

**Garant****Krympchuck, HSK-F 63 A = 120, Spännhylsa D1: 6mm****Beställningsdata**

Ordernummer	308193 6
GTIN	4045197588104
Artikelklass	31A

**Beskrivning****Utförande:**

Integrerad längdjustering av verktygen från spänn diameter D<sub>1</sub> 6 mm (justersträcka 10 mm).

- **Mycket varmhållfast stål.**
- **Storlek 3 – 5 för hårdmetall, från storlek 6 för HSS und HM.**
- **Med RFID/balluff-spånhål.**

Utan gängade hål för balanseringsskruvar och **utan gänga för kylvätskerör.**

**GARANT:** Bearbetade HSK-funktionsytor. **Alla skaft hårdbearbetade (god balans!)**

**Användningsdata:**

- **För fastspänning av fräsar och borrar med cylinderskaft i tolerans h6.**
- **Lämplig till induktions-, kontakt- och varmluftskrympapparater.**

**leveransinnehåll:**

På chuckar med längdjustering inkl. längdjusterskruv (från spänn diameter D<sub>1</sub> 6 mm).

**Specialtillbehör:**

Kylvätskerör nr 309880, hylsnyckel nr 309890, krympchuckförlängning nr 302410 – 302416, krympapparater nr 354210 – 354450, balanseringsskruvsats nr 309906 180.

**Teknisk beskrivning**

Ø D <sub>2</sub>	20 mm
utkragningslängd A-mått	120 mm
Spännhylsa D <sub>1</sub>	6 mm

Utvändig-Ø D	27 mm
fäste	HSK-F 63 A = 120
Hållare norm	ISO 12164-1
Hållare norm	DIN 69893
Form	F
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min <sup>-1</sup>
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HPC
Bearbetningsstrategi	HSC
Produktslag	Krympchuck

## Tillbehör

Underskåp för	354290
Kylenhet Typ CU1	354215 CU1
Krympaggregat Typ SU1	354210 SU1
Kyladapter lång4,5° för spänn-Ø 6-9 mm	354236 6-9
Kyladapter kort4,5° för spänn-Ø 6-9 mm	354235 6-9
Utbytesskiva för spoleSU1 för spänn-Ø 6-12 mm	354240 6-12