



## Hydro-expansionsspännchuck Kort, smal, HSK-A 63, Spännhylsa D1: 20mm



### Beställningsdata

Ordernummer	307508 20
GTIN	2050001653321
Artikelklass	33W

### Beskrivning

#### Utförande:

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

#### Användningsdata:

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

#### Specialtillbehör:

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

WTE-anlagsskruvar för direkt inspänning resp. användning av reduceringshylsor på begäran.

#### OBS!:

A-mått = 200 mm levereras på begäran!

### Teknisk beskrivning

L <sub>3</sub>	48 mm
passande reducerhylsa	302155; 302160; 302165; 302150
Spännhylsa D <sub>1</sub>	20 mm
gängaM	M16×1
L <sub>2</sub>	48 mm
utkragningslängd A-mått	90 mm

Ø D <sub>2</sub>	42 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 <sup>-1</sup>
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Balluffchiphål	ja
Produktslag	Hydro-expansionsspännchuck

## Tillbehör

Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 5 mm	302155 5
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 6 mm	302160 6
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 4 mm	302160 4
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 14 mm	302160 14
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 5 mm	302160 5
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 8 mm	302155 8
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 16 mm	302155 16
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 3 mm	302160 3
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 14 mm	302155 14
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 12 mm	302160 12
Cylindrisk rengörarePlast tapp-Ø 20 mm	343720 20
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 4 mm	302155 4

Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 12 mm	302155 12
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 6 mm	302155 6
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 8 mm	302160 8
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 3 mm	302155 3
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 16 mm	302160 16
Slitsad reducerhysatätad Spännhylsa D1 10 mm	302160 10
Slitsad reducerhysamed kylning Spännhylsa D1 10 mm	302155 10