

Garant**Hydrohouder kort, uitvoering HT, SK 50, Span-Ø D1: 20mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	302029 20
GTIN	4045197543684
Artikelklasse	31H

Omschrijving**Uitvoering:**

- **Zeer grote totale stijfheid dankzij geoptimaliseerde constructie.**
- **Met RFID/Balluff-chip-boring.**
- **Axiale lengteverstelling (verstelling 10 mm) mogelijk.**
- **Flexibel dankzij gebruik van tussenhulzen.**

Toepassing:

- **Voor boren, ruimen en voor lichte en zware verspaning bij het frezen.**
- **Zeer hoge draaimomenten 550 Nm, uitvoering HT (High Torque).**
- **Ideale dempingseigenschappen, daardoor een optimaal werkstukoppervlak en hogere standtijd, en de spindel wordt gespaard.**

Accessoires:

Aantrekbouten (AB) nr. 308600 – 308806, AB-spansleutels nr. 308820 – 308835, reduceerhulzen nr. 302135 – 302187.

Opmerking:

V = maximale verstelafstand!

Let op bij extra lange gereedschappen en TPC-bewerking.

Technische beschrijving

Geschikte reduceerhuls	302160; 302165; 302150; 302155
Span-Ø D ₁	20 mm
Nuttige lengte L ₁	45,5 mm

Afkoppellengte A-maat	64,5 mm
Buiten-Ø D	49 mm
Opname	SK 50
Opnamenorm	ISO 7388-1
Vorm	ADB
Balancerkwaliteit G bij toerental	G 2,5 bij 25000 min ⁻¹
Rondloopnauwkeurigheid	≤ 3 µm
Verspaningsstrategie	HSC
Verspaningsstrategie	HPC
Producttype	Hydrohouder

Accessoires

Gesleufde reduceerhulsaafgedicht Span-Ø D1 14 mm	302160 14
Aantrekbout 45°afgedicht Geschikt voor conus 50	308765 50
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 6 mm	302155 6
Aantrekboutafgedicht Geschikt voor conus 50	308660 50
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 5 mm	302155 5
Aantrekbout 90°afgedicht Geschikt voor conus 50	308795 50
Speciale aantrekbout zonder binnendraadaafgedicht Geschikt voor conus 50	308720 50
Aantrekbout 90°afgedicht Geschikt voor conus 50	308790 50
Gesleufde reduceerhulsaafgedicht Span-Ø D1 8 mm	302160 8
Gesleufde reduceerhulsaafgedicht Span-Ø D1 10 mm	302160 10
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 10 mm	302155 10
Aantrekbout, 18CrNiMo7afgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308615 50
Gesleufde reduceerhulsaafgedicht Span-Ø D1 16 mm	302160 16
Aantrekbout, 18CrNiMo7Vorm A Geschikt voor conus 50	308605 50

Aantrekbout 45°afgedicht Geschikt voor conus 50	308760 50
Gesleufde reduceerhulsafgedicht Span-Ø D1 3 mm	302160 3
Speciale aantrekbout met binnendraad Geschikt voor conus 50	308740 50
Gesleufde reduceerhulsafgedicht Span-Ø D1 12 mm	302160 12
Spansleutel voor aantrekboutenDIN ISO 7388-1 (voorheen DIN 69872) geschikt voor conusmaat 50	308820 50
Aantrekbout 60°afgedicht Geschikt voor conus 50	308785 50
AantrekboutVorm B Geschikt voor conus 50	308640 50
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 4 mm	302155 4
Gesleufde reduceerhulsafgedicht Span-Ø D1 5 mm	302160 5
AantrekboutVorm A Geschikt voor conus 50	308600 50
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 8 mm	302155 8
Aantrekboutafgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308650 50
Spansleutel voor aantrekboutenISO 7388 geschikt voor conusmaat 50	308830 50
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 16 mm	302155 16
Aantrekboutafgedicht, vorm A Geschikt voor conus 50	308610 50
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 12 mm	302155 12
Aantrekboutafgedicht, vorm B Geschikt voor conus 50	308620 50
Gesleufde reduceerhulsafgedicht Span-Ø D1 6 mm	302160 6
Gesleufde reduceerhulsafgedicht Span-Ø D1 4 mm	302160 4
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 14 mm	302155 14
Gesleufde reduceerhulsmet koeling Span-Ø D1 3 mm	302155 3