

**Garant****ER-spændetangspatron Form ADB, SK 40 A = 70, til ER-spændepatronstørrelse: 40****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	300470 40
GTIN	4045197284679
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

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

**GARANT –**

- **Afbalanceringsgrad G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>**
- **Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).**
- **Præcisionsspændemøtrik GARANT finafbalanceret (G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>) 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 tætningsskiver), tætningsskiver nr. 309625 – 309645 (til nr. 309615).

**Teknisk beskrivelse**

Spændeområde	3 - 26 mm
Ekstra møtrik HOLEX nr. 309580	40

Ekstra High-Speed-møtrik GARANT nr. 309610	40
Til ER-spændetænger	40
Udragende længde, A-mål	70 mm
Udvendig Ø D	63 mm
Adapter	SK 40 A = 70
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
Balluffchip-boring	ja
Produkttype	Spændepatron

## Tilbehør

Spændenøgler til antræksbolte DIN ISO 7388-1 (tidligere DIN 69872) passer til konusdornstørrelse 40	308820 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 14 mm	309040 14
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 24 mm	308990 24
Specialspændebolt uden indvendigt gevindtætnet Passer til konus 40	308700 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 25 mm	308990 25
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	309040 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 12 mm	308990 12
Antræksboltetætnet, form B Passer til konus 40	308650 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 17 mm	308990 17
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 16 mm	308990 16
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 26 mm	309379 26
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	309040 9

Antræksboltetætnet Passer til konus 40	308660 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 24 mm	309040 24
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 10 mm	309379 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 14 mm	308990 14
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308990 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 26 mm	309040 26
AntræksbolteMazak, form A Passer til konus 40M	308670 40M
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 9 mm	309419 9
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 13 mm	309379 13
Spændebolt, 18CrNiMo7tætnet, form B Passer til konus 40	308615 40
Specialspændebolt med indvendigt gevind Passer til konus 40	308740 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	309040 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 25 mm	309040 25
Spændebolt 45°tætnet Passer til konus 40	308760 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 20 mm	309040 20
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	309040 5
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 18 mm	309419 18
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308990 4
AntræksbolteForm A Passer til konus 40	308600 40
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 20 mm	308992 20
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 25 mm	308992 25
ET-spændetang med radialudligning til snittapper og rivning Nom. spænde-Ø d 10 mm	309449 10
Spændebolt Hurco 45° med 4 mm boring og pasningtætnet Passer til konus 40	308801 40
Antræksbolteform B Passer til konus 40	308640 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308990 6
Spændebolt 60°tætnet Passer til konus 40	308785 40

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308990 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 12 mm	309040 12
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 21 mm	309379 21
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	308992 16
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 23 mm	308990 23
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 7 mm	309419 7
ER-spændenøgle Til ER-spændetangspatron 40	309680 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 26 mm	308990 26
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 19 mm	309040 19
ER-spændetangssæt, 15 dele, 2-16mm	309240
ER-spændemøtrikHigh Speed Til ER 40	309610 40
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 16 mm	309379 16
ER-spændetangssæt, 23 dele, 4-26mm	309320
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	309040 6
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 20 mm	309379 20
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	309419 12
Spændebolt Hurco 90° med pasningtætnet Passer til konus 40	308806 40
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308992 6
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 17 mm	309379 17
Spændebolt 45°tætnet Passer til konus 40	308765 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 11 mm	309040 11
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 22 mm	308990 22
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	309419 14
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 11 mm	309419 11
ER-spændepatron HPmed tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 12 mm	309381 12

ER-spændemøtriktil HiRunER-spændetangspatron Til ER 40	309617 40
Antræksboltetætnet, form A Passer til konus 40	308610 40
Spændebolt Hurco 45° med pasningtætnet Passer til konus 40	308802 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	309419 6
AntræksbolteMori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308630 40
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 22 mm	309419 22
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 13 mm	309040 13
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 25 mm	309379 25
ER-spændepatron HPmed tætning og sprøjtedyser Nom. spænde-Ø d 25 mm	309381 25
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 9 mm	309379 9
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 15 mm	309040 15
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 19 mm	309379 19
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 23 mm	309379 23
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 11 mm	308990 11
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 17 mm	309040 17
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 18 mm	309040 18
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 22 mm	309040 22
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	308992 12
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 8 mm	309379 8
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 20 mm	309419 20
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308992 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 20 mm	308990 20
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	309419 10
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308992 10
Antræksboltetætnet, form B Passer til konus 40	308620 40

ER-glidelejespændemøtrik Til ER 40	309612 40
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 24 mm	309379 24
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 5 mm	309379 5
ER-spændetangssæt, 23 dele, 4-26mm	309028
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 13 mm	308990 13
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 22 mm	308992 22
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 16 mm	309040 16
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 7 mm	309379 7
Antræksboltetætnet Passer til konus 40	308635 40
ER-spændemøtrik Til ER 40	309580 40
Spændenøgler til antræksboltISO 7388 passer til konusdornstørrelse 40	308830 40
AntræksbolteMori-Seiki, tætnet, form A Passer til konus 40	308625 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 19 mm	308990 19
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308990 7
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 6 mm	309379 6
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 11 mm	309379 11
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 14 mm	309379 14
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 22 mm	309379 22
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	308992 14
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 25 mm	309419 25
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 15 mm	308990 15
Spændebolt, 18CrNiMo7Form A Passer til konus 40	308605 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	309040 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308990 8
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	309419 16
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 12 mm	309379 12
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	309040 8

Spændebolt 90°tætnet Passer til konus 40	308790 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308990 9
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 18 mm	309379 18
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 21 mm	308990 21
ER-spændetang til snittapmed tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	309419 8
ER-spændetangmed tætning Nom. spænde-Ø d 18 mm	308992 18
Spændebolt 90°tætnet Passer til konus 40	308795 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 18 mm	308990 18
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 15 mm	309379 15
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 21 mm	309040 21
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 23 mm	309040 23
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 3 mm	309379 3
ER-spændetang HP Nom. spænde-Ø d 4 mm	309379 4