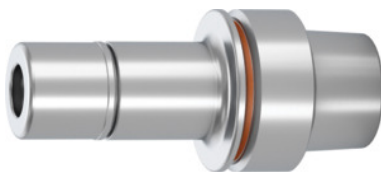


**Garant****HiRunER precisions-ER-hylschuckar, HSK-E 40 kort, för ER-spännhylsstorlek: 16M****Beställningsdata**

Ordernummer	305518 16M
GTIN	4062406243470
Artikelklass	31A

**Beskrivning****Utförande:**

Ytter- och innerkonorna är slipade, alla skaft är hårbearbetade för smidigare bearbetning. Inklusive Ballufchip-hål, högkapacitetshylsmutter (upp till 25000 min<sup>-1</sup>).

**Fördel:**

- **Utmärkt rundgångsnoggrannhet i systemet (chuck + spännhylsor + hylsmuttrar), 3µm rundgång med en 2µm-spännhylsa, 6µm rundgång med en 5µm-spännhylsa.**
- **Extrema hållkrafter (upp till faktorn 2 jämfört med standard ER-chuckar).**
- **Vibrationsminskande effekt tack vare tvådelad spännmutter (Mini-utförande en del).**

**Användningsdata:**

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

**leveransinnehåll:**

Inklusive **precisionsspännmutter**.

**Specialtillbehör:**

Kylvätskerör nr 309880,  
hylsnyckel nr 309890,  
ER-chucknycklar nr 309748; 309749; 309757; 309758,  
ER-spänntänger Fahrion nr 308901 – 309434.

**OBS!:**

- **Spänner enbart nominell diameter till axeldiameter tolerans h10.**
  - **Spännmutter ej i kombination med tätningsbricka.**
  - **Använd alltid precisionsspännhylschuck i kombination med precisionsspännmutter nr 309617; 309618.**
  - **Används i kombination med Fahrion-spänntänger.**
- spännvidd: 1 - 10 mm

utkragningslängd A-mått: 70 mm

Utvändig-Ø D: 24 mm

Lös ER-hylsmutter nr 309618: 16M

## Teknisk beskrivning

utkragningslängd A-mått	70 mm
Utvändig-Ø D	24 mm
spännvidd	1 - 10 mm
För ER-spännhylsor	16
Lös ER-hylsmutter nr 309618	16M
fäste	HSK-E 40 kort
Hållare norm	DIN 69893
Hållare norm	ISO 12164-1
Form	A
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min <sup>-1</sup>
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HPC
Bearbetningsstrategi	HSC
Invändig	ja
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Spänntångchuck

## Tillbehör

ER-monomutter mini För HiRunER Mini-hylschuckar för ER 16M	309618 16M
HiRunER rullnyckel Typ 16M	309757 16M
HiRunER rullnyckel för momentnyckel Typ 16M	309758 16M