

**Garant****ER-spændetangspatroner Mini slank, HSK-A 63 A = 130, til ER-spændepatronstørrelse: 11****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	305712 11
GTIN	4045197763396
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

- **Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).**
- **Med Balluffchip-boring.**
- **Gennemgang boret op (= ER11).**
- **Behandlede HSK-funktionsflader.**

**Leveringsomfang:**

Inklusive high-speed-ER-mini-møtrik, afbalanceret (G2,5 / 25000 min<sup>-1</sup>).

**Specialtilbehør:**

Kølemiddelrør nr. 309880, topnøgle nr. 309890, ER-spændepatroner nr. 308881 – 309430, ER-spændenøgle, mini nr. 309740.

Spåntagningsstrategi: HSC

Udvendig Ø D: 16 mm

Ekstra ER-mini-møtrik nr. 309650: 11

**Teknisk beskrivelse**

Ekstra ER-mini-møtrik nr. 309650	11
Til ER-spændetænger	11 mm
Udvendig Ø D	16 mm
Nyttelængde L <sub>N</sub>	94 mm
Adapter	HSK-A 63 A = 130

Holder-standard	ISO 12164-1
Holder-standard	DIN 69893
Form	A
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 25000 min <sup>-1</sup>
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 µm
Spåntagningsstrategi	HSC
Balluffchip-boring	ja
Produkttype	Spændepatron

## Tilbehør

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308881 2
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308918 3
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1 mm	308881 1
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3 mm	308881 3
ER-spændetangssæt, 7 dele, 1-7mm	309155
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308881 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1,5 mm	308881 1,5
ER-mini-spændemøtrik Til ER 11	309650 11
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308918 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308918 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 1 mm	308918 1
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 3,5 mm	308881 3,5
Nøgle til ER-minimøtrik Til ER-spændetangspatron 11	309740 11
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6 mm	308881 6
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308918 4
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4,5 mm	308881 4,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 7 mm	308918 7
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 6,5 mm	308881 6,5

ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2,5 mm	308881 2,5
ER-spændetangssæt, 13 dele, 1-7mm	309010
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5 mm	308881 5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 5,5 mm	308881 5,5
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 2 mm	308918 2
ER-spændetang Nom. spænde-Ø d 4 mm	308881 4