



ER-kiristysholkki-istukka Muoto AD, SK 50 A = 160, ER-kiristysholkkikoolle: 16



Tilastiedot

Tilausnumero	300615 16
GTIN	4062406109615
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

High-Speed-varamutteri GARANT nro 309610	16
Ulko-Ø D	28 mm

Kiinnitysalue	0,5 - 10 mm
Varamutteri HOLEX nro 309580	16
Sovitin	SK 50 A = 160
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 Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308920 2
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308922 10
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50	308620 50
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309445 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308920 1
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308921 5
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50	308615 50
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308700 50
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308921 6
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308790 50
Momenttivaihtopää Kiinnityspultti ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308812 50
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308921 4

Yksipäinen kiintoavain Avainkoko 25 mm	613300 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308901 5
Vetopulttien kiristysavain DIN ISO 7388-1 (aikaisemmin DIN 69872) sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308820 50
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 16	309610 16
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-kiristysmutteri HiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 16	309617 16
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308921 3
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308921 7
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 50	308650 50
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308922 7
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309425 6
Vetopulttien kiristysavain ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308830 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308901 7
Kiinnityspultit tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308660 50
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 16	309612 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308920 7
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309445 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308901 2
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308922 4
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309402 6
	309404 8

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

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308906 4
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309445 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308906 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308901 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308906 8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309403 6
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308760 50
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308906 6
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308906 9
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309402 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308906 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308922 6
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309404 6
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308922 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308901 3
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308795 50
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309403 4

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308901 1
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308922 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308901 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308920 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308920 4
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309402 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308922 8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309403 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308921 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308920 3
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308901 4
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 3 mm	308922 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308901 6
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308921 9
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309402 4

Kiinnityspultit tiivistetty, muoto A Sopii ISO-varteen 50	308610 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308901 8
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308765 50
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308720 50
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 16	309580 16
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309403 9
Momenttivaihtopää kiinnityspultille DIN 69872 sopii jyrkkäkartiokoolle 50	308810 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308920 8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308906 5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
Kiinnityspultti 60° tiivistetty Sopii ISO-varteen 50	308785 50
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309402 8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309403 8
Kiinnityspultit Muoto B Sopii ISO-varteen 50	308640 50
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308906 3
Kiinnityspultit Muoto A Sopii ISO-varteen 50	308600 50
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308920 5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309445 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308920 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308921 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308920 9
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309404 7
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309445 3

Erikoisvetopultti Sopii ISO-varteen 50	308740 50
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 Muoto A Sopii ISO-varteen 50	308605 50
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
Momenttiavain suunnanvaihtimella Suurin kiristysmomentti 200 Nm	656050 200