

**ER-spændetangspatron, HSK-A 63 lang, til ER-spændepatronstørrelse: 40****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	305397 40
GTIN	4045197712202
Artikelklasse	32A

**Beskrivelse****Udførelse:**

Med Balluffchip-boring.

- **Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).**
- **Gennemgang boret op (uden indstillingskrue).**
- **Behandlede HSK-funktionsflader.**

**Anvendelse:**

Til opspænding af værktøj med cylinderskafti ER-spændepatroner iht. DIN 6499 – form A og B.

**Leveringsomfang:**

Inklusive belagt High-speed-spændemøtrik.

**Specialtilbehør:**

Kølemiddelrør nr. 309880, topnøgle nr. 309890, ER-spændepatroner, nr. 308881 – 309434, ER-spændenøgler nr. 309680 eller 613300.

Spændeområde: 3 - 26 mm

Udragende længde, A-mål: 120 mm

Udvendig Ø D: 63 mm

**Teknisk beskrivelse**

Til ER-spændetænger	40
Spændeområde	3 - 26 mm
Udragende længde, A-mål	120 mm
Udvendig Ø D	63 mm

Adapter	HSK-A 63 lang
Holder-standard	DIN 69882-6
Holder-standard	DIN 69893
Holder-standard	ISO 12164-1
Form	A
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 6,3 ved 20000 min <sup>-1</sup>
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 μm
Spåntagningsstrategi	HSC
Balluffchip-boring	ja
Produkttype	Spændepatron

## Tilbehør

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 14 mm	309040 14
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 9 mm	309434 9
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 6 mm	308992 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 23 mm	308990 23
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 20 mm	308992 20
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 10 mm	309434 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 15 mm	309040 15
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 16 mm	309434 16
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	309040 9
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 26 mm	309040 26
ER-spændetangssæt, 23 dele, 4-26mm	309320
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 6 mm	309434 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 20 mm	309040 20

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 12 mm	309040 12
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 17 mm	309040 17
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308990 5
HiRunER spændenøgle til momentnøgle Type 40	309749 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 17 mm	308990 17
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 12 mm	309434 12
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 11 mm	308990 11
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	308990 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	309040 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308990 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 21 mm	308990 21
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 16 mm	309040 16
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 14 mm	309434 14
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 26 mm	308990 26
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 24 mm	308990 24
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	309040 4
HSK-kølemiddelrør Til HSK 40	309880 40
ER-spændemøtrik High Speed Til ER 40	309610 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 13 mm	309040 13
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 18 mm	309040 18
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 18 mm	308990 18
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 12 mm	308992 12
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	309040 7
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 8 mm	308992 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 22 mm	308990 22
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 19 mm	308990 19
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	309040 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 22 mm	309040 22

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 19 mm	309040 19
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 16 mm	308992 16
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 25 mm	308992 25
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 25 mm	309040 25
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308990 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308990 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 25 mm	308990 25
ER-spændenøgle Til ER-spændetangspatron 40	309680 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 13 mm	308990 13
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 21 mm	309040 21
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 15 mm	308990 15
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 20 mm	308990 20
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 18 mm	308992 18
Topnøgle til HSK-kølemiddelrør Til HSK 40	309890 40
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 10 mm	309040 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	309040 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 14 mm	308990 14
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 16 mm	308990 16
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 22 mm	308992 22
ET-spændetænger til gevindboring, med aksialkompensation Nom. spænde-Ø d 8 mm	309434 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 23 mm	309040 23
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 14 mm	308992 14
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 24 mm	309040 24
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 9 mm	308990 9
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 8 mm	308990 8
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 12 mm	308990 12
ER-spændetang med tætning Nom. spænde-Ø d 10 mm	308992 10
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 11 mm	309040 11
ER-spændetangssæt, 23 dele, 4-26mm	309028

