



## ER-hylschuckar Form AD, BT 40 kort, för ER-spännhylsstorlek: 32



### Beställningsdata

Ordernummer	302757 32
GTIN	4062406101039
Artikelklass	32A

### Beskrivning

#### Utförande:

Utvändig och invändig kona slipad.

- **Alla skaft blåstrade med finglaspärlor. Balanseringskvalitet G6,3 / 18000 varv/minut.**
- **Högklassig precisionsspännmutter.**

#### 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.

Dragtappar (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: 70 mm

Utvändig-Ø D: 50 mm

Reserv ER-spännmutter: 32

ER-chucknyckel: 32

### Teknisk beskrivning

Utvändig-Ø D	50 mm
ER-chucknyckel	32
utkragningslängd A-mått	70 mm
spännvidd	2 - 20 mm
Reserv ER-spännmutter	32
Spännhylsa D <sub>1</sub>	2-20 mm
fäste	BT 40 kort
Hållare norm	ISO 7388-2
Hållare norm	JIS B6339
Form	AD
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 6,3 vid 18000 varv/minut
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Produktslag	Spänntångchuck

## Tillbehör

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	309000 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309414 4,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309416 6
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4 mm	309448 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308981 15
ER-glidlagerhylsmutter för ER 32	309612 32
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308986 5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 18 mm	309418 18
	309448 12

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

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

309414 7

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm

309001 5

Dragtapp Hurco 45° med 4 mm hål och passning tätad passar för konor 40

308801 40

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

309001 8

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

309002 18

Dragtapp 45° tätad passar för konor 40

308765 40

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm

308981 11

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm

308981 14

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm

308981 8

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

309448 8

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

309002 12

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

308986 10

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm

309000 7

ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm

309432 4,5

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm

308981 20

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

309001 20

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

309001 7

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm

308981 12

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

308986 14

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

308986 9

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

309002 19

Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 40

308830 40

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

309001 11

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309001 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308981 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309418 8
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308795 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	308981 19
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309414 12
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309002 11
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 14 mm	309448 14
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309002 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	309000 12
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	309000 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308981 16
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308986 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308986 3
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309416 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	309000 18
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308986 12
Dragtapp Hurco 90° med passning och hål tätad passar för konor 40	308806 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308981 5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309416 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	309000 17
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309416 8
ER-hylsmutter High Speed för ER 32	309610 32

ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 7 mm	309432 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308981 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 18 mm	308981 18
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309414 11
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309418 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	309000 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309001 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	309000 10
ER-chucknyckel för ER-hylschuckar 32	309680 32
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	308986 18
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308981 3
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 17 mm	309002 17
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309414 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309001 18
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 20 mm	309418 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 19 mm	309000 19
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309448 4,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308981 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308981 4
ER-hylsmutter för ER 32	309580 32
Dragtapp Hurco 90° med hål och passning tätad passar för konor 40	308805 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309418 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308981 10

ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 10 mm	309448 10
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 11 mm	309448 11
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 12 mm	309432 12
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309418 16
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309002 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	309000 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309414 16
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308986 13
Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för kona-storlek 40	308810 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309001 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309416 20
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308986 11
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 6 mm	309432 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	309414 20
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309416 9
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 11 mm	309432 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309001 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309002 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	309000 9
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309418 14

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 17 mm	308981 17
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309418 4,5
Dragtapp Hurco 45° med passning tätad passar för konor 40	308802 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309414 6
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	309002 5
Dragtapp Hurco 60° med hål och passning tätad passar för konor 40	308803 40
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 9 mm	309432 9
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309002 7
Dragtapp Hurco 60° med passning tätad passar för konor 40	308804 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309416 12
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309416 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309418 11
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 12 mm	309418 12
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	309000 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	308986 17
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309416 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 19 mm	309001 19
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308986 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	309001 15

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308986 7
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 9 mm	309448 9
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 10 mm	309432 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 18 mm	309414 18
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308760 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308986 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 13 mm	309002 13
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309414 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	309001 3
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309416 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309001 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309414 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	309000 5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	309002 16
Nyckel för dragtappar DIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 40	308820 40
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 6 mm	309448 6
ER-hylsmutter för HiRunER-spänntångchuck för ER 32	309617 32
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 8 mm	309432 8
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
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308986 8



ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309002 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	309000 13
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308986 16
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 17 mm	309001 17
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	309000 4
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 5 mm	309448 5
Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308812 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309001 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 20 mm	308986 20
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308981 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	309000 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309418 7
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308790 40
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309002 8
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 7 mm	309448 7
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4 mm	309002 4
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309416 4,5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309001 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	309001 13
Dragtapp 60° tätad passar för konor 40	308780 40
Dragtapp 60° tätad passar för konor 40	308785 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 20 mm	309000 20
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 15 mm	309002 15

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	309000 11
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 för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309414 10