

Garant**Krympchuck Med kylkanalhål, HSK-A100 kort, Spännhylsa D1: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	308187 12
GTIN	4045197290885
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

Från spänndiameter D_1 6 mm med gängade hål för balanseringsskruvar.
Integrerad längdjustering av verktygen från spänndiameter D_1 6 mm (justersträcka 10 mm).
Med **kylkanalhål** och förslutningsbara gängor. $\varnothing D1$: 3 mm, 4 mm, 5 mm inte förslutningsbara.

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

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

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, balanseringsskruvsats nr 309906 180.

Teknisk beskrivning

$\varnothing D_2$	24 mm
utkragningslängd A-mått	90 mm
Spännhylsa D_1	12 mm

Utvändig-Ø D	32 mm
Kylkanalborrhål	förslutningsbar
fäste	HSK-A100 kort
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

Krympaggregat Typ SU1	354210 SU1
Utbytesskiva för spoleSU1 för spänn-Ø 6-12 mm	354240 6-12
Kylenhet Typ CU1	354215 CU1
Underskåp för	354290
Kyladapter lång4,5° för spänn-Ø 9,1-12 mm	354236 9,1-12
Kyladapter kort4,5° för spänn-Ø 9,1-12 mm	354235 9,1-12