

**Garant****HiRunER precisions-ER-hylschuckar, SK 40 A = 100, för ER-spännhylsstorlek: 11M****Beställningsdata**

Ordernummer	300643 11M
GTIN	4062406241483
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<sup>-1</sup>.

**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, kroknyckel nr 628400, eller momentnyckel nr 309749 eller 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.

## Teknisk beskrivning

Utvändig-Ø D	16 mm
utkragningenslängd A-mått	100 mm
spännvidd	1 - 7 mm
Lös ER-hylsmutter nr 309618	11M
Spännhylsa D <sub>1</sub>	1-7 mm
fäste	SK 40 A = 100
Hållare norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min <sup>-1</sup>
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HPC
Bearbetningsstrategi	HSC
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Spänntångchuck

## Tillbehör

ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4,5 mm	308881 4,5
ER-spännhylsa för gängtappar nom. spänn-Ø d 4 mm	309399 4
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 5 mm	308882 5
ER-spännhylsa för gängtappar nom. spänn-Ø d 2,5 mm	309399 2,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308918 2
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3,5 mm	308881 3,5
ER-spännhylsa för gängtappar nom. spänn-Ø d 6 mm	309399 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308918 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308881 3
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2 mm	308881 2

ER-spänntångsats 13 delar 1-7 mm	309010
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 1 mm	308918 1
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 4 mm	308881 4
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 6 mm	308882 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6,5 mm	308881 6,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 1 mm	308881 1
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308881 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 2,5 mm	308881 2,5
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 3 mm	308882 3
ER-spännhylsamed tätning nom. spänn-Ø d 4 mm	308882 4
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 5 mm	308918 5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 7 mm	308918 7
ER-spännhylsa för gängtappar nom. spänn-Ø d 2,8 mm	309399 2,8
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 3 mm	308918 3
ER-spännhylsa för gängtappar nom. spänn-Ø d 3,5 mm	309399 3,5
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308881 6
ER-spännhylsa nom. spänn-Ø d 6 mm	308918 6
ER-spänntångsats 7 delar 1-7 mm	309155
ER-spännhylsa för gängtappar nom. spänn-Ø d 4,5 mm	309399 4,5