

Garant**ER-kiristysholkki-istukka Muoto ADB, SK 50 A = 130, ER-kiristysholkkikoolle: 40****Tilaustiedot**

Tilausnumero	300575 40
GTIN	4045197830302
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:****GARANT –**

- **Tasapainotusluokka G2,5 / 25 000 min⁻¹**
- **Kaikki varret kovasorvattu (tasainen käynti!).**
- **Tarkkuuskiristysmutteri GARANT tarkkuustasapainotettu (G2,5 / 25 000 min⁻¹) ja pinnoitettu, minkä ansiosta suuri kiristysvoima ja alhainen kuluminen.**
- **Suurennettu läpireikä.**

Hiottu ulko- ja sisäkartio. Ballufchip-poraus.

Käyttö:

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

Toimituksen sisältö:

Sisältää kiristysmutterin.

Erikoistarvike:

Kiinnityspultit (AB) nro 308600 - 308806, AB-kiristysavaimet nro 308820 - 308835, ER-kiristysavaimet nro 309680 tai 613300, ER-kiristysholkit nro 308901 - 309449, ER-kiristysmutterit nro 309615 (tiivistysrenkaille), tiivistysrenkaat nro 309625 - 309645 (nrolle 309615).

Lastuamisstrategia: HSC

Kiinnitysalue: 3 - 26 mm

Ulko-Ø D: 63 mm

High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610: 40

Varamutteri HOLEX nro 309580: 40

Tekninen kuvaus

Kiinnitysalue	3 - 26 mm
High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610	40
Varamutteri HOLEX nro 309580	40
ER-kiristysholkeille	40
Ulko-Ø D	63 mm
Sovitin	SK 50 A = 130
Kiinnitysnormi	ISO 7388-1
Muoto	ADB
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Ballufchip-reikä	kyllä
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 25 mm	308990 25
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 25 mm	309419 25
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309419 14
ER-kiristysavain ER-kiristysholkki-istukalle 40	309680 40
Kiinnityspultit Muoto A Sopii ISO-varteen 50	308600 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309040 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308990 11
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309449 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309040 15

Kiinnityspultit tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308660 50
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309419 18
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309419 12
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308765 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308990 4
Erikoisvetopultti Sopii ISO-varteen 50	308740 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 24 mm	308990 24
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 25 mm	309040 25
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309449 12
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308992 10
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309449 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308990 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309040 18
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309040 8
ER-kiristysholkkisarja, 23 osaa, 4–26 mm	309320
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308992 6
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308992 18
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309449 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308992 20
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309449 7
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309419 16
ER-kiristysholkkisarja, 23 osaa, 4–26 mm	309028
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309449 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 21 mm	308990 21

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308990 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308990 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309040 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308992 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309040 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 21 mm	309040 21
Momenttivaihtopää kiinnityspultille DIN 69872 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308810 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308990 6
ER-kiristysholkki kierretepeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309419 7
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309449 4,5
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308700 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 23 mm	308990 23
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 22 mm	308990 22
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309449 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309040 5
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309434 8
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309434 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 26 mm	308990 26
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309434 10
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309434 16
Vetopulttien kiristysavain ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308830 50
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309449 11

Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50	308620 50
Momenttivaihtopää Kiinnityspultti ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308812 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309040 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309040 4
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308790 50
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309449 9
Kiinnityspultit Muoto B Sopii ISO-varteen 50	308640 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308990 18
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308990 7
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 22 mm	309419 22
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308992 8
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 40	309612 40
Vetopulttien kiristysavain DIN ISO 7388-1 (aikaisemmin DIN 69872) sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308820 50
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309419 9
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309419 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	308990 19
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309419 20
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309434 14
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50	308650 50
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308720 50
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309434 9
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 Muoto A Sopii ISO-varteen 50	308605 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308990 8

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309040 17
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309040 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 22 mm	309040 22
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309449 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309040 11
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308795 50
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309434 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308990 10
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309419 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309040 6
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto A Sopii ISO-varteen 50	308610 50
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 tiivistetty, muoto B Sopii ISO- varteen 50	308615 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309040 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308990 15
Kiinnityspultti 60° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308785 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308990 13
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 25 mm	308992 25
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309419 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308992 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309040 7
ER-kiristysmutteri HiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER- holkeille 40	309617 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 22 mm	308992 22
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308990 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308990 20
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309449 8

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 26 mm	309040 26
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 40	309610 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308992 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 23 mm	309040 23
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 24 mm	309040 24
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308990 14
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 40	309580 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309040 9
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308760 50
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309419 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	308990 17
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309040 14