

**HOLEX****ER-kiristysholkki-istukka Muoto AD, SK 30 lyhyt, ER-kiristysholkkikoolle: 16****Tilaustiedot**

Tilausnumero	300465 16
GTIN	4045197674340
Tuoteluokka	32A

**Kuvaus****Malli:**

Hiottu ulko- ja sisäkartio. Ballufchip-poraus.

**HOLEX –**

tarkkuuskiristysmutteri HOLEX tasapainotettu (G6,3 / 18 000 min<sup>-1</sup>, kaikki varret lasihelmipuhallettuja. Tasapainotusluokka G6,3 / 18 000 min<sup>-1</sup>).

**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

Ulkonema A-mitta: 55 mm

Ulko-Ø D: 28 mm

High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610: 16

Varamutteri HOLEX nro 309580: 16

**Tekninen kuvaus**

Varamutteri HOLEX nro 309580	16
------------------------------	----

ER-kiristysholkeille	16
Kiinnitysalue	0,5 - 10 mm
Ulkonema A-mitta	55 mm
High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610	16
Ulko-Ø D	28 mm
Sovitin	SK 30 lyhyt
Kiinnitysnormi	ISO 7388-1
Muoto	AD
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 6,3, kun 18 000 min <sup>-1</sup>
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm
Lastuamisstrategia	HSC
Ballufchip-reikä	kyllä
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

## Tarvikkeet

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308920 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308920 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteiden ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308922 8
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309425 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308906 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308901 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteiden ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308922 4
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309370 8
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309371 3
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309402 4

ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mm	309160
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308906 10
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309403 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309371 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308906 7
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309372 4
Momenttiavainsuunnanvaihtimella Suurin kiristysmomentti 200 Nm	656050 200
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308920 4
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309404 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308901 8
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309445 5
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309402 9
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309371 8
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-kiristysholkkisarja, 6 osaa, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mmsis. tiivisteen	309014
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309370 2
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 1 mm	309370 1
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309370 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308906 9
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309370 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308906 6

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308906 5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309445 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308901 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308901 4
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308921 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308922 3
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309404 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308920 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308901 9
Yksipäinen kiintoavain Avainkoko 25 mm	613300 25
Kiinnityspultti 45°tiivistetty Sopii ISO-varteen 30	308760 30
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308922 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308921 3
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309402 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308922 6
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308921 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308921 4
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309404 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308921 9

ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309403 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308901 2
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 16	309612 16
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mmsis. tiivisteen ja suuttimet	309165
ER-kiristysholkkis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308922 7
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309445 3
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309370 3
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309403 9
ER-kiristysholkkis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308906 4
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309402 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309371 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308920 7
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309402 7
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309445 2
Kiinnityspultti 60°tiivistetty Sopii ISO-varteen 30	308785 30
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309371 4
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309445 4
Kiinnityspulttitiivistetty, muoto A Sopii ISO-varteen 30	308610 30
	309445 2,8

ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan  
Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308901 3
ER-kiristysholkkisarja HP(3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309370 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308920 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteiden ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308922 9
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309370 6
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mmsis. tiivisteiden	309164
Vääntömomenttivaihtopää ER-pienois Mutterille ER-kiristysholkki-istukalle 16	309745 16
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309371 7
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309370 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308901 5
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309403 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308901 7
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteiden ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 16	309580 16
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309370 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308921 5
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteiden ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308922 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308920 1
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteiden Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309371 10
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mm	309012

ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308920 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308906 8
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309371 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308920 10
ER-kiristysmutteriHigh Speed ER-holkeille 16	309610 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308921 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308901 1
ER-kiristysholkkisarja HPTiivistetty (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
ER-kiristysmutteriHiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 16	309617 16
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309403 4
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309372 8
Kiinnityspultti 45°tiivistetty Sopii ISO-varteen 30	308765 30
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309372 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308920 2
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308921 7