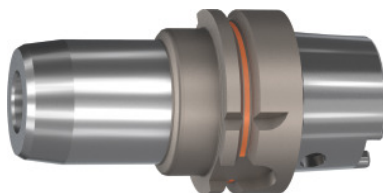


Garant**Hydro Dehn-spännchuck HPH Kort, smal, HSK-A 63, Spännhylsa D1: 12mm****Beställningsdata**

Ordernummer	307513 12
GTIN	4062406544454
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

- Axiell längdjustering, justermån 10 mm.
- Med RFID/balluff-spänhål.

Användningsdata:

- **Hög spånavskiljningskapacitet (men ingen extremt tung spånavskiljning).**
- **för borrar, brotschning och fräsning**

Specialtillbehör:

Reduceringshylsor nr 302135 – 302187, kylmedelsrör nr 309880, hylsnyckel nr 309890, cylindriska torkare nr 343720.

OBS!:

A-mått = 200 mm levereras på begäran!

Teknisk beskrivning

passande reducerhylsa	302135; 302140; 302145; 302147
Utvändig-Ø D	50 mm
Ø D ₂	32 mm
gängaM	M10×1
utkragningslängd A-mått	85 mm
L ₃	46 mm

Spännhylsa D ₁	12 mm
justersträcka V	10 mm
L ₂	40 mm
fäste	HSK-A 63
Hållare norm	DIN 69893
Hållare norm	DIN 69882-3
Hållare norm	ISO 12164-1
Form	A
Invändig	ja, med max. 80 bar
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HPC
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Hydro-expansionsspännchuck

Tillbehör

Cylindrisk rengörarePlast tapp-Ø 12 mm	343720 12
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 4 mm	302140 4
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 8 mm	302135 8
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 5 mm	302135 5
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 4 mm	302135 4
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 3 mm	302140 3
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 3 mm	302135 3
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 6 mm	302140 6
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 6 mm	302135 6
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 5 mm	302140 5
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 8 mm	302140 8