

Garant

Krympchuck, smal, lång 4°30', med kylkanalborrhål, HSK-A 63 A = 160, Spännhylsa D1: 12mm

**Beställningsdata**

Ordernummer	308337 12
GTIN	4062406243746
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

- **Utvändig lutning 4°30'.**
- **Med RFID/Balluffchip-hål.**
- **Bearbetade HSK-funktionsytor.**

Med kylkanalhål.

Användningsdata:

- **för särskilt svåråtkomliga ställen**
- **För fastspänning av verktyg med cylinderskaft i tolerans h6.**

Specialtillbehör:

Kylvätskerör nr 309880, hylsnyckel nr 309890, krympförlängningar nr 302410 storlek 12/3 och 12/4. Krympapparater nr 354210 – 354450.

Teknisk beskrivning

utkragningslängd A-mått	160 mm
Kylkanalborrhål	kan inte förslutas
Ø D ₂	18 mm
Utvändig-Ø D	33 mm
Spännhylsa D ₁	12 mm
fäste	HSK-A 63 A = 160

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	HSC
Produktslag	Krympchuck

Tillbehör

Kyladapter kort4,5° för spänn-Ø 9,1-12 mm	354235 9,1-12
Utbytesskiva för spoleSU1 för spänn-Ø 6-12 mm	354240 6-12
Underskåp för	354290
Kylenhet Typ CU1	354215 CU1
Krympaggregat Typ SU1	354210 SU1
Krympchuckförlängning 4,5° utan längdinställningsskruv Ø d / Ø D1 12/4 mm	302410 12/4
Krympchuckförlängning 4,5° utan längdinställningsskruv Ø d / Ø D1 12/3 mm	302410 12/3
Kyladapter lång4,5° för spänn-Ø 9,1-12 mm	354236 9,1-12