

Garant**HiRunER tarkkuus-ER-kiristysholkki-istukka, HSK-A 63 A = 160, ER-kiristysholkkikoolle: 16M****Tilaustiedot**

Tilausnumero	305527 16M
GTIN	4062406545031
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

Ulko- ja sisäkartioiden hiottu, ja kaikki varret on kovaosorvattu, mikä takaa tasaisemman käynnin. Ballufchip-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:

Jäähdytysaineputki nro 309880,
hylsyavain nro 309890,
ER-kiristysavain nro 309748; 309749; 309757; 309758,
ER-kiristysholkit Fahrion nro 308901 - 309434.

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.**

Kiinnitysalue: 1 - 10 mm

Ulko-Ø D: 24 mm

ER-varakiinnitysmutteri nro 309618: 16M

Tekninen kuvaus

Kiinnitysalue	1 - 10 mm
ER-varakiinnitysmutteri nro 309618	16M
Ulko-Ø D	24 mm
ER-kiristysholkeille	16
Sovitin	HSK-A 63 A = 160
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Kiinnitysnormi	DIN 69882-3
Muoto	A
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Lastuamisstrategia	HPC
Sisäjäähdytys	kyllä
Ballufchip-reikä	kyllä
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

HiRunER-pyöräavain Tyyppi 16M	309757 16M
HiRunER-pyöräavain momenttiavaimen Tyyppi 16M	309758 16M