≤3 µm
Pjovimo technika	HPC
Pjovimo technika	HSC
Vidinis aušinimas	taip
Speciali anga mikroschemai įrankio parametrų išsaugojimui	taip
Produkto rūšis	įspraustinė

Priedai

HiRunER užveržimo raktas Tipas 20	309748 20
HiRunER užveržimo raktas dinamometriniui raktui Tipas 20	309749 20