

**Garant****Krympepatron med kølekanal., HSK-A 63 ultrakort, Spænde-Ø D1: 16mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	308165 16
GTIN	4045197468680
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

Fra spænde-Ø D<sub>1</sub> 6 mm med gevindboringer til afbalanceringsskruer.

- **Højvarmefast stål.**
- **Str. 3 – 5 til HM, fra str. 6 mm til HSS og HM.**
- **Med RFID-/balluff-chip-boring.**

**GARANT:** HSK-funktionsflader bearbejdet. **Alle skafter slebne efter hærkning (rolig gang!).**

**Ultrakort:** Mere stabilitet og højere vibrationsstivhed. Derved opnås bedre værktøjsstandtider og overfladekvalitet. Længdeindstilling ikke mulig.

Med **kølekanaler** og gevind med lås.

**Anvendelse:**

- **Til spænding af fræsere og bor med cylinderskaft med tolerance h6.**
- **Egnet til induktiv-, kontakt- og varmluftkrympeapparater.**

**Leveringsomfang:**

Ved patroner med længdeindstilling inkl. længdejusterings skrue (fra spænde-Ø D<sub>1</sub> 6 mm).

**Specialtilbehør:**

Kølemiddelrør nr. 309880, topnøgle nr. 309890, krympepatronforlænger nr. 302410 - 302416, krympeapparater nr. 354210 - 354450, afbalanceringskruesæt nr. 309906 180.

**Teknisk beskrivelse**

Spænde-Ø D <sub>1</sub>	16 mm
Udragende længde, A-mål	75 mm

Ø D <sub>2</sub>	29 mm
Udvendig Ø D	37 mm
Kølekanaler	låsbar
Adapter	HSK-A 63 ultrakort
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
Spåntagningsstrategi	HPC
Produkttype	Krympepatron

## Tilbehør

Køleadapter lang4,5° Til spænde-Ø 12,1-16 mm	354236 12,1-16
Køleenhed Type CU1	354215 CU1
Køleadapter kort4,5° Til spænde-Ø 12,1-16 mm	354235 12,1-16
Skifteskive til spoleSU1 Til spænde-Ø 12-20 mm	354240 12-20
Krympningsapparat Type SU1	354210 SU1
Underskab	354290