

Garant**ER-kiristysholkki-istukka, PSC-63 A = 130, ER-kiristysholkkikoolle: 32****Tilaustiedot**

Tilausnumero	308530 32
GTIN	4045197486325
Tuoteluokka	31C

Kuvaus**Malli:**

- RFID-/Balluff chip -poraus.
- Kaikki varret kovasorvattu (tasaisempi käynti!).
- PSC-sisämuodon toimintapinnat työstetty.

Käyttö:

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

Toimituksen sisältö:

Sisältää pinnoitetun suurnopeuskiinnitysmutterin.

Erikoistarvike:

ER-kiristysholkit nro 308881 - 309434, ER-kiristysavaimet nro 309680 tai 613300, jäähdytysnesteputki nro 309885 ja holkkiavain nro 309893.

Jäähdytysaineputki ja hylsyavain nro 309885 ja 309893.

Sisäjäähdytys: kyllä

Kiinnitysalue: 2 - 20 mm

Ulkonema A-mitta: 130 mm

Ulko-Ø D: 50 mm

High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610: 32

Tekninen kuvaus

ER-kiristysholkeille	32
High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610	32
Ulkonema A-mitta	130 mm

Kiinnitysalue	2 - 20 mm
Ulko-Ø D	50 mm
Kiinnitys-Ø D ₁	2-20 mm
Sovitin	PSC-63 A = 130
Kiinnitysnormi	ISO 26623-1
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Sisäjähdytys	kyllä
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309001 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309000 9
ER-kiristysavain ER-kiristysholkki-istukalle 32	309680 32
ER-kiristysholkkisarja, 18 osaa, 3–20 mm	309024
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308986 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308981 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309000 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309000 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308981 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309000 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309000 19
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309002 12
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309001 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309001 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309000 18

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309001 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309000 6
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309001 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308981 16
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309001 3
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309002 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309000 5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309002 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308981 15
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308986 20
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309001 7
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309432 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309002 15
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309002 18
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309001 6
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309432 11
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309432 9
HiRunER-kiristysavain momenttiavaimeen Tyyppi 32	309749 32
ER-kiristysholkkisarja, 8 osaa, 4–16, 20 mm sis. tiivisteen	309026
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308986 8
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309001 8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309001 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309000 13

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308981 20
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309001 15
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309002 19
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308986 18
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309002 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309000 11
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309001 18
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309432 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309002 16
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 17 mm	308986 17
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308986 16
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309002 3
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309002 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308986 5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 19 mm	308986 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309000 17
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309000 14
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309002 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308981 4
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309432 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309000 12
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308986 14
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308986 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308986 15

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308986 12
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308986 6
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309001 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	308981 19
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309432 6
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309002 5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309002 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308981 11
ER-kiristysholkkisarja, 18 osaa, 3–20 mm sis. tiivisteen ja suuttimet	309285
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308981 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309001 17
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308986 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308981 12
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309002 17
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308981 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309000 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309000 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309002 9
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309432 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309000 16
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309002 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308981 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308981 13
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309001 4

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308986 4
ER-kiristysholkkisarja, 18 osaa, 3–20 mm	309280
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309001 19
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308986 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308981 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308981 18
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309000 15
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309001 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308981 14
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309001 14
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308986 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309002 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308981 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	308981 17
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308986 11
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309002 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309000 8
ER-kiristysholkkisarja, 18 osaa, 3–20 mm sis. tiivisteen	309284