

Garant**ER-kiristysholkki-istukka Muoto ADB, SK 40 A = 100, ER-kiristysholkkikoolle: 40****Tilaustiedot**

Tilausnumero	300510 40
GTIN	4045197284730
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

Hiottu ulko- ja sisäkartio. Ballufchip-poraus.

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 läpäreikä.

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

ER-kiristysholkeille	40
Kiinnitysalue	3 - 26 mm
High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610	40
Varamutteri HOLEX nro 309580	40
Ulko-Ø D	63 mm
Sovitin	SK 40 A = 100
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

Kiinnityspultit Mori-Seiki, tiivistetty, muoto A (L1 = 26 mm) Sopii ISO-varteen 40	308625 40
ER-kiristysmutteri HiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER- holkeille 40	309617 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309040 10
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 tiivistetty, muoto B Sopii ISO- varteen 40	308615 40
Kiinnityspultit tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308635 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308992 8
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto A Sopii ISO-varteen 40	308610 40
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309449 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309040 5

ER-kiristysmutteri ER-holkeille 40	309580 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309040 11
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308992 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308990 12
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308700 40
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308795 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308990 4
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309434 16
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309449 5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309419 20
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309449 4,5
Vetopultti Hurco 45°, reikä ja sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308801 40
Kiinnityspultit tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308660 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308992 18
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 23 mm	309040 23
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309449 10
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309419 14
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mm	309240
Kiinnityspultit Mazak, muoto A Sopii ISO-varteen 40M	308670 40M
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308760 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308990 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 23 mm	308990 23
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 25 mm	309040 25
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 40	309610 40

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 26 mm	308990 26
ER-kiristysholkkisarja, 23 osaa, 4–26 mm	309320
Kiinnityspultit Muoto A Sopii ISO-varteen 40	308600 40
Kiinnityspultit Mori-Seiki, tiivistetty, muoto A (L1 = 29 mm) Sopii ISO-varteen 40	308630 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 24 mm	308990 24
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308990 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309040 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308990 20
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309449 8
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309449 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	308990 19
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308992 12
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309419 18
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO- varteen 40	308720 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308990 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309040 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308990 5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309419 9
Kiinnityspultit Muoto B Sopii ISO-varteen 40	308640 40
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 25 mm	309419 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309040 9
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309449 6
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309419 10

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 25 mm	308990 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309040 14
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309434 12
Momenttinvaihtopää kiinnityspultille DIN 69872 sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308810 40
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309419 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308990 14
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 40	308650 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309040 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 21 mm	309040 21
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309040 17
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309040 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309040 18
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308992 16
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309434 10
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309449 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308990 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 22 mm	309040 22
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 40	308620 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309040 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308990 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 22 mm	308992 22
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	308990 17
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309419 6
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309434 14
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308765 40

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308992 6
ER-kiristysavain ER-kiristysholkki-istukalle 40	309680 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 22 mm	308990 22
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309040 12
ER-kiristysholkkisarja, 23 osaa, 4–26 mm	309028
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 24 mm	309040 24
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 21 mm	308990 21
ER-kiristysholkki kierretepeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309419 11
Vetopultti Hurco 45°, sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308802 40
Momenttivaihtopää Kiinnityspultti ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308812 40
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309434 9
Erikoisvetopultti Sopii ISO-varteen 40	308740 40
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309449 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308990 7
ER-kiristysholkki kierretepeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309419 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308992 14
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 Muoto A Sopii ISO-varteen 40	308605 40
Vetopulttien kiristysavain DIN ISO 7388-1 (aikaisemmin DIN 69872) sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308820 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308990 18
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308790 40
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 40	309612 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 26 mm	309040 26
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309040 6
Vetopultti Hurco 90°, sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308806 40
Vetopulttien kiristysavain ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308830 40

ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309434 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308990 11
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309449 16
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309449 14
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309434 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308990 15
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 25 mm	308992 25
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309449 9
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309419 8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309419 16
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 22 mm	309419 22
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309040 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308990 13
Kiinnityspultti 60° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308785 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308992 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309040 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309040 7