

Garant**Krympchuck, HSK-A 63 A = 130, Spännhylsa D1: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	308195 20
GTIN	4045197646446
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

Från spänn diameter D_1 6 mm med gängade hål för balanseringsskruvar.
Integrerad längdjustering av verktygen från spänn diameter D_1 6 mm (justersträcka 10 mm).

- **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 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_1 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	33 mm
utkragningslängd A-mått	130 mm
Spännhylsa D_1	20 mm
Utvändig-Ø D	42 mm

fäste	HSK-A 63 A = 130
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	HPC
Bearbetningsstrategi	HSC
Produktslag	Krympchuck

Tillbehör

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