

Garant**Hydro-expansionsspännchuck Kort, smal, HSK-A 63, Spännhylsa D1: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	307512 20
GTIN	4045197506405
Artikelklass	31A

Beskrivning**Utförande:**

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

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	302155; 302160; 302165; 302150
Ø D ₂	42 mm
gängaM	M16×1
Spännhylsa D ₁	20 mm
L ₃	48 mm
utkragningslängd A-mått	90 mm

Utvändig-Ø D	50 mm
justersträcka V	10 mm
fäste	HSK-A 63
Hållare norm	DIN 69893
Hållare norm	ISO 12164-1
Hållare norm	DIN 69882-7
Form	A
Invändig	ja, med max. 80 bar
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min ⁻¹
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Hydro-expansionsspännchuck

Tillbehör

Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 3 mm	302160 3
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 12 mm	302160 12
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 4 mm	302155 4
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 8 mm	302155 8
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 3 mm	302155 3
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 5 mm	302160 5
Cylindrisk rengörarePlast tapp-Ø 20 mm	343720 20
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 6 mm	302160 6
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 14 mm	302155 14
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 12 mm	302155 12
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 10 mm	302160 10
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 8 mm	302160 8
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 5 mm	302155 5

Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 16 mm	302160 16
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 10 mm	302155 10
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 16 mm	302155 16
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 4 mm	302160 4
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 14 mm	302160 14
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 6 mm	302155 6