



## Krympchuck, HSK-A 63 A = 120, Spännhylsa D1: 3mm



### Beställningsdata

Ordernummer	308191 3
GTIN	2050001690197
Artikelklass	33W

### Beskrivning

#### Utförande:

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

- **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 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

Spännhylsa $D_1$	3 mm
$\varnothing D_2$	10 mm
utkragningenslängd A-mått	120 mm
Utvändig- $\varnothing D$	20 mm
fäste	HSK-A 63 A = 120

Hållare norm	ISO 12164-1
Hållare norm	DIN 69893
Form	A
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min <sup>-1</sup>
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Krympchuck

## Tillbehör

Kyladapter lång4,5° för spänn-Ø 3-5,9 mm	354236 3-5,9
Kyladapter kort4,5° för spänn-Ø 3-5,9 mm	354235 3-5,9
Krympaggregat Typ SU1	354210 SU1
Utbytesskiva för spoleSU1 för spänn-Ø 3-5 mm	354240 3-5
Kylenhet Typ CU1	354215 CU1
Underskåp för	354290