

Garant**Krympchuck Med kylkanalspår, HSK-A 63 A = 130, Spänndiameter D1: 4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	308311 4
GTIN	4067263014386
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

- Mycket varmhållfast stål.
- Med 4 kylkanalspår på spännhålet.
- Alla skaft hårbearbetade (lugn gång!).
- Med RFID / Balluff-Chip-hål.

Fördel:

Förbättrad kylning direkt på verktygsskaftet. **Underlättar krympning av små verktygsdiametrar.**

Användningsdata:

För fastspänning av fräsar och borrar med cylinderskaft i tolerans h6. Passande för induktiv-, kontakt- och varmluftskrympverktyg.

Specialtillbehör:

Kylmedelsrör nr 309880, hylsnyckel nr 309890, krympchuckförlängare nr 302410 – 302416, krympverktyg nr 354210 – 304755.

Teknisk beskrivning

utkagningslängd A-mått	130 mm
Utvändig-Ø D	17 mm
Spännhylsa D ₁	4 mm
Kylkanalborrhål	kan inte förslutas
Ø D ₂	12 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