

Garant**ER-spændetangspatron Form ADB, SK 40 A = 130, til ER-spændepatronstørrelse: 25****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	300525 25
GTIN	4045197830241
Artikelklasse	31A

Beskrivelse**Udførelse:**

Slebet udvendig og indvendig konus. Med Balluff-/RFID-chip-boring.

GARANT –

- **Afbalanceringsgrad G2,5 / 25000 min⁻¹**
- **Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).**
- **Præcisionsspændemøtrik GARANT finafbalanceret (G2,5 / 25000 min⁻¹) og overfladebehandlet, hvorved der opnås høj spændekraft og lav slitage.**
- **Gennemgang boret op.**

Anvendelse:

Til opspænding af værktøjer med cylinderskaft i spændetænger iht. DIN 6499 - form A og B.

Leveringsomfang:

Inklusive spændemøtrik.

Specialtilbehør:

Spændebolte (AB) Nr. 308600 – 308806, AB-spændenøgler nr. 308820 – 308835, ER-spændenøgler nr. 309680 eller 613300, ER-spændepatroner nr. 308901 – 309449, ER-spændemøtrikker nr. 309615 (til tætningskiver), tætningskiver nr. 309625 – 309645 (til nr. 309615).

Spåntagningsstrategi: HSC

Spændeområde: 1 - 16 mm

Udragende længde, A-mål: 130 mm

Udvendig Ø D: 42 mm

Ekstra High-Speed-møtrik GARANT nr. 309610: 25

Ekstra møtrik HOLEX nr. 309580: 25

Teknisk beskrivelse

Til ER-spændetænger	25
Spændeområde	1 - 16 mm
Ekstra High-Speed-møtrik GARANT nr. 309610	25
Udvendig Ø D	42 mm
Ekstra møtrik HOLEX nr. 309580	25
Udragende længde, A-mål	130 mm
Spænde-Ø D ₁	1-16 mm
Adapter	SK 40 A = 130
Holder-standard	ISO 7388-1
Form	ADB
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min ⁻¹
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HSC
Balluffchip-boring	ja
Produkttype	Spændepatron

Tilbehør

ER-spændetangssæt, 15 dele, 2-16mm med tætning	309244
Spændebolt 45° tætnet Passer til konus 40	308765 40
Spændebolt 90° tætnet Passer til konus 40	308795 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	308959 16
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 12 mm	308941 12
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309409 9
Specialspændebolt uden indvendigt gevind tætnet Passer til konus 40	308720 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308941 2

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	309409 16
Antræksbolte tætnet, form B Passer til konus 40	308650 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308960 3
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 10 mm	308962 10
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	308959 3
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 11 mm	308959 11
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 8 mm	308962 8
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 4 mm	309447 4
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 6 mm	309413 6
ER-spændemøtrik til HiRunER-spændetangspatron Til ER 40	309617 40
ER-spændemøtrik High Speed Til ER 25	309610 25
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 15 mm	308946 15
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308941 8
Antræksbolte Mori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308625 40
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 12 mm	309413 12
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 7 mm	309430 7
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309411 8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	308946 4
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308959 8
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309411 6
Spændebolt 90° tætnet Passer til konus 40	308790 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 3 mm	308946 3
	309409 10

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 11 mm	309409 11
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 11 mm	308946 11
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309409 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308960 7
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 13 mm	308946 13
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 8 mm	309413 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308960 10
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 15 mm	308959 15
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308960 9
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309447 3,5
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	309409 12
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 10 mm	309430 10
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309411 9
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	309430 3,5
ER-spændemøtrik Til ER 25	309580 25
ER-spændetangssæt, 15 dele, 2-16mm	309240
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 16 mm	308960 16
Antræksbolte tætnet Passer til konus 40	308660 40
ER-spændemøtrik til HiRunER-spændetangspatron Til ER 25	309617 25
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308960 6
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 15 mm	308962 15

ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 13 mm	308962 13
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308941 9
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308946 6
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 11 mm	308962 11
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	308959 12
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 2,8 mm	309430 2,8
ER-spændetangssæt, 15 dele, 2-16mm med tætning og sprøjtedyser	309245
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308941 7
Spændebolt 45° tætnet Passer til konus 40	308760 40
Antræksbolte Mazak, form A Passer til konus 40M	308670 40M
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309411 7
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	308946 5
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309430 4,5
ER-glidelejespændemøtrik Til ER 25	309612 25
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308941 3
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 8 mm	309430 8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	308946 12
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 12 mm	308960 12
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	308946 16
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308941 10
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 7 mm	308962 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308941 5
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309409 7

ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309447 8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308959 6
Spændebolt, 18CrNiMo7 tætnet, form B Passer til konus 40	308615 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 11 mm	308960 11
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309447 6
Antræksbolte tætnet Passer til konus 40	308635 40
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 5 mm	308962 5
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308946 8
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 9 mm	308962 9
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309409 8
ER-spændetangssæt, 7 dele, 4-16mm med tætning	309022
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309411 4,5
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 14 mm	308962 14
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 13 mm	308941 13
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	308946 14
Antræksbolte Form A Passer til konus 40	308600 40
Antræksbolte tætnet, form A Passer til konus 40	308610 40
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 9 mm	309413 9
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309409 4,5
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 6 mm	308962 6
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309447 7
	309411 16

ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm

ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308959 10
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 5 mm	308959 5
ER-spændenøgle Til ER-spændetangspatron 25	309680 25
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308960 8
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308946 9
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309413 4,5
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 5 mm	309447 5
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 12 mm	308962 12
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	309447 4,5
Antræksbolte Mori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308630 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	309411 12
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 13 mm	308959 13
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	309409 14
Spændebolt 60° tætnet Passer til konus 40	308785 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308960 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 15 mm	308941 15
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 15 mm	308960 15
Momentindsats til Spændebolt iht. DIN 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308812 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	308959 14
Momentindsats til Spændebolt iht. DIN 69872 passer til konusdornstørrelse 40	308810 40
Spændenøgler til antræksbolte ISO 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308830 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308960 5

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308941 6
ER-spændemøtrik Til ER 40	309580 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	308959 9
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 14 mm	308960 14
ER-spændemøtrik High Speed Til ER 40	309610 40
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 11 mm	309411 11
Spændebolt Hurco 90° med pasning tætnet Passer til konus 40	308806 40
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 11 mm	309413 11
Spændebolt Hurco 45° med pasning tætnet Passer til konus 40	308802 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2,5 mm	308941 2,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 11 mm	308941 11
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 3 mm	309447 3
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 7 mm	309413 7
Specialspændebolt med indvendigt gevind Passer til konus 40	308740 40
ER-glidelejespændemøtrik Til ER 40	309612 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	308959 7
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	309411 14
Specialspændebolt uden indvendigt gevind tætnet Passer til konus 40	308700 40
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 16 mm	308962 16
Antræksbolte tætnet, form B Passer til konus 40	308620 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 13 mm	308960 13
ER-spændetang til snittap med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	309411 10

ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 3 mm	308962 3
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 16 mm	308941 16
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308960 2
Spændebolt Hurco 45° med 4 mm boring og pasning tætnet Passer til konus 40	308801 40
Spændenøgler til antræksbolte DIN ISO 7388-1 (tidligere DIN 69872) passer til konusdornstørrelse 40	308820 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	308946 7
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 10 mm	309447 10
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 10 mm	309413 10
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 9 mm	309430 9
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 4 mm	308959 4
Antræksbolte form B Passer til konus 40	308640 40
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308946 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 14 mm	308941 14
Momentindsats til ER-mini-møtrikker Til ER-spændetangspatron 25	309745 25
Spændebolt, 18CrNiMo7 Form A Passer til konus 40	308605 40
ER-spændetang med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 4 mm	308962 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308941 4
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 6 mm	309430 6
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309447 9
ER-spændetang til snittap med tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 14 mm	309413 14