

Garant**ER-kiristysholkki-istukka, pieni/kapea Muoto ADB, SK 40 A = 100, ER-kiristysholkkikoolle: 20****Tilaustiedot**

Tilausnumero	300650 20
GTIN	4045197762597
Tuoteluokka	31A

Kuvaus**Malli:**

- **Tasapainotettu kiinnitysmutteri HSC:lle.**
- **ER11 suurennettu läpireikä.**
- **Varret kovasorvattu (tasaisempi käynti).**
- **Vakiotoimituksessa Ballufchip-poraus.**

Käyttö:

Lieriövarrellisten työkalujen kiinnittämiseen standardin DIN 6499 mukaisesti.

Toimituksen sisältö:

Suurnopeus-ER-pienoismutteri nro 309650.

Erikoistarvike:

ER-kiristysholkit nro 308881 – 309434, ER-kiristysavain nro 309740.

Kiinnityspultit (AB) nro 308600 – 308806. AB-kiristysavaimet nro 308820; 308830.

Lastuamisstrategia: HSC

Kiinnitysalue: 1 - 13 mm

Ulkonema A-mitta: 100 mm

Ulko-Ø D: 28 mm

sopiva kiristysavain nro 309740: 20

Tekninen kuvaus

Ulko-Ø D	28 mm
ER-kiristysholkeille	20 mm

Ulkonema A-mitta	100 mm
sopiva kiristysavain nro 309740	20
Kiinnitysalue	1 - 13 mm
Hyötypituus L_N	73 mm
Kiinnitys- $\varnothing D_1$	1-13 mm
Sovitin	SK 40 A = 100
Kiinnitysnormi	ISO 7388-1
Muoto	ADB
Tasapainotusluokka G kierrosluvulla	G 2,5, kun 25000 min ⁻¹
Pyörintätarkkuus	$\leq 3 \mu\text{m}$
Lastuamisstrategia	HSC
Tuotetyyppi	Kiristysholkki-istukka

Tarvikkeet

Momenttinvaihtopää Kiinnityspultti ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308812 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys- \varnothing d 1,5 mm	308911 1,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys- \varnothing d 4 mm	308911 4
Kiinnityspultit tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308660 40
Vääntömomenttinvaihtopää ER-pienoismutterille ER-kiristysholkki-istukalle 20	309745 20
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys- \varnothing d 3,5 mm	309446 3,5
ER-kiristysholkkisarja, 7 osaa, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12 mm sis. tiivistein	309018
ER-kiristysholkki Nim. kiristys- \varnothing d 9 mm	308911 9
Vetopultti Hurco 45°, sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308802 40
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys- \varnothing d 3 mm	309446 3

Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 40	308650 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308911 8
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308790 40
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309446 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308930 10
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309406 7
Vetopulttien kiristysavain DIN ISO 7388-1 (aikaisemmin DIN 69872) sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308820 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308911 7
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308760 40
Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 tiivistetty, muoto B Sopii ISO- varteen 40	308615 40
Vetopulttien kiristysavain ISO 7388 sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308830 40
Kiinnityspultit Muoto A Sopii ISO-varteen 40	308600 40
ER-kiristysholkkisarja, 15 osaa, 2–16 mm	309240
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308930 8
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308911 12
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308911 11
Kiinnityspultti 45° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308765 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308911 5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteen Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308916 3
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309428 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm	308911 2
ER-kiristysholkkisarja, 12 osaa, 2–13 mm	309200
Kiinnityspultit Mori-Seiki, tiivistetty, muoto A (L1 = 26 mm) Sopii ISO-varteen 40	308625 40
Kiinnityspultit tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308635 40
	308700 40

Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 40

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308911 13
ER-kiristysholkki kierretepeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309406 4,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm	308911 1
ER-kiristysholkki kierretepeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	309406 6
Erikoisvetospultti Sopii ISO-varteen 40	308740 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 8 mm	308916 8
Kiinnityspultit Mazak, muoto A Sopii ISO-varteen 40M	308670 40M
ER-kiristysholkki kierretepeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	309406 9
Kiinnityspultti 90° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308795 40
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 8 mm	309446 8
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308916 10
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 12 mm	308930 12
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309446 2,8
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4 mm	309446 4
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm	308911 3
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 11 mm	308930 11
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 7 mm	308916 7
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308930 5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 13 mm	308930 13
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto B Sopii ISO-varteen 40	308620 40
ER-kiristysavain 1/2 tuuman ura ER-kiristysholkki-istukalle 40	309700 40
Momenttinvaihtopää kiinnityspultille DIN 69872 sopii jyrkkäkartiokoolle 40	308810 40

ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 2,8 mm	309428 2,8
Kiinnityspultit Mori-Seiki, tiivistetty, muoto A (L1 = 29 mm) Sopii ISO-varteen 40	308630 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308911 6
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2,5 mm	308911 2,5
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 10 mm	308911 10
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 9 mm	308916 9
Kiinnityspultit tiivistetty, muoto A Sopii ISO-varteen 40	308610 40
ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308930 6
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309428 3,5
ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan Nim. kiristys-Ø d 4,5 mm	309446 4,5
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 6 mm	308916 6
ER-kiristysholkki kierretapeille sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 3,5 mm	309406 3,5
Vetopultti Hurco 45°, 4 mm reikä ja sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308801 40
Kiinnityspultti 60° tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308785 40
Erikoisvetospultti, ilman sisäkierrettä tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308720 40
Kiinnityspultit Muoto B Sopii ISO-varteen 40	308640 40
Vetopultti Hurco 90°, sovite tiivistetty Sopii ISO-varteen 40	308806 40
Avain ER-pienoismutterille ER-kiristysholkki-istukalle 20	309740 20
ER-kiristysavain ER-kiristysholkki-istukalle 40	309680 40
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 5 mm	308916 5
ER-kiristysholkit kierteitykseen, aksiaalikompensointi Nim. kiristys-Ø d 7 mm	309428 7
ER-kiristysholkki sis. tiivisteeseen Nim. kiristys-Ø d 4 mm	308916 4
ER-kiristysholkkisarja, 12 osaa, 2–13 mm	309016
	309406 8

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

ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan
Nim. kiristys-Ø d 6 mm

309446 6

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 3 mm

308930 3

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 4 mm

308930 4

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

309406 4

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

308916 11

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

309406 10

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 9 mm

308930 9

ET-kiristysholkki, säteistasaus, kierteitykseen ja kalvintaan
Nim. kiristys-Ø d 5 mm

309446 5

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

309428 6

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

308916 12

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 7 mm

308930 7

Kiinnityspultti, 18CrNiMo7 Muoto A Sopii ISO-varteen 40

308605 40

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 1 mm

308930 1

ER-kiristysholkki Nim. kiristys-Ø d 2 mm

308930 2