

Garant**ER-hylschuckar Form ADB, BT 50 A = 100, för ER-spännhylsstorlek: 25****Beställningsdata**

Ordernummer	302828 25
GTIN	4062406100315
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.
Dragtappar (AB) nr 308760 – 308802, AB-chucknycklar nr 308820 – 308835.

OBS!:

Passande hylsmutter nr 309580 eller 309610.

Bearbetningsstrategi: HSC

spännvidd: 1 - 16 mm

utkragningslängd A-mått: 100 mm

Utvändig-Ø D: 42 mm

Reserv ER-spännmutter: 25

ER-chucknyckel: 25

Teknisk beskrivning

utkragningslängd A-mått	100 mm
Utvändig-Ø D	42 mm
ER-chucknyckel	25
spännvidd	1 - 16 mm
Reserv ER-spännmutter	25
Spännhylsa D ₁	1-16 mm
fäste	BT 50 A = 100
Hållare norm	ISO 7388-2
Hållare norm	JIS B6339
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Produktslag	Spänntångchuck

Tillbehör

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308941 15
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	308962 7
ER-hylsmutter för ER 25	309580 25
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308946 9
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308946 3
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308959 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309411 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 13 mm	308959 13
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	308962 8

ER-chucknyckel för ER-hylschuckar 25	309680 25
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308960 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308960 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 12 mm	309413 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308959 15
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	308959 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308959 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308960 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308960 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309411 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	309409 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308959 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308941 13
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	308962 14
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308946 11
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	309411 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308959 8
Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 50	308830 50
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	308962 9
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308946 5
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 7 mm	309447 7
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 5 mm	309447 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308960 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308941 10

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 15 mm	308962 15
Dragtapp 60° tätad passar för konor 50	308785 50
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308960 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308941 12
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309409 7
ER-hylsmutter för HiRunER-spänntångchuck för ER 25	309617 25
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308960 2
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 8 mm	309430 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308960 7
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 6 mm	309430 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308959 12
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309409 4,5
Dragtapp 90° tätad passar för konor 50	308790 50
Dragtapp 45° tätad passar för konor 50	308760 50
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	309411 12
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 9 mm	309430 9
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309447 4,5
Dragtapp 90° tätad passar för konor 50	308795 50
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308960 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 16 mm	308941 16
Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för kona-storlek 50	308812 50
	309411 9

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

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

309411 7

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

309409 11

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

309411 8

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

309447 8

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

308946 6

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

308959 9

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

308946 14

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

308962 16

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

308959 3

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

309409 16

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

308962 4

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

309447 9

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm

308962 6

Dragtapp 60° tätad passar för konor 50

308780 50

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

308962 12

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

308946 8

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm

308941 4

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

309430 7

309413 6

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

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308960 5
ER-glidlagerhylsmutter för ER 25	309612 25
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	308962 11
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 11 mm	309413 11
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 11 mm	308959 11
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308941 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 15 mm	308946 15
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 3 mm	309447 3
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 14 mm	309409 14
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 12 mm	308960 12
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308959 4
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	309411 16
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 13 mm	308962 13
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309409 8
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 6 mm	309447 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 9 mm	309413 9

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308941 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308941 3
ER-hylsmutter High Speed för ER 25	309610 25
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 16 mm	308959 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309413 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 14 mm	309413 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 13 mm	308960 13
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308941 7
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	308962 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308941 5
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 10 mm	309447 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308941 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308941 14
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309409 9
Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för kona-storlek 50	308810 50
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3 mm	308962 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 14 mm	308960 14
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 11 mm	308941 11
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 16 mm	308946 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309411 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308941 2
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308960 10

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309409 6
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	308962 10
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 10 mm	309413 10
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308946 4
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 10 mm	309430 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308959 5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 12 mm	308946 12
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4 mm	309447 4
Dragtapp 45° tätad passar för konor 50	308765 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308946 7
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 13 mm	308946 13
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308946 10
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 15 mm	308960 15