

Garant**HiRunER precisions-ER-hylschuckar, SK 40 A = 70, för ER-spännhylsstorlek: 16****Beställningsdata**

Ordernummer	300642 16
GTIN	4045197771506
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

Ytter- och innerkonorna är slipade, alla skaft är hårbearbetade för smidigare bearbetning. Inklusive RFID/Ballufchip-hål, högkapacitetshylsmutter upp till 25 000 min⁻¹.

Fördel:

- **3 µm rundgång med en 2 µm spännhylsa, 6 µm rundgång med en 5 µm spännhylsa.**
- **Extrema hållkrafter (upp till faktorn 2 jämfört med standard ER-chuckar).**
- **Vibrationsreducerande effekt genom tvådelad spännmutter (storlek 11M och 16M en del).**

Användningsdata:

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

leveransinnehåll:

Inklusive **precisionsspännmutter**.

Specialtillbehör:

Dragappar (AB) nr 308600 – 308806, AB-skruvnyckel nr 308820 – 308835, ER-skruvnyckel nr 309757, 309758 (för 11M och 16M); ER-spännhylsor Fahrion nr 308901 – 309434. ER-spännhylsor nr 308901 – 309432, chucknyckel nr 628400, resp. momentnyckel nr 309749 eller nr 628520.

OBS!:

- **Spänner enbart nominell diameter till axeldiameter tolerans h10.**
- **Spännmutter ej i kombination med tätningsbricka.**
- **Använd i kombination med Fahrion-spännhylsor.**
- **Du måste ta bort den blå designringen på Fahrion HP-2 µm ER-spännhylsor.**

Använd alltid precisions-spännhylschuck i kombination med precisionshylsmutter nr 309617.

Bearbetningsstrategi: HPC

spännvidd: 0,5 - 10 mm

utkragningslängd A-mått: 70 mm

Utvändig-Ø D: 34 mm
Lös ER-hylsmutter nr 309617: 16

Teknisk beskrivning

Utvändig-Ø D	34 mm
utkragningslängd A-mått	70 mm
spännvidd	0,5 - 10 mm
Lös ER-hylsmutter nr 309617	16
För ER-spännhylsor	16
fäste	SK 40 A = 70
Hållare norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Bearbetningsstrategi	HPC
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Spänntångchuck

Tillbehör

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 9 mm	308901 9
Dragtappar Mori-Seiki, tätad, form A (L1 = 29 mm) passar för konor 40	308630 40
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308795 40
ER-spänntångsats 10 delar 1-10 mm	309012

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	308906 7
Dragtapp 60° tätad passar för konor 40	308785 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 7 mm	309404 7
Dragtappar Form A passar för konor 40	308600 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
Dragtappar tätad passar för konor 40	308635 40
Dragtappar Mori-Seiki, tätad, form A (L1 = 26 mm) passar för konor 40	308625 40
Specialdragtapp, utan innergंगा tätad passar för konor 40	308720 40
Dragtapp Hurco 45° med passning tätad passar för konor 40	308802 40
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308765 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	309402 4
Momentinsats för dragtapp enligt DIN 69872 passar för kona-storlek 40	308810 40
Dragtappar Form B passar för konor 40	308640 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 10 mm	308901 10
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 6 mm	309425 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308906 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
Dragtappar tätad, form B passar för konor 40	308620 40
Dragtappar tätad passar för konor 40	308660 40
Dragtappar Mazak, form A passar för konor 40M	308670 40M
Dragtapp, 18CrNiMo7 Form A passar för konor 40	308605 40

ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 8 mm	308901 8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308906 5
Dragtapp Hurco 90° med passning och hål tätad passar för konor 40	308806 40
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	309402 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308901 6
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 8 mm	308906 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308901 4
Nyckel för dragtappar DIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 40	308820 40
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308901 7
Specialdragtapp, utan innergånga tätad passar för konor 40	308700 40
Dragtapp, 18CrNiMo7 tätad, form B passar för konor 40	308615 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308906 6
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	309402 9
Momentinsats för dragtapp enligt ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308812 40
ET-spännhylsor för gängskärning, med axialkompensation nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 9 mm	308906 9
Dragtapp Hurco 45° med 4 mm hål och passning tätad passar för konor 40	308801 40

ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308906 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 8 mm	309404 8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308901 3
Dragtappar tätad, form A passar för konor 40	308610 40
ER-spännstångsats 6 delar, 3; 4; 5; 6; 8; 10 mm med tätning	309014
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
Nyckel för dragtappar ISO 7388 passar för kona-storlek 40	308830 40
Dragtappar tätad, form B passar för konor 40	308650 40
Specialdragtapp passar för konor 40	308740 40
Dragtapp 90° tätad passar för konor 40	308790 40
ER-spännhylsa med tätning nom. spänn-Ø d 10 mm	308906 10
Dragtapp 45° tätad passar för konor 40	308760 40
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308901 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308901 2
ER-spännhylsa för gängtappar med tätning och munstycken nom. spänn-Ø d 6 mm	309404 6