



## ER-spændetangspatroner, mini/slank Form AD, SK 40 A = 100, til ER-spændepatronstørrelse: 16



### Bestillingsdata

Bestillingsnummeret	300651 16
GTIN	4062406422301
Artikelklasse	32A

### 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

Udragende længde, A-mål: 100 mm

Udvendig Ø D: 22 mm

passende spændenøgle nr. 309740: 16

### Teknisk beskrivelse

Spændeområde	0,5 - 10 mm
Nyttelængde L <sub>N</sub>	70 mm
passende spændenøgle nr. 309740	16

Udvendig Ø D	22 mm
Til ER-spændetænger	16 mm
Udragende længde, A-mål	100 mm
Spænde-Ø D <sub>1</sub>	0,5-10 mm
Adapter	SK 40 A = 100
Holder-standard	ISO 7388-1
Form	AD
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 6,3 ved 18000 min <sup>-1</sup>
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HSC
Produkttype	Spændepatron

## Tilbehør

Antræksbolte Mori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308625 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309402 4,5
ER-spændetangssæt, 10 dele, 1-10mm med tætning og sprøjtedyser	309165
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 3 mm	309445 3
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308901 5
ER-spændenøgle 1/2 tomme str. 25 Til ER-spændetangspatron 16	309720 16
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 7 mm	308922 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308920 4
Antræksbolte Form A Passer til konus 40	308600 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308901 9
Spændenøgler til antræksbolte ISO 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308830 40

ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309404 3,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2,5 mm	308901 2,5
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 6 mm	309404 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308901 10
ER-spændetangssæt, 10 dele, 1-10mm med tætning	309164
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308906 10
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309403 3,5
Antræksbolte tætnet, form B Passer til konus 40	308620 40
Spændebolt, 18CrNiMo7 tætnet, form B Passer til konus 40	308615 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309402 2,8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308921 6
Momentindsats til Spændebolt iht. DIN 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308812 40
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 8 mm	309404 8
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 9 mm	308922 9
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308920 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308901 2
Spændebolt Hurco 90° med pasning tætnet Passer til konus 40	308806 40
Nøgle til ER-minimøtrik Til ER-spændetangspatron 16	309740 16
Specialspændebolt uden indvendigt gevind tætnet Passer til konus 40	308720 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309403 2,8
ER-spændetangssæt, 10 dele, 1-10mm	309160
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308920 5
Spændebolt, 18CrNiMo7 Form A Passer til konus 40	308605 40

Spændebolt 45° tætnet Passer til konus 40	308760 40
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 7 mm	309404 7
ER-spændenøgle 1/2 tomme not Til ER- spændetangspatron 40	309700 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	308906 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308920 6
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309403 4,5
Antræksbolte tætnet Passer til konus 40	308635 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308921 9
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	308921 4
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309402 9
ER-spændenøgle 1/2 tomme not Til ER- spændetangspatron 16	309700 16
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308901 3
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308906 6
Spændebolt Hurco 45° med 4 mm boring og pasning tætnet Passer til konus 40	308801 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	308906 3
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309403 4
Antræksbolte tætnet, form B Passer til konus 40	308650 40
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309404 4,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308920 3
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308906 9
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309403 6
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	308906 7
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 5 mm	309445 5

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308920 9
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	308921 3
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	308921 5
Spændebolt 90° tætnet Passer til konus 40	308795 40
Antræksbolte Mazak, form A Passer til konus 40M	308670 40M
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308901 6
Momentindsats til ER-mini-møtrikker Til ER-spændetangspatron 16	309745 16
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309402 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308901 7
Spændenøgler til antræksbolte DIN ISO 7388-1 (tidligere DIN 69872) passer til konusdornstørrelse 40	308820 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308920 7
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309445 3,5
Spændebolt Hurco 45° med pasning tætnet Passer til konus 40	308802 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308901 8
Antræksbolte Mori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308630 40
Specialspændebolt uden indvendigt gevind tætnet Passer til konus 40	308700 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309403 9
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309402 8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308921 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1 mm	308920 1
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309403 7
Antræksbolte tætnet Passer til konus 40	308660 40
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 10 mm	308922 10

ER-spændetangssæt, 10 dele, 1-10mm	309012
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	308906 5
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309425 2,8
Specialspændebolt med indvendigt gevind Passer til konus 40	308740 40
ER-spændenøgle Til ER-spændetangspatron 40	309680 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308906 8
Spændebolt 90° tætnet Passer til konus 40	308790 40
ER-spændenøgle Til ER-spændetangspatron 16	309680 16
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309403 8
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 6 mm	308922 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308901 4
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 5 mm	308922 5
Momentindsats til Spændebolt iht. DIN 69872 passer til konusdornstørrelse 40	308810 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308920 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1 mm	308901 1
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308921 10
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 6 mm	309425 6
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 4 mm	308922 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1,5 mm	308901 1,5
Antræksbolte form B Passer til konus 40	308640 40
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309445 4
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309445 4,5
	309445 2,8

ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 2,8 mm

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm

309402 3,5

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm

308920 2

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

308922 8

ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 4,5 mm

309425 4,5

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 2 mm

309445 2

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

308921 7

ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 6 mm

309445 6

ER-spændetangssæt, 15 dele, 2-16mm

309240

Spændebolt 60° tætnet Passer til konus 40

308785 40

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

309402 6

Spændebolt 45° tætnet Passer til konus 40

308765 40

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

309014

ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 3,5 mm

309425 3,5

Antræksbolte tætnet, form A Passer til konus 40

308610 40

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

309402 4