

**Garant****Hydro-expansionsspännchuck kort, HT-utförande, SK 50, Spännhylsa D1: 20mm****Beställningsdata**

Ordernummer	302029 20
GTIN	4045197543684
Artikelklass	31H

**Beskrivning****Utförande:**

- Mycket hög total styvhet tack vare optimerad konstruktion.
- Med RFID / Balluff-Chip-hål.
- Axiell längdjustering (justermån 10 mm) möjlig.
- Flexibel genom att reducerhylsor kan användas.

**Användningsdata:**

- För kraftig spånavverkning vid fräsning.
- Maximal momentöverföring 550 Nm, HT-utförande (High Torque).
- Idealiska dämpningsegenskaper, bidrar till optimal ytkvalitet, lång livslängd och skonsam drift för spindeln.

**Specialtillbehör:**

Dragappar (AB) nr 308600 – 308806, AB-chucknycklar nr 308820 – 308835, reducerhylsor nr 302135 – 302187.

**OBS!:**

V = max justeringssträcka!

Varning vid överlånga verktyg och TPC-bearbetning.

**Teknisk beskrivning**

passande reducerhylsa	302160; 302165; 302150; 302155
Spännhylsa D <sub>1</sub>	20 mm

Effektiv längd L <sub>1</sub>	45,5 mm
utkragningslängd A-mått	64,5 mm
Utvändig-Ø D	49 mm
fäste	SK 50
Hållare norm	ISO 7388-1
Form	ADB
Balanseringskvalitet G vid varvtal	G 2,5 vid 25000 min <sup>-1</sup>
Rundgångsnoggrannhet	≤ 3 µm
Bearbetningsstrategi	HSC
Bearbetningsstrategi	HPC
Produktslag	Hydro-expansionsspännchuck

## Tillbehör

Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 14 mm	302160 14
Dragtapp 45°tätad passar för konor 50	308765 50
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 6 mm	302155 6
Dragtappartätad passar för konor 50	308660 50
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 5 mm	302155 5
Dragtapp 90°tätad passar för konor 50	308795 50
Specialdragtapp, utan innergångatätad passar för konor 50	308720 50
Dragtapp 90°tätad passar för konor 50	308790 50
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 8 mm	302160 8
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 10 mm	302160 10
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 10 mm	302155 10
Dragtapp, 18CrNiMo7tätad, form B passar för konor 50	308615 50
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 16 mm	302160 16
Dragtapp, 18CrNiMo7Form A passar för konor 50	308605 50
Dragtapp 45°tätad passar för konor 50	308760 50

Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 3 mm	302160 3
Specialdragtapp passar för konor 50	308740 50
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 12 mm	302160 12
Nyckel för dragtapparDIN ISO 7388-1 (tidigare DIN 69872) passar för kona-storlek 50	308820 50
Dragtapp 60°tätad passar för konor 50	308785 50
DragtapparForm B passar för konor 50	308640 50
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 4 mm	302155 4
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 5 mm	302160 5
DragtapparForm A passar för konor 50	308600 50
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 8 mm	302155 8
Dragtappartätad, form B passar för konor 50	308650 50
Nyckel för dragtapparISO 7388 passar för kona-storlek 50	308830 50
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 16 mm	302155 16
Dragtappartätad, form A passar för konor 50	308610 50
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 12 mm	302155 12
Dragtappartätad, form B passar för konor 50	308620 50
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 6 mm	302160 6
Slitsad reducerhylsatätad Spännhylsa D1 4 mm	302160 4
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 14 mm	302155 14
Slitsad reducerhylsamed kylning Spännhylsa D1 3 mm	302155 3