

Garant**ER-kiristysholkki-istukka, HSK-A 40, ER-kiristysholkkikoolle: 25****Tilaustiedot**

Tilausnumero	305100 25
GTIN	4045197505026
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

- **Kaikki varret kovasorvattu (tasaisempi käynti).**
- **Avarrettu läpimenoreikä (ei säätöruuvia).**
- **HSK-työpinnat työstetty.**

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.

Huomautus:

RFID/Balluff chip -poraus.

Tekninen kuvaus

ER-kiristysholkeille	25
Kiinnitysalue	1 - 16 mm
Ulkonema A-mitta	80 mm
Ulko-Ø D	42 mm
Sovitin	HSK-A 40

Kiinnitysnormi	DIN 69882-6
Kiinnitysnormi	DIN 69893
Kiinnitysnormi	ISO 12164-1
Muoto	A
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308941 13
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308946 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308959 11
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308959 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308941 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308962 15
ER-kiristysavain ER-kiristysholkki-istukalle 25	309680 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308941 11
HSK-jäähdytysnesteputki HSK:lle 25	309880 25
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309430 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308941 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308962 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308960 11
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308962 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308946 10

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308959 14
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mmsis. tiivisteen	309244
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308941 4
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308962 16
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308960 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308962 5
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309430 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308941 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308960 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308962 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308960 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308960 10
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308959 16
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mm	309021
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308960 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308960 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308941 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308941 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308959 10
HiRunER-kiristysavain momenttiavaimeen Tyyppi 25	309749 25
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308959 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308941 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308941 15

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308960 15
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308946 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308962 4
Holkkiavain HSK-jäähdytysnesteputkelle HSK:lle 25	309890 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308941 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308959 13
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308946 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308960 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308946 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308941 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308962 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308941 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308946 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308946 9
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309430 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308960 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308962 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308960 4
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308946 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308960 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309430 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308959 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308959 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308960 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308959 9

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308946 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308959 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308959 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308946 13
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308946 11
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mmsis. tiivisteen ja suuttimet	309245
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308946 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308960 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308959 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308960 13
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308946 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308962 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308946 5
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mm	309240
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308941 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308962 12
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309430 8
ER-kiristysholkkisarja, 7 osaa, 4 - 16 mmsis. tiivisteen	309022
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308962 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308959 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308941 2
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308962 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308962 7

