

**ER-kiristysholkki-istukka Muoto AD, SK 50 A = 70, ER-kiristysholkkikoolle: 16****Tilaustiedot**

Tilausnumero	300555 16
GTIN	4062406108786
Tuoteluokka	32A

Kuvaus**Malli:**

Hiottu ulko- ja sisäkartio. Ballufchip-poraus.

HOLEX –

tarkkuuskiristysmutteri HOLEX tasapainotettu (G6,3 / 18 000 min⁻¹, kaikki varret lasihelmipuhallettuja. Tasapainotusluokka G6,3 / 18 000 min⁻¹).

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: 0,5 - 10 mm

Ulko-Ø D: 28 mm

High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610: 16

Varamutteri HOLEX nro 309580: 16

Tekninen kuvaus

Ulko-Ø D	28 mm
High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610	16
Kiinnitysalue	0,5 - 10 mm
Varamutteri HOLEX nro 309580	16
Sovitin	SK 50 A = 70
Kiinnitysnormi	ISO 7388-1
Muoto	AD
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 6,3, kun 18 000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Ballufchip-reikä	kyllä
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308921 9
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308922 8
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 Muoto A Sopii ISO-varteen 50	308605 50
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308920 5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309402 8
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309445 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308901 8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308921 8

Kiinnityspultit Muoto A Sopii ISO-varteen 50	308600 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308920 7
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309403 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308920 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308901 7
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309403 8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309403 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308921 3
Vetopulttien kiristysavain ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308830 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308920 8
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 16	309580 16
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308921 6
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309402 7
Erikoisvetopultti Sopii ISO-varteen 50	308740 50
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309404 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308920 9
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309403 6
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308906 9
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309445 3,5

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308906 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308920 4
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309445 6
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308765 50
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308922 4
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 16	309610 16
Momenttinvaihtopää Kiinnityspultti ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308812 50
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308906 8
Kiinnityspultit Muoto B Sopii ISO-varteen 50	308640 50
Kiinnityspultti 60° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308785 50
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308906 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308901 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308901 4
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308720 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308901 1
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309402 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308921 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308921 5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309445 5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308790 50

Kiinnityspultit tiivistetty, muoto A Sopii ISO-varteen 50	308610 50
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309445 3
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50	308620 50
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308922 9
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 16	309612 16
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308922 3
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308921 4
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308922 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308921 10
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309402 6
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309445 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308920 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308901 10
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308922 7
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308906 3
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309403 7
	309402 3,5

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm

Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50

308615 50

Yksipäinen kiintoavain Avainkoko 25 mm

613300 25

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm

309403 4,5

Vetopulttien kiristysavain DIN ISO 7388-1 (aikaisemmin DIN 69872) sopii jyrkkäkartiokoolle 50

308820 50

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm

308922 6

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm

308906 4

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm

309404 8

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm

308906 10

Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50

308795 50

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm

308922 5

ER-kiristysmutteri HiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 16

309617 16

Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 50

308700 50

Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50

308650 50

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm

309404 7

ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm

309425 6

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm

308901 6

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm

308901 9

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm

309402 4

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm

308920 1

Kiinnityspultit tiivistetty Sopii ISO-varteen 50

308660 50

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308906 5
Momenttinvaihtopää kiinnityspultille DIN 69872 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308810 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308920 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308920 6
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308760 50
Momenttiavain suunnanvaihtimella Suurin kiristysmomentti 200 Nm	656050 200
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308901 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308901 3