

**Garant****Krympepatron med kølekanaler og forstærkede sider, HSK-A 63 kort,  
Spænde-Ø D1: 20mm****Bestillingsdata**

Bestillingsnummeret	308296 20
GTIN	4045197701534
Artikelklasse	31A

**Beskrivelse****Udførelse:**

- Højvarmefast stål.
- Integreret længdejustering af værktøjet, justeringsområde 10 mm.
- Til HSS og HM.
- Skafter slebne efter hærkning (rolig gang!)
- Med Balluffchip-boring
- Glasterleblæst
- Med kølekanaler og gevind med lås.

**Fordel:**

**Optimeret konstruktion. Virker vibrationsdæpende, bedre emneoverflade, skånsom for spindel og værktøj.**

**Anvendelse:**

Til spænding af værktøj med cylinderskaft med tolerance h6. Egned til induktiv-, kontakt- og varmluftskrympeudstyr.

**Specialtilbehør:**

Krympepatronforlængere nr. 302410 - 302416. Krympeapparater, tilbehør nr. 354210 - 304755.

Kølekanaler: låsbar

Spænde-Ø D<sub>1</sub>: 20 mm

Udragende længde, A-mål: 75 mm

Udvendig Ø D: 43,1 mm

Ø D<sub>2</sub>: 35,5 mm

## Teknisk beskrivelse

Ø D <sub>2</sub>	35,5 mm
Spænde-Ø D <sub>1</sub>	20 mm
Udragende længde, A-mål	75 mm
Udvendig Ø D	43,1 mm
Kølekanaler	låsbar
Adapter	HSK-A 63 kort
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

Krympningsapparat Type SU1	354210 SU1
Køleenhed Type CU1	354215 CU1
Underskab	354290
Køleadapter lang 4,5° Til spænde-Ø 16,1-22 mm	354236 16,1-22
Køleadapter kort 4,5° Til spænde-Ø 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Skifteskive til spole SU1 Til spænde-Ø 12-20 mm	354240 12-20