



## ER-pienoisholkki-istukka - lieriömäinen, ER-kiristysholkkikoolle: 16



### Tilaustiedot

Tilausnumero	300684 16
GTIN	4045197700834
Tuoteluokka	32A

### Kuvaus

**Malli:**

Lieriömäiset rungot, mukana kiristysmutterit  
Läpireikä sisäjähdytykseen.

**Käyttö:**

Kiristysistukan jatkamiseen weldon- tai kiristysholkki-istukoissa.

**Erikoistarvike:**

Kiristysavaimet nro 309740 ja nro 309745.

ER-kiristysholkit nro 308878 – 309434, ER-vaihtomutterit nro 309580; 309650.

**Huomautus:**

Ei sovellu kutistukseen.

### Tekninen kuvaus

Kiinnitysalue	0,5 - 10 mm
ER-kiristysholkeille	16 mm
L <sub>2</sub>	23 mm
Varren Ø d	20 mm
Varren pituus L <sub>1</sub>	140 mm
Ulko-Ø D	22 mm
Sisäjähdytys	kyllä
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min <sup>-1</sup>
Pyörintätarkkuus	≤ 3 µm

Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

## Tarvikkeet

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309040 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308959 11
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309377 11
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309445 6
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309406 4,5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309447 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308930 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308920 5
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309406 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308922 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	308881 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309000 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309379 20
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309414 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308981 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308921 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308918 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308911 2
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309432 7

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308916 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308930 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309001 3
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309376 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309000 8
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309448 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308906 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308921 4
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309376 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308941 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308878 1
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308959 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308901 1
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308992 12
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 16	309610 16
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309416 11
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309409 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309000 12
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309373 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308916 10
ER-kiristysholkkisarja HP(4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 470 E	309396
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 25 mm	309379 25
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309403 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309000 10
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 32	309580 32
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309376 16
	309419 14

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309416 12
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mmsis. tiivisteen ja suuttimet	309165
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309372 6
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309448 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308920 7
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309377 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 25 mm	308992 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308918 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309376 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308941 15
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309419 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308906 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308959 3
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309375 8
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309369 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309002 16
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309374 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308941 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 19 mm	308986 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308920 6
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309370 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309000 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308930 4

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309040 17
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309002 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	308881 4,5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309377 18
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309448 9
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mm	309160
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309447 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308981 8
ER-kiristysholkkisarja, 8 osaa, 4–16, 20 mmsis. tiivisteen	309026
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308959 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309000 18
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309377 13
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 26 mm	309379 26
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308906 3
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 22 mm	309379 22
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308911 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308992 20
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308992 14
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309418 10
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309375 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309002 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309040 7

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309404 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308992 16
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mmsis. tiivisteen ja suuttimet	309245
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309448 12
ER-kiristysmutteriHiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 40	309617 40
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308946 9
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309377 7
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309409 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 22 mm	308990 22
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308901 10
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309368 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309002 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308881 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309002 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308986 13
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 1 mm	309370 1
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308920 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308981 13
ER-kiristysholkkisarja, 7 osaa, 1–7 mm	309155
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309379 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308920 1
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309373 13
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309374 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308990 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309040 6

ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309379 11
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308882 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308906 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308981 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309040 10
ER-kiristysholkkisarja, 23 osaa, 4–26 mm	309028
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308960 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308941 4
ER-kiristysmutteriHiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 16	309617 16
ER-kiristysholkkisarja HPTiivistgetty (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 469 E	309397
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309419 9
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309416 18
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308962 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	308878 3,5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309374 3
ER-kiristysholkkisarja, 23 osaa, 4–26 mm	309320
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309448 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308990 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308990 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308960 4
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309374 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308901 6
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309409 8

ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309379 15
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309448 14
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 40	309580 40
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309001 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309001 9
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309414 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309000 17
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309414 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308990 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308930 1
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309445 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308960 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308962 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308986 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308960 11
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309370 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308986 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308916 4
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309374 9
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309409 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308946 7
ER-kiristysholkki kierretapeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309411 8



ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309373 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308960 5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309373 5
ER-kiristysholkkisarja, 6 osaa, 3, 4, 5, 6, 8, 10 mmsis. tiivisteen	309014
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309414 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308986 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309002 18
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308962 3
ER-kiristysholkkisarja, 12 osaa, 2–13 mm	309200
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309413 10
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309377 17
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308981 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309419 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308911 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308986 20
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309406 3,5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309377 14
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309376 13
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308962 9
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309432 10
	309414 4,5

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

ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm 309374 11

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm 309419 18

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm 308981 3

ER-kiristysmutteriHiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 25 309617 25

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm 308881 2,5

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 26 mm 308990 26

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm 309040 14

ER-kiristysholkkisarja, 7 osaa, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mmsis. tiivisteen 309018

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm 308960 8

ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 16 mm 309378 16

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm 309409 14

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm 309416 8

ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 24 mm 309379 24

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm 308981 18

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm 308881 4

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm 308878 2,5

ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm 309430 6

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm 309001 20

ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 14 mm 309379 14

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm 308960 9

ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 7 mm 309379 7

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm 309414 6

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308959 15
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308946 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309002 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309000 4
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308901 2
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309379 18
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309418 14
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309403 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309368 2
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309002 8
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309414 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309040 13
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309447 5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309378 18
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308986 18
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1,5 mm	308878 1,5
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309418 12
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309379 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	308990 17
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309040 18
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309002 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308990 14

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308881 5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 23 mm	309379 23
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309375 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 24 mm	309040 24
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308959 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308941 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308906 4
ER-kiristysholkki kierretepeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309414 18
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308960 10
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 1 mm	309365 1
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308916 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308981 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309000 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308990 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309000 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309378 8
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309365 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308920 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308918 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308962 15
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308962 10
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309373 10
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309370 4
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309376 4
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309371 10
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309374 5

ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309371 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1,5 mm	308911 1,5
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309416 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308946 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308916 12
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309370 9
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309432 6
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309411 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309377 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309040 11
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309377 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308992 18
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 25 mm	309040 25
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309419 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309040 5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309365 3
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309403 4
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309377 3
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309432 8
ER-kiristysholkkisarja, 18 osaa, 3–20 mm	309280
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309430 9
ER-kiristysholkkisarja, 13 osaa, 1–7 mm	309010
ER-kiristysmutteriHigh Speed ER-holkeille 40	309610 40
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308916 6
	309409 16

ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309403 6
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309373 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308901 5
ER-kiristysholkkisarja HPTiivistetty (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16 mm) 429 E	309394
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308901 4
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309370 3
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308992 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309378 10
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309374 14
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309369 5
ER-kiristysholkkisarja HPTiivistetty (3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 425 E	309391
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309040 20
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309377 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309001 10
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309419 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309001 17
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309376 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308930 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309002 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308960 13

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308946 15
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308962 4
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309447 8
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309413 12
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309368 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308920 3
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 32	309610 32
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309373 14
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mmsis. tiivisteen	309164
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309002 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308981 15
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308986 6
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309379 6
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 16	309612 16
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309448 5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309377 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308920 8
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309411 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308920 9
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309371 7
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	308990 20
ER-kiristysholkkisarja, 10 osaa, 1–10 mm	309012

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309001 5
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308962 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309040 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308930 9
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309404 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	308990 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308911 2,5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309376 3
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309404 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309000 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308881 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308901 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308911 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308959 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	308878 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308941 7
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309414 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309001 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308941 11
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309378 12
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309416 9
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309411 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309379 17



ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309001 15
ER-pienoiskiinnitysmutteri ER-holkeille 25	309650 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309040 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 21 mm	309379 21
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6,5 mm	308881 6,5
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 22 mm	309419 22
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309411 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308962 5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309374 13
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309001 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308922 6
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309373 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308941 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308959 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308941 10
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309409 12
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309373 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308911 5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309371 3
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 32	309612 32
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308986 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 26 mm	309040 26
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309373 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308986 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308941 16

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308962 13
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309365 5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309376 2
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309002 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308990 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308990 16
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mmsis. tiivisteen	309244
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309377 15
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308959 13
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308906 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308922 10
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309376 19
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309406 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309376 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309000 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308941 12
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309373 12
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309409 9
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309376 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308930 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308918 1
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309411 16
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309416 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309372 4

ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309365 2
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309375 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309377 19
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309449 10
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309378 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309001 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308911 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308986 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308990 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309001 18
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 20	309580 20
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309374 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308918 2
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309419 10
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309377 9
ER-kiristysmutteriHiRunER-kiristysholkki-istukoihin ER-holkeille 32	309617 32
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309040 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308962 6
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309379 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308921 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308930 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309040 19
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309416 20
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308986 10

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308881 1
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 17 mm	308981 17
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309416 14
ER-kiristysmutteritiivistysrenkaille ER-holkeille 40	309615 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308878 4
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309406 9
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309413 6
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309376 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309374 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308959 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309369 3
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309413 8
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309445 2
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309432 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308986 15
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 17 mm	308986 17
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 23 mm	309040 23
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309001 8
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309373 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308990 4
ER-kiristysholkkisarja HP(3; 4; 5; 6; 8; 10 mm) 426 E	309390
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308959 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308882 4
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309002 20
	309419 7

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308986 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309000 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308921 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308946 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308990 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309000 20
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309376 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308881 2
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 15 mm	309374 15
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308941 2
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mm	309240
ER-kiristysmutteritiivistysrenkaille ER-holkeille 32	309615 32
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309000 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308981 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309378 6
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309419 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 22 mm	309040 22
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309445 3
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309406 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308921 6
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309371 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308901 9
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309402 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308959 5

ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309368 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308921 10
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309409 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309370 6
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308882 5
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309376 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308986 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308946 5
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309418 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309002 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308921 9
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309381 12
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309414 11
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309379 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308911 11
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309368 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308962 16
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309379 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308986 4
ER-kiristysholkkisarja, 12 osaa, 2–13 mm	309016

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309447 3
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309411 10
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309378 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309040 9
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309370 8
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309376 18
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308878 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308911 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309379 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	309001 13
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308916 3
ER-kiristysholkkisarja, 18 osaa, 3–20 mmsis. tiivisteen	309284
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 23 mm	308990 23
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309379 5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309368 7
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309418 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308941 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308930 3
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309375 14
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 15 mm	308960 15
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309402 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308959 7
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 25	309580 25
	309413 4,5

ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet  
Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308930 13
ER-pienoiskiinnitysmutteri ER-holkeille 8	309650 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308922 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309379 9
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308918 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308922 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308960 16
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308981 12
ER-kiristysmutteritiivistysrenkaille ER-holkeille 16	309615 16
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 1 mm	309368 1
ER-kiristysholkkisarja, 9 osaa, 1–5 mm	309008
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309406 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308922 9
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309413 7
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309418 9
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 2 mm	309370 2
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308946 10
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309377 12
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309403 8
	309002 17



ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 17 mm

ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 17 mm	309376 17
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308906 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308881 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308901 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308916 11
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309430 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308911 12
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309001 12
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309418 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	309000 3
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 25 mm	309419 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308960 14
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309418 20
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309416 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309002 4
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309448 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308922 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308941 3
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309445 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308911 8
ER-kiristysholkkisarja, 7 osaa, 4 - 16 mmsis. tiivisteen	309022

ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 22 mm	308992 22
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309373 7
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309418 11
ER-pienoisikiinnitysmutteri ER-holkeille 16	309650 16
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309406 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 18 mm	308990 18
ER-pienoisikiinnitysmutteri ER-holkeille 11	309650 11
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308990 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308990 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308882 3
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309425 6
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309001 11
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309432 11
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 18 mm	309418 18
ER-kiristysmutteritiivistysrenkaille ER-holkeille 25	309615 25
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 40	309612 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308981 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 21 mm	309040 21
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309371 8
ER-pienoisikiinnitysmutteri ER-holkeille 20	309650 20
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309374 16
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308911 13
ER-kiristysholkki kierretapeillessis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308921 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308981 4

ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309430 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308930 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308986 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308960 2
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308920 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308901 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308918 5
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309419 12
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309377 4
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309448 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	308981 19
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308992 8
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 16 mm	308946 16
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309430 7
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309373 9
ER-kiristysholkki kierretapeillis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309413 11
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309432 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 19 mm	309000 19
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308981 11
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308922 3
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309002 7

ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309377 20
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309372 8
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 5 mm	309370 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308992 10
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308946 8
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309379 8
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308911 4
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308962 7
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 20 mm	309378 20
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309371 4
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309374 4
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309369 4
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309414 8
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309413 14
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309416 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308906 10
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309447 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308916 7
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308916 9
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309001 4
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309371 9

ER-kiristysholkkisarja, 18 osaa, 3–20 mm	309024
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309418 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308981 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308960 12
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 10 mm	309447 10
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309447 6
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309376 14
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308959 9
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309411 9
ER-kiristysmutteri ER-holkeille 16	309580 16
ER-kiristysholkki HPsis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys- Ø d 12 mm	309375 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 21 mm	308990 21
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309447 4
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309373 16
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309402 4
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308946 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 24 mm	308990 24
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308962 11
ER-kiristysholkki kierretapeillisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309411 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308981 5
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	309001 14
ER-liukulaakerin kiinnitysmutteri ER-holkeille 25	309612 25

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308930 8
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 16 mm	309379 16
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308946 13
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309040 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309000 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308930 2
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309402 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308911 1
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309002 11
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 14 mm	308946 14
ER-kiristysmutteri High Speed ER-holkeille 25	309610 25
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308878 2
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 11 mm	309448 11
ER-kiristysholkkisis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308946 3
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309413 9
ER-kiristysholkkisarja, 18 osaa, 3–20 mmsis. tiivisteen ja suuttimet	309285
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 25 mm	308990 25
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309414 9
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308878 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308960 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308941 13
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309402 6
ER-kiristysholkki kierretepeillesis. tiivisteen ja suuttimet Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-kiristysholkki HP Nim. kiristys-Ø d 12 mm	309376 12

