

Garant**Krympchuck, HSK-A 63 A = 160, Spännhylsa D1: 4mm****Beställningsdata**

Ordernummer	308205 4
GTIN	4045197291073
Artikelklass	31A

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 balanseringskruvar.

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

GARANT: Bearbetade HSK-funktionsytor. **Alla skaft hårbearbetade (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 spänn diameter 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

Ø D_2	12 mm
utkragningslängd A-mått	160 mm
Spännhylsa D_1	4 mm
Utvändig-Ø D	17 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
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Krympchuck

Tillbehör

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