

Garant**Hydraulikiristysistukka HT jäähdytyskanavareillä, HSK-A 63 lyhyt, Kiinnitys-
Ø D1: 20mm****Tilaustiedot**

| | |
|--------------|---------------|
| Tilausnumero | 307553 20 |
| GTIN | 4045197644848 |
| Tuoteluokka | 31H |

Kuvaus**Malli:**

- Erittäin suuri kokonaisjäykkyys optimoidun rakenteen ansiosta.
- RFID/Balluff chip -poraus.
- Aksiaalinen pituussäätövara 10 mm.
- Joustava väliholkkien käytön ansiosta.

Etu:

- Parhaat siirrettävät vääntömomentit (550 Nm), hyvä käyttövarmuus.
- Parhaat mahdolliset vaimennusominaisuudet, joiden ansiosta työkappaleen pinta optimaalinen, pidentynyt työkalun käyttöikä ja karaa säästävä.

Käyttö:

- Soveltuu erityisen hyvin vaikeasti lastuttavien materiaalien jyrshintään.
- Varsitoleranssiltaan h6 olevien työkalujen kiinnittämiseen.

Toimituksen sisältö:

Sisältää kuusiokolopoikittaisavaimen.

Erikoistarvike:

Jäähdytysnesteputki nro 309880, hylsyavain nro 309890, kavennusholkit nro 302135 - 302187.

Huomautus:

Huomio ylipitkien työkalujen ja TPC-työstön yhteydessä.

Tekninen kuvaus

| | |
|----------------------------|-------|
| Hyötypituus L ₁ | 54 mm |
|----------------------------|-------|

| | |
|---|------------------------------------|
| Ulkonema A-mitta | 80 mm |
| Sopiva kavennusholkki | 302150; 302155; 302160; 302165 |
| Kiinnitys- \varnothing D ₁ | 20 mm |
| Ulko- \varnothing D | 52,5 mm |
| Säätöalue V | 10 mm |
| Sovitin | HSK-A 63 lyhyt |
| Kiinnitysnormi | DIN 69893 |
| Kiinnitysnormi | ISO 12164-1 |
| Muoto | A |
| Tasapainotusluokka G kierrosluvulla | G 2,5, kun 25000 min ⁻¹ |
| Pyörintätarkkuus | ≤ 3 μm |
| Lastuamisstrategia | HSC |
| Lastuamisstrategia | HPC |
| Tuotetyyppi | Hydraulikiristysistukka |

Tarvikkeet

| | |
|---|-----------|
| Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys- \varnothing D1 16 mm | 302160 16 |
| Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys- \varnothing D1 14 mm | 302160 14 |
| Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys- \varnothing D1 4 mm | 302160 4 |
| Halkaistu kavennusholkkijäähdytyksen kanssa Kiinnitys- \varnothing D1 12 mm | 302155 12 |
| Halkaistu kavennusholkkijäähdytyksen kanssa Kiinnitys- \varnothing D1 8 mm | 302155 8 |
| Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys- \varnothing D1 3 mm | 302160 3 |
| Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys- \varnothing D1 5 mm | 302160 5 |
| Halkaistu kavennusholkkijäähdytyksen kanssa Kiinnitys- \varnothing D1 14 mm | 302155 14 |
| Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys- \varnothing D1 12 mm | 302160 12 |
| | 302155 6 |

Halkaistu kavennusholkkijähdytyksen kanssa Kiinnitys-Ø
D1 6 mm

Halkaistu kavennusholkkijähdytyksen kanssa Kiinnitys-Ø
D1 3 mm

302155 3

Halkaistu kavennusholkkijähdytyksen kanssa Kiinnitys-Ø
D1 5 mm

302155 5

Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys-Ø D1 8 mm

302160 8

Halkaistu kavennusholkkijähdytyksen kanssa Kiinnitys-Ø
D1 4 mm

302155 4

Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys-Ø D1 10 mm

302160 10

Halkaistu kavennusholkkijähdytyksen kanssa Kiinnitys-Ø
D1 16 mm

302155 16

Halkaistu kavennusholkkijähdytyksen kanssa Kiinnitys-Ø
D1 10 mm

302155 10

Halkaistu kavennusholkkitiivistetty Kiinnitys-Ø D1 6 mm

302160 6