

Garant**Krympchuck Med kylkanalhål, HSK-A 63 ultrakort, Spännhylsa D1: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	308165 20
GTIN	4045197468697
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

Från spänndiameter D₁ 6 mm med gängade hål för balanseringskruvar.

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

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

Ultrakort: Bättre stabilitet och vibrationsstyhvet. Därigenom bättre verktygsanvändningstider och ytkvaliteter. Längdjustering är inte möjlig.

Med **kylkanalhål** och förslutningsbara gängor.

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 spänndiameter D₁ 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 ₂	35 mm
Spännhylsa D ₁	20 mm

utkragningslängd A-mått	75 mm
Utvändig-Ø D	43 mm
Kylkanalborrhål	förslutningsbar
fäste	HSK-A 63 ultrakort
Hållare norm	ISO 12164-1
Hållare norm	DIN 69893
Form	A
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Krympchuck

Tillbehör

Kylenhet Typ CU1	354215 CU1
Underskåp för	354290
Utbytesskiva för spoleSU1 för spänn-Ø 12-20 mm	354240 12-20
Kyladapter kort4,5° för spänn-Ø 16,1-22 mm	354235 16,1-22
Krympaggregat Typ SU1	354210 SU1
Utbytesskiva för spoleSU1 för spänn-Ø 20-32 mm	354240 20-32
Kyladapter lång4,5° för spänn-Ø 16,1-22 mm	354236 16,1-22