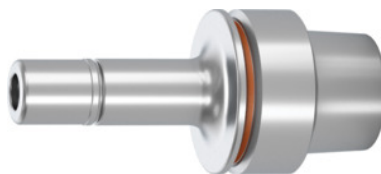


Garant**HiRunER tarkkuus-ER-kiristysholkki-istukka, HSK-E 40 lyhyt, ER-kiristysholkkikoolle: 11M****Tilaustiedot**

Tilausnumero	305518 11M
GTIN	4062406243463
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

Ulko- ja sisäkartioiden hiottu, ja kaikki varret on kovasorvattu, mikä takaa tasaisemman käynnin. RFID/Balluff chip-poraus, tehokas kiinnitysmutteri (jopa 25000 min⁻¹).

Etu:

- Erinomainen pyörintätarkkuus järjestelmässä (istukka + kiristysholkki + kiinnitysmutteri), 3 µm:n pyörintä 2 µm:n kiristyspihdeillä, 6 µm:n pyörintä 5 µm:n kiristyspihdeillä.
- Erinomainen pitovoima (kerroin jopa 2 tavalliseen ER-istukkaan verrattuna).
- 2-osainen kiristysmutteri vähentää tärinää (yksiosainen minimalli).

Käyttö:

Lieriövarrellisten työkalujen kiinnittämiseen standardin DIN 6499 mukaisiin muotojen A ja B kiristysholkkeihin.

Toimituksen sisältö:

Sisältää tarkkuuskiinnitysmutterin.

Erikoistarvike:

Jäähdytysnesteputki nro 309880

Hylsyavain nro 309890.

ER-kiristysholkki Fahrion nro 308901 – 309432.

Haka-avain nro 628400, tai momenttiavain nro 309749 tai nro 628520.

Huomautus:

- Kiristää vain nimellis-Ø varren Ø -toleranssiin h 10.
- Älä käytä kiristysmutteria yhdessä tiivisterenkaan kanssa.
- Tarkkuusholkki-istukkaa on aina käytettävä yhdessä tarkkuuskiristysmutterin nro 309617; 309618 kanssa.

- **Käytettävä yhdessä Fahrion-kiristysholkkien kanssa.**
- **Fahrion HP-2µm ER -kiristysholkkien sininen rengas irrotettava.**

Kiinnitysalue: 1 - 7 mm

Ulkonema A-mitta: 70 mm

Ulko-Ø D: 16 mm

ER-varakiinnitysmutteri nro 309618: 11M

Tekninen kuvaus

Ulkonema A-mitta	70 mm
ER-kiristysholkeille	11
Ulko-Ø D	16 mm
Kiinnitysalue	1 - 7 mm
ER-varakiinnitysmutteri nro 309618	11M
Kiinnitys-Ø D ₁	1-7 mm
Sovitin	HSK-E 40 lyhyt
Kiinnitysnormi	ISO 12164-1
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Muoto	A
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjähdytys	kyllä
Ballufchip-reikä	kyllä
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

ER-monomutteri mini HiRunER Mini kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 11M	309618 11M
HiRunER-pyörävain Tyyppi 11M	309757 11M

HiRunER-pyörävain momenttiavaimeen Tyyppi 11M

309758 11M