

Garant**ER-hylschuckar Form ADB, BT 40 A = 100, för ER-spännhylsstorlek: 32****Beställningsdata**

Ordernummer	302765 32
GTIN	4062406100254
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

Utvändig och invändig kona slipad.

- **Alla skaft hårdbearbetade (lugn gång!). Balanseringskvalitet G2,5 / 25000 varv/minut.**
- **Spännmuttern finbalanserad (G2,5 / 25000 varv/minut).**
- **Optimala slitageegenskaper resp. momentöverföring genom den belagda precisionsspännmuttern.**

Användningsdata:

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

leveransinnehåll:

Inklusive ER-hylsmutter.

Specialtillbehör:

ER-spänntänger nr 308881 – 309434. ER-chucknyckel nr 309680– 309745 resp. nr 613300.

Dragappar (AB) nr 308760 – 308802, AB-chucknycklar nr 308820 – 308835.

OBS!:

Passande hylsmutter nr 309580 eller 309610.

Bearbetningsstrategi: HSC

spännvidd: 2 - 20 mm

utkragningslängd A-mått: 100 mm

Utvändig-Ø D: 50 mm

Reserv ER-spännmutter: 32

ER-chucknyckel: 32

Teknisk beskrivning

Utvändig-Ø D	50 mm
utkragningslängd A-mått	100 mm
spännvidd	2 - 20 mm
ER-chucknyckel	32
Reserv ER-spännmutter	32
Spännhylsa D ₁	2-20 mm
fäste	BT 40 A = 100
Hållare norm	ISO 7388-2
Hållare norm	JIS B6339
Form	ADB
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Produktslag	Spänntångchuck

Tillbehör

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308981 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309001 4
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309414 20
ER-hylsmutter för HiRunER-spänntångchuck för ER 32	309617 32
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	309000 15
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309416 9
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309416 18
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309418 9
ET-spännhylsa med radialutjämnning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 9 mm	309448 9

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 18 mm	309002 18
Dragtapp Hurco 60° med hål och passning tätad passar för konor 40	308803 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309416 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309001 12
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309414 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308981 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309416 12
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	309000 7
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 8 mm	309432 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309001 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	309000 19
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 19 mm	309002 19
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308981 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309418 4,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	309000 13
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 8 mm	309448 8
ER-hylsmutter för ER 32	309580 32
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 8 mm	309002 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 11 mm	309432 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308981 4

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308981 11
ER-chucknyckel för ER-hylschuckar 32	309680 32
Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för kona-storlek 40	308810 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309418 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	308981 17
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 10 mm	309448 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309001 16
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 5 mm	309448 5
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 11 mm	309448 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	309001 19
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308981 7
Nyckel för dragtappar DIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 40	308820 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	309000 18
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	309002 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308981 12
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm	309000 20
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309416 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308981 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	308986 18
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308986 5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309414 12
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308795 40

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309418 20
Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308812 40
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 10 mm	309432 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm	308981 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308981 3
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	309001 13
ER-hylsmutter High Speed för ER 32	309610 32
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309418 12
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309432 4,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309414 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308986 11
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309414 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308981 5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309416 7
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 12 mm	309448 12
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 15 mm	309002 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308986 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309002 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309001 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309001 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309416 4,5

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	309001 15
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	309000 5
Dragtapp Hurco 45° med passning tätad passar för konor 40	308802 40
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308765 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	308986 20
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309001 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	308981 19
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309001 8
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309002 10
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309002 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	309000 17
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	309001 5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308986 13
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309002 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	308986 17
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	309001 3
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309416 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309414 6
Dragtapp 60° tätad passar för konor 40	308785 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309414 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	308981 18
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	309000 12
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 9 mm	309432 9
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309001 9

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 6 mm	309002 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	309000 4
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308986 3
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 7 mm	309448 7
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308986 16
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309002 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	309000 8
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 12 mm	309432 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308986 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309001 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309418 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308986 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	309000 14
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3 mm	309002 3
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	308986 19
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308981 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	309000 9
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 6 mm	309448 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309001 18
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 7 mm	309432 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309418 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308981 13

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309416 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308981 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309418 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309418 10
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4 mm	309448 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309002 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	309000 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	309001 17
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308986 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308986 15
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	309000 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 18 mm	309418 18
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	309000 6
Dragtapp Hurco 90° med hål och passning tätad passar för konor 40	308805 40
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309002 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308981 9
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308986 9
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308790 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309416 8
Dragtapp Hurco 60° med passning tätad passar för konor 40	308804 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308986 6

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 16 mm	309002 16
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 4 mm	309002 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	309000 10
Dragtapp 60° tätad passar för konor 40	308780 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309414 7
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309001 10
ER-glidlagerhylsmutter för ER 32	309612 32
Dragtapp Hurco 90° med passning och hål tätad passar för konor 40	308806 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308986 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309414 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309416 6
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 6 mm	309432 6
ET-spännhylsa med radialutjämnning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 14 mm	309448 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309418 16
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308760 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309416 16
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 och munstycken nom. spänn- Ø d 13 mm	309002 13
Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308830 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	309000 3

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

309414 8

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

308986 12