

Garant**Krympchuck Med kylkanalhål, HSK-A 63 A = 130, Spännhylsa D1: 18mm****Beställningsdata**

Ordernummer	308196 18
GTIN	4045197646569
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

Integrerad längdjustering av verktygen från spänndiameter D_1 6 mm (justersträcka 10 mm).
Från spänndiameter D_1 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.**

Med **kylkanalhål** och förslutningsbara gängor. $\varnothing D1$: 3 mm, 4 mm, 5 mm inte förslutningsbara.

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 spänndiameter D_1 6 mm).

Specialtillbehör:

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

Teknisk beskrivning

$\varnothing D_2$	33 mm
Spännhylsa D_1	18 mm
utkragningenslängd A-mått	130 mm

Utvändig-Ø D	42 mm
Kylkanalborrhål	förlutningsbar
fäste	HSK-A 63 A = 130
Hållare norm	DIN 69893
Hållare norm	ISO 12164-1
Form	A
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HPC
Bearbetningsstrategi	HSC
Produktslag	Krympchuck

Tillbehör

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