

**ER-hylschuckar Form AD, SK 40 A = 70, för ER-spännhylsstorlek: 32****Beställningsdata**

Ordernummer	300475 32
GTIN	4062406108670
Artikelklass	32A

**Beskrivning****Utförande:**

Utvändig och invändig kona slipade. Med Balluff/RFID-chip-hål.

**HOLEX –**

precisionsspännmutter HOLEX balanserad (G6,3 / 18000 varv/minut), alla skaft blästrade med finglaspärlor. Balanseringskvalitet G6,3 / 18000 varv/minut.

**Användningsdata:**

För fastspänning av verktyg med cylindriskt skaft ispannhylsor enligt DIN 6499 – form A och B.

**leveransinnehåll:**

Inklusive hylsmutter.

**Specialtillbehör:**

Dragappar (AB) nr 308600 – 308806, AB-chucknycklar nr 308820 – 308835, ER-chucknycklar nr 309680 resp. 613300, ER-spänntänger nr 308901 – 309449, ER-spännmuttrar nr 309615 (för tättningsbrickor), tättningsbrickor nr 309625 – 309645 (för nr 309615).

Bearbetningsstrategi: HSC

spännvidd: 2 - 20 mm

utkragningslängd A-mått: 70 mm

Utvändig-Ø D: 50 mm

High Speed-reservmutter GARANT nr 309610: 32

Reservmutter HOLEX nr 309580: 32

**Teknisk beskrivning**

High Speed-reservmutter GARANT nr 309610	32
--	----

utkragningslängd A-mått	70 mm
Utvändig-Ø D	50 mm
Reservmutter HOLEX nr 309580	32
spännvidd	2 - 20 mm
Spännhylsa D <sub>1</sub>	2-20 mm
fäste	SK 40 A = 70
Hållare norm	ISO 7388-1
Form	AD
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 6,3 vid 18000 varv/minut
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Spänntångchuck

## Tillbehör

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 15 mm	309002 15
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4 mm	309448 4
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308986 12
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309378 10
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309377 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	308986 17
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309002 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309414 8
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309378 16

Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308812 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308986 8
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 6 mm	309432 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309418 9
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 13 mm	309376 13
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309414 14
ER-spänntångsats 15 delar 2-16 mm	309240
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	309377 15
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	309377 3
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309414 16
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 17 mm	309376 17
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 2 mm	309376 2
Dragtappar tätad, form B passar för konor 40	308620 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308986 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309418 20
ER-spänntångsats 8 delar, 4–16, 20 mm med tätning	309026
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308981 8
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309002 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309418 6
Specialdragtapp, utan innergånga tätad passar för konor 40	308720 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	309000 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3 mm	309002 3
	308802 40

Dragtapp Hurco 45° med passning tätad passar för konor 40

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308981 13
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308986 14
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308981 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	309000 7
Specialdragtapp passar för konor 40	308740 40
ER-spänntågsats 18 delar 3-20 mm	309280
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 5 mm	309376 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308981 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	309000 9
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309378 12
ER-hylsmutter för HiRunER-spänntångchuck för ER 32	309617 32
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309002 9
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309002 11
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309418 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	309000 16
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309377 18
ER-glidlagerhylsmutter för ER 32	309612 32
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 3 mm	309376 3
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308986 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308981 11
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 11 mm	309432 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308986 9
	309416 18

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309414 20
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309001 4
ER-hylsmutter High Speed för ER 32	309610 32
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309001 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	309000 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309414 9
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 7 mm	309432 7
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308986 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309002 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309416 6
ET-spännhylsa med radialutjämnning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 7 mm	309448 7
ER-hylsmutter för ER 32	309580 32
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 10 mm	309376 10
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 20 mm	309376 20
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 9 mm	309376 9
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309418 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	309001 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	309000 15
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309002 12
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309377 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	309000 11
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309377 20

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	309000 12
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309377 4
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 11 mm	309376 11
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 12 mm	309432 12
ER-chucknyckel för ER-hylschuckar 32	309680 32
Dragtapp Hurco 45° med 4 mm hål och passning tätad passar för konor 40	308801 40
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 17 mm	309002 17
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309001 20
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	308986 20
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309418 7
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 19 mm	309002 19
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309416 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	309000 13
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 7 mm	309376 7
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 19 mm	309376 19
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309001 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308986 13
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 6 mm	309376 6
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	309377 5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309418 16
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	309001 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	309000 3
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309378 6
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308790 40

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308981 12
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm	308981 20
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 11 mm	309448 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	309000 18
Dragtappar Mazak, form A passar för konor 40M	308670 40M
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309414 7
ER-spänntågsats 18 delar 3-20 mm	309024
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308760 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309416 9
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309377 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308986 5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	309002 5
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 10 mm	309448 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	309000 19
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 14 mm	309448 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309414 11
Dragtappar tätad, form B passar för konor 40	308650 40
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308765 40
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309378 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308981 15
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 8 mm	309432 8
	309414 18

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4 mm

309002 4

ER-spännstångsats 18 delar 3-20 mm med tätning och munstycken

309285

ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 9 mm

309448 9

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm

309001 6

ER-spännstångsats 18 delar 3-20 mm med tätning

309284

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm

309001 19

ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 8 mm

309448 8

ER-spännstång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4 mm

309378 4

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm

309001 12

Dragtappar Form B passar för konor 40

308640 40

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm

308981 7

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm

309001 18

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4,5 mm

309418 4,5

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm

309000 17

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm

309001 10

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm

309416 8

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm

308986 19

Dragtapp, 18CrNiMo7 Form A passar för konor 40

308605 40

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm

309414 10

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm

309416 10

Dragtapp Hurco 90° med passning och hål tätad passar för konor 40

308806 40



Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308830 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 18 mm	309418 18
Dragtappar tätad, form A passar för konor 40	308610 40
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309377 8
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	309377 17
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309001 7
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	308986 18
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309418 10
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 13 mm	309002 13
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309001 8
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 18 mm	309378 18
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 8 mm	309376 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309001 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	308981 17
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 6 mm	309448 6
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309002 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309416 14
ER-spänntångsats HP med tätning (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 469 E	309397
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309414 12
Nyckel för dragtappar DIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 40	308820 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	309001 15
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 5 mm	309448 5

ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 18 mm	309376 18
Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för kona-storlek 40	308810 40
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309002 20
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309418 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308986 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	308981 19
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309002 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308981 9
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	309001 3
Dragtappar tätad passar för konor 40	308660 40
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309377 12
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 12 mm	309376 12
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309416 20
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	309377 13
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 14 mm	309376 14
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 15 mm	309376 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308986 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308981 5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309002 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309416 4,5
Dragtappar Mori-Seiki, tätad, form A (L1 = 29 mm) passar för konor 40	308630 40
ER-spännstångsats HP (4; 6; 8; 10; 12; 14; 16; 20 mm) 470 E	309396
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308981 3
	309448 12

ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 12 mm

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm

309000 8

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 18 mm

309002 18

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm

309418 8

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm

309414 6

ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 9 mm

309432 9

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm

309001 17

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm

308986 15

Dragtapp 60° tätad passar för konor 40

308785 40

ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm

309377 7

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm

309001 16

Dragtapp 90° tätad passar för konor 40

308795 40

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm

308981 16

ER-spännstång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm

309378 8

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm

309416 16

ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 10 mm

309432 10

ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm

309377 14

Specialdragtapp, utan innergंगा tätad passar för konor 40

308700 40

ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 16 mm

309376 16

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm

309000 20

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm

308981 18

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm

309416 12

ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 4 mm

309376 4

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	309000 5
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	309377 19
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309377 11
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309378 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308981 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308986 10
Dragtappar tätad passar för konor 40	308635 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	309000 6
Momentnyckel med omställbart spärrhuvud maximalt vridmoment 200 Nm	656050 200
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309414 4,5
Dragtapp, 18CrNiMo7 tätad, form B passar för konor 40	308615 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309416 11
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309377 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308981 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	309000 14
Dragtappar Mori-Seiki, tätad, form A (L1 = 26 mm) passar för konor 40	308625 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308986 3