

Garant**ER-spännhylschuck ultrakort, SK 50, för ER-spännhylsstorlek: 32****Beställningsdata**

Ordernummer	300446 32
GTIN	4062406114398
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

Utvändig och invändig kona slipade. **Ultrakort utförande med invändig precisionsspännmutter.** Lämpar sig utmärkt för trånga arbetsutrymmen, bättre stabilitet.

Användningsdata:

För fastspänning av verktyg med cylinderskaft i spännhylsor enligt DIN 6499-form A och form B.

leveransinnehåll:

Inklusive ER-spännmutter (invändig).

Specialtillbehör:

ER- spänntänger nr 308941 – 309448, dragappar (AB) nr 308600 – 308806, AB.chucknycklar nr 308820 – 308835.

OBS!:

Passande spännmutter nr 309621.

Bearbetningsstrategi: HPC

utkagningslängd A-mått: 30 mm

Utvändig-Ø D: 40 mm

Teknisk beskrivning

utkagningslängd A-mått	30 mm
För ER-spännhylsor	32 mm
Utvändig-Ø D	40 mm

Nyckelvidd SW	32 mm
Spännhylsa D ₁	2-20 mm
fäste	SK 50
Hållare norm	ISO 7388-1
Form	AD
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Spänntångchuck

Tillbehör

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309418 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	309000 17
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309414 20
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 11 mm	309376 11
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309416 9
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309001 10
Dragtapp 45° tätad passar för konor 50	308765 50
Dragtapp 90° tätad passar för konor 50	308790 50
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309378 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309416 11
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309414 16
Dragtapp 90° tätad passar för konor 50	308795 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309001 16

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309416 12
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309416 6
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 2 mm	309376 2
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	309000 15
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308981 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309414 18
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 11 mm	309448 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	308981 17
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309414 7
ER-hylsmutter för HiRunER-spännstångchuck för ER 32	309617 32
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 17 mm	309002 17
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 10 mm	309376 10
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	309377 3
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 17 mm	309376 17
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309414 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309418 11
Specialdragtapp passar för konor 50	308740 50
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm	309000 20
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 10 mm	309448 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309001 12
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309002 6

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308981 13
Momentnyckel med omställbart spärrhuvud maximalt vridmoment 200 Nm	656050 200
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	309001 13
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309001 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309001 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308981 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	309000 5
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	309377 19
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308986 12
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 18 mm	309376 18
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	309000 19
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 9 mm	309432 9
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	309002 5
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309377 18
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309416 7
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	309001 3
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308986 6
Dragtappar tätad, form A passar för konor 50	308610 50
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309418 14
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309378 20
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309001 7
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 6 mm	309376 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	309000 7
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 6 mm	309448 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	308981 19

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	309000 12
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 7 mm	309448 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309002 10
ER-hylsmutter High Speed för ER 32	309610 32
Dragtappar tätad passar för konor 50	308660 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308986 13
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	309001 5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	309001 19
Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 50	308830 50
ER-hylsmutter för ER 32	309580 32
Specialdragtapp, utan innergänga tätad passar för konor 50	308700 50
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309377 11
Specialdragtapp, utan innergänga tätad passar för konor 50	308720 50
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309378 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309418 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	308986 19
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	309000 8
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4 mm	309002 4
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 4 mm	309376 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309002 11
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 5 mm	309376 5
ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309377 6

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309001 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm	308981 20
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 13 mm	309002 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308981 6
Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för kona-storlek 50	308812 50
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 7 mm	309432 7
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 19 mm	309376 19
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 12 mm	309376 12
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	309377 5
ER-spännstång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309378 12
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 10 mm	309432 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	309000 4
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308986 9
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308986 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	309000 3
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308986 11
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 8 mm	309376 8
Dragtappar Form B passar för konor 50	308640 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309001 18
ER-chucknyckel 1/2 tum-spår för ER-hylschucker 32	309700 32
Dragtappar tätad, form B passar för konor 50	308620 50
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309418 20
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309377 7
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 14 mm	309376 14

ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 12 mm	309432 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309001 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308981 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308986 15
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	309000 11
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309418 9
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4 mm	309448 4
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	308986 18
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	309377 15
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308981 4
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308986 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 9 mm	309002 9
Dragtappar Form A passar för konor 50	308600 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308986 8
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 12 mm	309002 12
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309377 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309418 6
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 20 mm	309002 20
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309414 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	309000 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309416 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308981 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309418 4,5

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	309000 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309416 16
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309002 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309001 14
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 7 mm	309376 7
ER-spännstång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 18 mm	309378 18
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308981 12
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 16 mm	309376 16
Dragtappar tätad, form B passar för konor 50	308650 50
ER-spännstång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4 mm	309378 4
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309418 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308981 5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309414 8
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 11 mm	309432 11
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 13 mm	309376 13
Dragtapp 60° tätad passar för konor 50	308785 50
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3 mm	309002 3
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309377 16
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 5 mm	309448 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	309000 18
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309416 18
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	309001 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308986 14

ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	309377 17
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309002 8
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309377 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308981 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	309001 17
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 18 mm	309002 18
Dragtapp, 18CrNiMo7 tätad, form B passar för konor 50	308615 50
Nyckel för dragtappar DIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 50	308820 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308986 7
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309001 20
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 15 mm	309002 15
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309377 10
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 9 mm	309448 9
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	309377 13
ER-spännstång HP med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309377 20
ER-spännstång HP nom. spänn-Ø d 15 mm	309376 15
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 12 mm	309418 12
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	309000 6
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309002 16
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308986 10
ER-spännstång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309378 6

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308981 3
ET-spännhylsa med radialutjämnning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 14 mm	309448 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	308981 18
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 19 mm	309002 19
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309001 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308981 11
ET-spännhysor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 8 mm	309432 8
ET-spännhylsa med radialutjämnning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 12 mm	309448 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308986 16
ET-spännhylsa med radialutjämnning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 8 mm	309448 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309416 10
Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för kona-storlek 50	308810 50
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308981 7
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 3 mm	309376 3
ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309378 10
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 9 mm	309376 9
ER-chucknyckel för ER-hylschuckar 32	309680 32
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309416 20
ER-glidlagerhylsmutter för ER 32	309612 32
ER-spänntång HP nom. spänn-Ø d 20 mm	309376 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	309000 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309414 6
	309414 12

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

ER-spänntång HP med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm

309378 16

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

308986 17

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm

309416 14

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

309414 9

Dragtapp, 18CrNiMo7 Form A passar för konor 50

308605 50

ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm

309377 9

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

308986 3

ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm

309377 4

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

309418 18

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

309002 7

ER-spänntång HP med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm

309377 12

Dragtapp 45° tätad passar för konor 50

308760 50

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm

309000 9

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm

308986 20

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 11 mm

309414 11

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm

308981 8

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm

309000 13