

Garant**ER-kiristysholkki-istukka, ultralyhyt, BT 40, ER-kiristysholkkikoolle: 25****Tilaustiedot**

Tilausnumero	302875 25
GTIN	4062406114435
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

Hiottu ulko- ja sisäkartio. **Ultralyhyt malli sisäpuolen tarkkuuskiristysmutterilla.** Soveltuu mainiosta ahtaisiin työskentelytiloihin, suuri tukevuus.

Käyttö:

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

Toimituksen sisältö:

Sisältää ER-kiristysmutterin (sisäpuolella).

Erikoistarvike:

ER-kiristysholkit nro 308881 – 309434, kiinnityspultit (AB) nro 308760 – 308802, AB-kiristysavaimet nro 308820 – 308835.

Huomautus:

Yhteensopiva kiristysmutteri nro 309621.

Lastuamisstrategia: HSC

Ulkonema A-mitta: 33 mm

Ulko-Ø D: 27 mm

Tekninen kuvaus

Ulkonema A-mitta	33 mm
Ulko-Ø D	27 mm

Avainkoko SW	24 mm
Kiinnitys- \varnothing D ₁	1-16 mm
Sovitin	BT 40
Kiinnitysnormi	ISO 7388-2
Kiinnitysnormi	JIS B6339
Muoto	AD
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	≤ 3 μm
Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys- \varnothing d 6 mm	309447 6
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys- \varnothing d 8 mm	309411 8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys- \varnothing d 10 mm	308946 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys- \varnothing d 16 mm	308960 16
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys- \varnothing d 13 mm	308946 13
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys- \varnothing d 4 mm	309447 4
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys- \varnothing d 10 mm	309430 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys- \varnothing d 4 mm	308959 4
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys- \varnothing d 2,8 mm	309430 2,8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys- \varnothing d 7 mm	308959 7
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys- \varnothing d 10 mm	309411 10
	309411 6

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

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm 308960 12

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet
Nim. kiristys-Ø d 8 mm 309413 8

ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan
Nim. kiristys-Ø d 3 mm 309447 3

ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan
Nim. kiristys-Ø d 10 mm 309447 10

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm 308941 2

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm 308959 9

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø
d 11 mm 309411 11

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm 308946 7

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø
d 6 mm 309409 6

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm 308946 5

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø
d 7 mm 309411 7

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet
Nim. kiristys-Ø d 9 mm 309413 9

Vetopulttien kiristysavain ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle
40 308830 40

ER-kiristysmutteri ER-holkeille 25 309580 25

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø
d 16 mm 309409 16

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm 308946 12

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm 308959 11

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet
Nim. kiristys-Ø d 6 mm 309413 6

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d
4 mm 308962 4

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d
14 mm 308962 14

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308946 8
Vetopulttien kiristysavain DIN ISO 7388-1 (aikaisemmin DIN 69872) sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308820 40
Vetopultti Hurco 60°, sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308804 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308962 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309413 11
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308946 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308960 4
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308962 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308960 5
ER-kiristysmutteri HiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 25	309617 25
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309430 8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308962 5
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309430 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308941 8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309411 14
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308962 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308941 4
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309409 8
Vetopultti Hurco 45°, 4 mm reikä ja sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308801 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308960 7

ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308941 14
Vetopultti Hurco 90°, sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308806 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308962 6
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308959 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308941 15
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309447 8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308962 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308960 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308946 11
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309411 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308960 3
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309409 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308941 6
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308959 3
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308959 14
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309411 12
Vetopultti Hurco 60°, reikä ja sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308803 40
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308962 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308941 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308946 6
	308812 40

Momenttivaihtopää Kiinnityspultti ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 40

ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308946 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308946 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308960 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308941 10
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309447 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308960 15
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 25	309610 25
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308959 8
Kiinnityspultti 60° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308785 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308960 13
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308962 16
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308946 3
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309409 12
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308760 40
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308962 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308960 14
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309409 11
Vetopultti Hurco 90°, reikä ja sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308805 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308941 3
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308765 40

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308960 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308960 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308941 13
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309409 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308959 6
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309409 14
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309447 9
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308946 15
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308959 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308941 5
Momenttinvaihtopää kiinnityspultille DIN 69872 sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308810 40
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308962 9
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309413 12
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309447 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308946 16
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309409 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308959 16
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309430 6
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309413 7
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309447 4,5

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308960 2
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308962 8
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308941 12
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308962 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308941 16
Vetopultti Hurco 45°, sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308802 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308960 11
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308959 12
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 25	309612 25
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308795 40
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309413 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308959 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308941 11
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309430 7
Kiinnityspultti 60° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308780 40
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308790 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308959 10
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309413 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308941 7
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309411 16