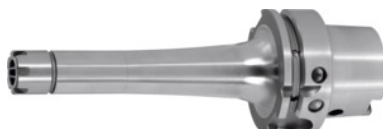


Garant**ER-spændetangspatroner Mini slank, HSK-A 100 A = 160, til ER-spændepatronstørrelse: 16****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	305723 16
GTIN	4062406110741
Artikelklasse	31A

Beskrivelse**Udførelse:**

- **Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).**
- **Med Balluffchip-boring.**
- **Gennemgang boret op (= ER11).**
- **Behandlede HSK-funktionsflader.**

Leveringsomfang:

Inklusive high-speed-ER-mini-møtrik, afbalanceret (G2,5 / 25000 min⁻¹).

Specialtilbehør:

Kølemiddelrør nr. 309880, topnøgle nr. 309890, ER-spændepatroner nr. 308881 – 309430, ER-spændenøgle, mini nr. 309740.

Spåntagningsstrategi: HSC

Udvendig Ø D: 22 mm

Ekstra ER-mini-møtrik nr. 309650: 16

Teknisk beskrivelse

Udvendig Ø D	22 mm
Ekstra ER-mini-møtrik nr. 309650	16
Nyttelængde L _N	70 mm
Adapter	HSK-A 100 A = 160
Holder-standard	DIN 69893

Holder-standard	ISO 12164-1
Form	A
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min ⁻¹
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HSC
Balluffchip-boring	ja
Produkttype	Spændepatron

Tilbehør

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 5 mm	309445 5
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309445 6
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 2 mm	309370 2
ER-spændetang HP med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 4 mm	309372 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1 mm	308920 1
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 6 mm	309370 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308920 9
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309403 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308901 9
ER-spændemøtrik Til ER 16	309580 16
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	308906 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308920 8
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 1 mm	309370 1
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 5 mm	309370 5

ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 9 mm	308922 9
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	308906 3
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308920 7
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 7 mm	309404 7
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308901 4
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 8 mm	309404 8
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309402 6
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308906 10
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 4 mm	308922 4
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308906 6
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 3 mm	309370 3
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309403 4
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308921 9
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308901 3
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309403 9

ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308906 9
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 10 mm	309370 10
ER-spændemøtrik til HiRunER-spændetangspatron Til ER 16	309617 16
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 8 mm	308922 8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	308921 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308901 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308920 2
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308901 2
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 4 mm	309370 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308920 3
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 9 mm	309370 9
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308901 6
ER-spændetang HP med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309371 7
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309403 7
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308920 4
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	308921 7
ER-spændemøtrik High Speed Til ER 16	309610 16
ER-spændetang HP med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309371 6
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 5 mm	308922 5
ER-spændetang HP med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 6 mm	309372 6
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309403 8
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 6 mm	309425 6
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	308921 5

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309402 3,5
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 2 mm	309445 2
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309402 4
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 3 mm	308922 3
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-spændetang HP med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	309371 10
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 6 mm	308922 6
ER-spændetang HP med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309371 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-glidelejespændemøtrik Til ER 16	309612 16
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 6 mm	309404 6
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 8 mm	309370 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308921 8
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309402 9
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 3 mm	309445 3
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309445 4
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	308906 7

ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	308906 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308901 10
ER-spændetang HP med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	309371 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308920 6
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308921 10
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	308921 3
ER-spændetang HP med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309371 8
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308921 6
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-spændetang HP med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	309371 3
ER-spændetang HP med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 8 mm	309372 8
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 7 mm	308922 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308901 7
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 7 mm	309370 7
ER-spændetang HP med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309371 9
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308920 10
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 10 mm	308922 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308920 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308901 8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308906 8
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309402 2,8