

Garant**ER-hylschuckar Form ADB, SK 40 A = 200, för ER-spännhylsstorlek: 25****Beställningsdata**

Ordernummer	300545 25
GTIN	4045197284815
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

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

GARANT –

- **Balanseringskvalitet G2,5 / 25000 varv/minut**
- **Alla skaft hårbearbetade (lugn gång!).**
- **Precisionsspännmutter GARANT finbalanserad (G2,5 / 25000 varv/minut) och belagd, vilket ger hög spännkraft och lågt slitage.**
- **Uppborrad genomgång.**

Användningsdata:

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

leveransinnehåll:

Inklusive hylsmutter.

Specialtillbehör:

Dragtappar (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: 1 - 16 mm

utkragningslängd A-mått: 200 mm

Utvändig-Ø D: 42 mm

High Speed-reservmutter GARANT nr 309610: 25

Reservmutter HOLEX nr 309580: 25

Teknisk beskrivning

För ER-spännhylsor	25
Reservmutter HOLEX nr 309580	25
spännvidd	1 - 16 mm
utkragningslängd A-mått	200 mm
High Speed-reservmutter GARANT nr 309610	25
Utvändig-Ø D	42 mm
Spännhylsa D ₁	1-16 mm
fäste	SK 40 A = 200
Hållare norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Spänntångchuck

Tillbehör

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308946 15
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308941 11
ER-hylsmutter för ER 40	309580 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309409 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308960 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308946 6
Dragtapp 60° tätad passar för konor 40	308785 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308959 5
	309430 9

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

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

309447 9

Dragtapp, 18CrNiMo7 Form A passar för konor 40

308605 40

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

308962 15

Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för
kona-storlek 40

308812 40

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm

308946 7

ER-spänntångsats 15 delar 2-16 mm med tätning och
munstycken

309245

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm

308960 4

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm

308946 13

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

308962 10

Dragtappar tätad passar för konor 40

308635 40

Dragtapp 45° tätad passar för konor 40

308765 40

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø
d 7 mm

309411 7

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm

308941 9

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm

308959 7

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

308959 16

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

308962 8

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

309413 12

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm

308941 13

Dragtapp 90° tätad passar för konor 40

308790 40

ER-hylsmutter för HiRunER-spänntångchuck för ER 25

309617 25

Specialdragtapp, utan innergänga tätad passar för konor
40

308700 40

309413 11

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308946 16
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308959 11
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	308962 5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	308962 16
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 10 mm	309430 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308941 6
Dragtappar Form B passar för konor 40	308640 40
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	308962 12
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309409 9
ER-glidlagerhylsmutter för ER 40	309612 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309411 11
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	308962 6
Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308830 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308946 14
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4 mm	308962 4
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308959 4
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 8 mm	309430 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308959 14
ER-chucknyckel för ER-hylschuckar 25	309680 25
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308960 10
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	308962 14

Dragtappar tätad, form B passar för konor 40	308650 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309411 10
ER-hylsmutter för HiRunER-spänntångchuck för ER 40	309617 40
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4 mm	309447 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308960 15
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 6 mm	309447 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308960 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309413 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309413 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309409 11
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 10 mm	309447 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308941 10
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 5 mm	309447 5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308959 9
ER-hylsmutter för ER 25	309580 25
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308760 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309411 4,5
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 10 mm	308946 10

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309413 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309413 7
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308959 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308959 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308960 2
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 3 mm	309447 3
Dragtapp Hurco 45° med 4 mm hål och passning tätad passar för konor 40	308801 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308960 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308960 12
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309409 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309413 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308941 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308941 4
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309409 8
Dragtappar tätad, form A passar för konor 40	308610 40
Dragtappar Mazak, form A passar för konor 40M	308670 40M
Dragtapp Hurco 90° med passning och hål tätad passar för konor 40	308806 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309409 12
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309447 4,5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308959 12

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309409 7
Dragtapp, 18CrNiMo7 tätad, form B passar för konor 40	308615 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308960 13
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309411 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308941 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308960 14
ER-hylsmutter High Speed för ER 25	309610 25
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308946 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308946 4
Dragtappar Mori-Seiki, tätad, form A (L1 = 26 mm) passar för konor 40	308625 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308959 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308941 15
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308960 3
Dragtappar tätad, form B passar för konor 40	308620 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308960 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308960 5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309411 8
Momentinsats för ER-minimuttrar för ER-hylschuckar 25	309745 25
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309411 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308946 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308941 16
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3 mm	308962 3

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308959 13
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309411 12
ER-hylsmutter High Speed för ER 40	309610 40
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308795 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308960 6
ER-spänntångsats 15 delar 2-16 mm med tätning	309244
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309413 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308941 12
ER-spänntångsats 15 delar 2-16 mm	309240
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 7 mm	309447 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308941 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308941 5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308959 3
ER-glidlagerhylsmutter för ER 25	309612 25
Dragtappar Mori-Seiki, tätad, form A (L1 = 29 mm) passar för konor 40	308630 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308959 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308946 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309411 9
Dragtappar tätad passar för konor 40	308660 40
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 13 mm	308962 13
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 6 mm	309430 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309409 16
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308946 5
	308962 7

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-
Ø d 7 mm

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm

308946 3

Dragtappar Form A passar för konor 40

308600 40

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

309411 6

ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och
brotschning nom. spänn-Ø d 3,5 mm

309447 3,5

Dragtapp Hurco 45° med passning tätad passar för konor
40

308802 40

Specialdragtapp, utan innergänga tätad passar för konor
40

308720 40

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-
Ø d 9 mm

308962 9

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-
Ø d 11 mm

308962 11

Specialdragtapp passar för konor 40

308740 40

ER-spännstångsats 7 delar, 4 – 16 mm med tätning

309022

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm

308941 2

Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för
kona-storlek 40

308810 40

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm

308941 8

ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation
nom. spänn-Ø d 7 mm

309430 7

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm

308960 7

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

309409 10

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

309447 8

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm

308946 9