

**Garant****Krympepatron 3°, slank, HSK-E 40 A = 60, Spænde-Ø D1: 3mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	308302 3
GTIN	4045197480088
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

- **Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).**
- **Behandlede HSK-funktionsflader.**
- **Slank konstruktion (3°-kontur).**

**Afbalanceringsgrad 2,5 / 40000 min<sup>-1</sup>.**

**Anvendelse:**

- **Specielt ved fremstilling af værktøj og forme.**
- **Til opspænding af værktøj med skafttolerance h6.**

**Specialtilbehør:**

Kølemiddelrør nr. 309880. Topnøgle nr. 309890. Krympepatronforlængere nr. 302410 str. 12/3 og 12/4. Krympeapparater nr. 354210 – 354450.

**Teknisk beskrivelse**

Spænde-Ø D <sub>1</sub>	3 mm
Udragende længde, A-mål	60 mm
Ø D <sub>2</sub>	9 mm
Udvendig Ø D	14 mm
Adapter	HSK-E 40 A = 60
Holder-standard	DIN 69893

Holder-standard	ISO 12164-1
Form	E
Afbalanceringsgrad G ved omdrejningstal	G 2,5 ved 40000 min <sup>-1</sup>
Rundløbsnøjagtighed	≤ 3 μm
Spåntagningsstrategi	HSC
Produkttype	Krympepatron

## Tilbehør

Køleadapter kort 4,5° Til spænde-Ø 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Krympepatronforlænger 4,5° uden længdeindstillingsskrue Ø d / Ø D1 12/3 mm	302410 12/3
Underskab	354290
Køleenhed Type CU1	354215 CU1
Skifteskive til spole SU1 Til spænde-Ø 3-5 mm	354240 3-5
Krympningsapparat Type SU1	354210 SU1
Køleadapter lang 4,5° Til spænde-Ø 3-5,9 mm	354236 3-5,9