

**Garant****ER-hylschuckar Form ADB, BT 40 A = 100, för ER-spännhylsstorlek: 25****Beställningsdata**

Ordernummer	302765 25
GTIN	4062406100247
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.

**Teknisk beskrivning**

Reserv ER-spännmutter	25
utkragningslängd A-mått	100 mm
spännvidd	1 - 16 mm

ER-chucknyckel	25
Utvändig-Ø D	42 mm
Spännhylsa D <sub>1</sub>	1-16 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

Nyckel för dragtappar DIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 40	308820 40
Dragtapp 90°tätad passar för konor 40	308795 40
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 15 mm	308962 15
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308941 9
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 5 mm	309447 5
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4 mm	309447 4
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309413 10
ER-hylsmutter för HiRunER-spänntångchuck för ER 25	309617 25
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 16 mm	308962 16
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308946 9
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308946 15
	308962 4

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

ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308959 7
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309411 12
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	308962 14
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308946 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308960 12
Nyckel för dragtapparISO 7388 passar för kona-storlek 40	308830 40
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309447 4,5
Dragtapp Hurco 45° med passningtätad passar för konor 40	308802 40
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308946 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308960 14
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308946 10
ER-chucknyckel för ER-hylschuckar 25	309680 25
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	308962 9
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308946 6
Dragtapp Hurco 45° med 4 mm hål och passningtätad passar för konor 40	308801 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308941 12
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308946 4
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309413 6
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308946 16
Dragtapp 45°tätad passar för konor 40	308765 40

Dragtapp 60°tätad passar för konor 40	308785 40
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309411 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308941 13
Dragtapp Hurco 90° med passning och håltätad passar för konor 40	308806 40
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	308962 8
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	308962 11
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309411 11
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308941 16
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309411 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308941 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308941 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308960 4
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 6 mm	309430 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308960 15
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309413 14
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	308962 12
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309409 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308960 9
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 8 mm	309430 8

ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308946 8
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308959 5
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308959 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308960 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308941 2
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308946 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309409 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308960 5
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 10 mm	309430 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308941 15
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309409 14
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 6 mm	309447 6
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 8 mm	309447 8
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309411 8
Dragtapp 45°tätad passar för konor 40	308760 40
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308946 12
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309413 12
ER-hylsmutterHigh Speed för ER 25	309610 25
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309411 16
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 9 mm	309430 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308941 7
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309411 6

ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309413 11
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308959 6
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	308962 5
ER-glidlagerhylsmutter för ER 25	309612 25
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308941 3
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 3 mm	309447 3
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308959 8
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309409 7
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309413 7
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 10 mm	309447 10
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309409 12
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308960 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308941 4
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309413 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308960 8
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308959 16
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309409 9
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309409 11
Dragtapp 90°tätad passar för konor 40	308790 40
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309413 8

ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309411 10
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 7 mm	309447 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308960 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308941 5
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308946 7
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308960 2
ER-hylsmutter för ER 25	309580 25
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308941 14
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308959 4
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	308962 6
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308959 3
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308959 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308960 3
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308959 9
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308941 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308941 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308960 16
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3 mm	308962 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308960 6
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 7 mm	309430 7
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 13 mm	308962 13
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308946 11

ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308959 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308960 7
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308959 11
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 9 mm	309447 9
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	308962 7
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308959 15
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309409 10
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309409 8
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308946 5
ER-spännhylsa för gängtapparmed tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309411 9
ER-spännhylsamed tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	308962 10
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308959 12