

Garant**ER-hylschuckar Form ADB, SK 50 A = 160, för ER-spännhylsstorlek: 16****Beställningsdata**

Ordernummer	300610 16
GTIN	4045197284921
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

Utvändig och invändig kona slipad. Med Balluffchip-hål.

GARANT –

- **Balanseringskvalitet G2,5 / 25000 varv/minut**
- **Alla skaft hårbearbetade (lugn gång!).**
- **Precisionsspännmutter GARANT finbalanserad (G2,5 / 25000 varv/minut) och belagd, vilket ger hög spännkraft och lågt slitage.**
- **Uppborrad genomgång.**

Användningsdata:

För fastspänning av verktyg med cylindriskt skaft ispannhylsor enligt DIN 6499 – form A och B.

leveransinnehåll:

Inklusive hylsmutter.

Specialtillbehör:

Dragtappar (AB) nr 308600 – 308806, AB-chucknycklar nr 308820 – 308835, ER-chucknycklar nr 309680 resp. 613300, ER-spänntänger nr 308901 – 309449, ER-spännmuttrar nr 309615 (för tättningsbrickor), tättningsbrickor nr 309625 – 309645 (för nr 309615).

Bearbetningsstrategi: HSC

spännvidd: 0,5 - 10 mm

Utvändig-Ø D: 28 mm

High Speed-reservmutter GARANT nr 309610: 16

Reservmutter HOLEX nr 309580: 16

Teknisk beskrivning

För ER-spännhylsor	16
High Speed-reservmutter GARANT nr 309610	16
spännvidd	0,5 - 10 mm
Reservmutter HOLEX nr 309580	16
Utvändig-Ø D	28 mm
fäste	SK 50 A = 160
Hållare norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Spänntångchuck

Tillbehör

ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308906 5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308921 6
Dragtapp, 18CrNiMo7 tätad, form B passar för konor 50	308615 50
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309402 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308920 2
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308920 4

ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 5 mm	309445 5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309404 7
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4 mm	309445 4
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308921 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308901 4
Specialdragtapp, utan innergånga tätad passar för konor 50	308700 50
ER-hylsmutter för HiRunER-spänntångchuck för ER 16	309617 16
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 5 mm	308922 5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308921 8
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308901 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308901 3
ER-spänntångsats 10 delar 1-10 mm	309160
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308920 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308906 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308906 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308901 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308920 9
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 1 mm	308901 1
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 50	308830 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308921 3
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308921 5
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308921 7
	308922 3

ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 3 mm	
ET-spännhylsa med radialutjämnning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 6 mm	309445 6
Dragtappar Form A passar för konor 50	308600 50
Dragtappar tätad, form B passar för konor 50	308620 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308906 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309403 4
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 6 mm	308922 6
Momentinsats för ER-minimuttrar för ER-hylschuckar 16	309745 16
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308920 5
ER-spännstångsats 6 delar, 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm med tätning	309014
Specialdragtapp passar för konor 50	308740 50
ER-spännstångsats 10 delar 1-10 mm med tätning och munstycken	309165
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309404 6
ER-hylsmutter för ER 16	309580 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308901 10
Dragtappar tätad, form A passar för konor 50	308610 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308921 10
ER-glidlagerhylsmutter för ER 16	309612 16
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn- Ø d 9 mm	308922 9
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309403 9
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308921 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308901 2

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309402 9
Dragtappar tätad, form B passar för konor 50	308650 50
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4 mm	308922 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308920 10
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308906 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309403 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309403 8
Dragtapp 45° tätad passar för konor 50	308760 50
Dragtappar tätad passar för konor 50	308660 50
ER-hylsmutter High Speed för ER 16	309610 16
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308901 7
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 1 mm	308920 1
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308920 7
Dragtapp 90° tätad passar för konor 50	308790 50
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	308922 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308906 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308920 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308906 10

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spann-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spann-Ø d 8 mm	309404 8
Nyckel för dragtappar DIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 50	308820 50
Specialdragtapp, utan innergånga tätad passar för konor 50	308720 50
ER-spännhylsa nom. spann-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-spännhylsa nom. spann-Ø d 3 mm	308920 3
Fasta u-nycklar nyckelvidd 25 mm	613300 25
ER-spännstångsats 10 delar 1-10 mm med tätning	309164
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spann-Ø d 10 mm	308922 10
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spann-Ø d 3 mm	309445 3
Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för kona-storlek 50	308812 50
ER-spännstångsats 10 delar 1-10 mm	309012
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spann-Ø d 6 mm	309403 6
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spann-Ø d 6 mm	309425 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spann-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-spännhylsa nom. spann-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-spännhylsa med tätning och munstycken nom. spann-Ø d 7 mm	308922 7
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spann-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-spännhylsa nom. spann-Ø d 6 mm	308901 6
Dragtapp 45° tätad passar för konor 50	308765 50
Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för kona-storlek 50	308810 50

Dragtapp 90° tätad passar för konor 50	308795 50
Dragtapp, 18CrNiMo7 Form A passar för konor 50	308605 50
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308901 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309402 4
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 2 mm	309445 2
ET-spännhylsa med radialutjämning för gängskärning och brotschning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
Dragtapp 60° tätad passar för konor 50	308785 50
Dragtappar Form B passar för konor 50	308640 50
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308906 9