

**Garant****ER-spændetangspatroner, mini/slank Form ADB, SK 40 A = 100, til ER-spændepatronstørrelse: 16****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	300650 16
GTIN	4045197287779
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

Spændemøtrik afbalanceret **til HSC**. ER11-gennemgang boret op. Skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).

· **Leveres som standard med Balluffchip-boring.**

**Anvendelse:**

Til spænding af værktøj med cylinderskaft iht. 6499.

**Leveringsomfang:**

Inklusive High-Speed ER-Mini-møtrik nr. 309650.

**Specialtilbehør:**

ER-spændepatroner, nr. 308881 – 309434. ER-spændenøgle nr. 309740.

Fastspændingsbolte (AB) nr. 308600 – 308806. AB-spændenøgler nr. 308820; 308830.

Spåntagningsstrategi: HSC

Spændeområde: 0,5 - 10 mm

Udvendig Ø D: 22 mm

passende spændenøgle nr. 309740: 16

**Teknisk beskrivelse**

passende spændenøgle nr. 309740	16
Til ER-spændetænger	16 mm
Spændeområde	0,5 - 10 mm
Udvendig Ø D	22 mm

Nyttelængde $L_N$	70 mm
Adapter	SK 40 A = 100
Holder-standard	ISO 7388-1
Form	ADB
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min <sup>-1</sup>
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HSC
Produkttype	Spændepatron

## Tilbehør

ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 9 mm	308922 9
Spændebolt 90° tætnet Passer til konus 40	308795 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	308921 7
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 7 mm	308922 7
Spændebolt Hurco 90° med pasning tætnet Passer til konus 40	308806 40
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 3 mm	309445 3
Spændebolt Hurco 45° med boring og pasning tætnet Passer til konus 40	308801 40
Spændebolt 90° tætnet Passer til konus 40	308790 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308901 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308920 8
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309403 9
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309425 3,5
	309404 4,5

ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser  
Nom. spænde-Ø d 4,5 mm

Antræksbolte Mazak, form A Passer til konus 40M 308670 40M

Antræksbolte tætnet, form B Passer til konus 40 308620 40

ER-spændetangssæt, 6 dele, 3, 4, 5, 6, 8, 10mm med tætning 309014

ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm 308906 3

ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 10 mm 308922 10

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm 308901 8

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm 308901 10

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2,5 mm 308901 2,5

ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 2,8 mm 309425 2,8

ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser  
Nom. spænde-Ø d 6 mm 309404 6

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm 308901 6

ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm 308921 5

ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 3 mm 308922 3

ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm 308906 10

ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm 308921 8

ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm 308906 4

Spændebolt 60° tætnet Passer til konus 40 308785 40

ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm 308906 7

Specialspændebolt uden indvendigt gevind tætnet Passer til konus 40 308720 40

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm 309402 9

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm 308920 5

ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser  
Nom. spænde-Ø d 7 mm 309404 7

Antræksbolte tætnet, form B Passer til konus 40	308650 40
ER-spændetangssæt, 10 dele, 1-10mm med tætning	309164
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309403 8
ER-spændenøgle 1/2 tomme not Til ER-spændetangspatron 40	309700 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
Momentindsats til Spændebolt iht. DIN 69872 passer til konusdornstørrelse 40	308810 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309403 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308901 9
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308921 10
Nøgle til ER-minimøtrik Til ER-spændetangspatron 16	309740 16
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308920 6
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	308921 3
ER-spændenøgle 1/2 tomme str. 25 Til ER-spændetangspatron 16	309720 16
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309402 6
ER-spændenøgle Til ER-spændetangspatron 40	309680 40
Antræksbolte form B Passer til konus 40	308640 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	308921 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308920 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308920 9
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	308906 5

Antræksbolte tætnet, form A Passer til konus 40	308610 40
ER-spændenøgle Til ER-spændetangspatron 16	309680 16
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 5 mm	308922 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 5 mm	309445 5
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308921 9
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 8 mm	309404 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308901 3
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309445 4
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309425 4,5
Spændebolt, 18CrNiMo7 Form A Passer til konus 40	308605 40
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 6 mm	309425 6
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 6 mm	309445 6
ER-spændetangssæt, 10 dele, 1-10mm	309012
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1 mm	308920 1
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309445 2,8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308901 2
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308920 4
	308740 40

Specialspændebolt med indvendigt gevind Passer til konus 40

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309403 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308901 4
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 4 mm	308922 4
Antræksbolte tætnet Passer til konus 40	308635 40
ER-spændetangssæt, 15 dele, 2-16mm	309240
Spændebolt 45° tætnet Passer til konus 40	308765 40
Spændebolt, 18CrNiMo7 tætnet, form B Passer til konus 40	308615 40
Antræksbolte tætnet Passer til konus 40	308660 40
Antræksbolte Form A Passer til konus 40	308600 40
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 6 mm	308922 6
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308906 9
Spændenøgler til antræksbolte DIN ISO 7388-1 (tidligere DIN 69872) passer til konusdornstørrelse 40	308820 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309403 6
Momentindsats til ER-mini-møtrikker Til ER-spændetangspatron 16	309745 16
Spændebolt 45° tætnet Passer til konus 40	308760 40
Spændenøgler til antræksbolte ISO 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308830 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spændenøgle 1/2 tomme not Til ER-spændetangspatron 16	309700 16
	309402 7

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm

ER-spændetangssæt, 10 dele, 1-10mm	309160
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308921 6
Antræksbolte Mori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308625 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308901 5
Momentindsats til Spændebolt iht. DIN 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308812 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308920 3
Specialspændebolt uden indvendigt gevind tætnet Passer til konus 40	308700 40
ER-spændetangssæt, 10 dele, 1-10mm med tætning og sprøjtedyser	309165
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308920 2
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309402 4
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 3,5 mm	309402 3,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308920 10
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 8 mm	308922 8
Antræksbolte Mori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308630 40
Spændebolt Hurco 45° med pasning tætnet Passer til konus 40	308802 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308906 8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308906 6