

**Garant****ER-kiristysholkki-istukka, HSK-A 63 pitkä, ER-kiristysholkkikoolle: 16****Tilaustiedot**

Tilausnumero	305390 16
GTIN	4045197289629
Tuoteluokka	31A

**Kuvaus****Malli:**

Kuulakärkilevy/RFID-siru.

Ballufchip-poraus.

**Käyttö:**

Lieriövarrellisten työkalujen kiinnittämiseen standardin DIN 6499 mukaisiin ER-kiristysholkkeihin – muodot A ja B.

**Toimituksen sisältö:**

Sisältää pinnoitetun suurnopeuskiinnitysmutterin.

**Erikoistarvike:**

Jäähdytysaineputki nro 309880, hylsyavain nro 309890, ER-kiristysholkit nro 308881 - 309434, ER-kiristysavaimet nro 309680 tai 613300.

**Tekninen kuvaus**

Ulkonema A-mitta	100 mm
Kiinnitysalue	0,5 - 10 mm
ER-kiristysholkeille	16
Ulko-Ø D	28 mm
Sovitin	HSK-A 63 pitkä
Kiinnitysnormi	DIN 69882-6
Kiinnitysnormi	DIN 69893

Kiinnitysnormi	ISO 12164-1
Muoto	A
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min <sup>-1</sup>
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Ballufchip-reikä	kyllä
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

## Tarvikkeet

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308901 6
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308921 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308922 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308906 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308906 10
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mmsis. tiivisteen ja suuttimet	309165
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 16	309610 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308922 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308920 4
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308906 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308921 10
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mmsis. tiivisteen	309164
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308921 8

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308901 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308901 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308901 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308901 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308922 8
HiRunER-kiristysavain momenttiavaimeen Tyyppi 16	309749 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308906 4
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308921 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308920 1
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308906 8
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308901 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308922 7
ER-kiristysholkkisarja, 6 osaa, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mmsis. tiivisteen	309014
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308920 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308920 2
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308922 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308920 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308901 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308920 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308922 10
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309425 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308921 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308906 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308920 5

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308921 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308920 6
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mm	309160
Yksipäinen kiintoavain Avainkoko 25 mm	613300 25
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mm	309012
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308906 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308921 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308922 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308921 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308920 7
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308920 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308922 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308901 1
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308901 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308906 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308901 5