

**Garant****Smal hydraulchuck Master Chuck, HSK-A 100 kort, Spänndiameter D1: 18mm****Beställningsdata**

|              |               |
|--------------|---------------|
| Ordernummer  | 307504 18     |
| GTIN         | 4067263265443 |
| Artikelklass | 31A           |

**Beskrivning****Utförande:**

- Slank design (4,5° – kontur, identisk med krympkonturen enligt din 69882-8)
- Med RFID / Balluff-Chip-hål.
- Axiell längdjustering, justermån 10 mm.
- Användning av reducerhylsor möjlig.
- Temperaturbeständig upp till 120 °C i 4 timmar.
- Upp till 10 gånger fler fastspänningsmoment jämfört med en standard hydraulchuck.
- Mycket lågt åtdragningsmoment för låsskruven – enkel hantering.
- Patenterat nytt hydrauliskt expansionssystem – tillförlitlig och hållbar premiumkoncentricitet.

**Fördel:**

Samma egenskaper som krympchuckar:

- noggrannhet
- Extremt tunn, identisk störkontur

Fördelar jämfört med krympchuckar:

- Bättre dämpning
- Enkel hantering
- Flexibilitet (tack vare reducerhylsor)
- Ingen krympenhet krävs (kostnader, energiförbrukning)

**Användningsdata:**

Speciellt vid verktygs- och formtillverkning och där en minskad störkontur krävs.

För borrar, brotschning och fräsning.

För fastspänning av verktyg med skafttolerans h6.

**leveransinnehåll:**

Inklusive 6-kants T-handtagsnyckel.

**Specialtillbehör:**

Kylvätskerör nr 309880, hylsnyckel nr 309890, reducerhylsor nr 302140; 302135 302145 302147 vardera storlek 12 och nr 302150; 302155; 302160; 302165 vardera storlek 20.

**Teknisk beskrivning**

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| utkragningslängd A-mått            | 100 mm                            |
| justersträcka V                    | 10 mm                             |
| Utvändig-Ø D                       | 42 mm                             |
| Ø D <sub>2</sub>                   | 33 mm                             |
| Spännhylsa D <sub>1</sub>          | 18 mm                             |
| fäste                              | HSK-A 100 kort                    |
| Hållare norm                       | DIN 69893                         |
| Hållare norm                       | DIN 69893                         |
| Form                               | A                                 |
| Invändig                           | ja                                |
| Balanseringskvalitet G vid varvtal | G 2,5 vid 25000 min <sup>-1</sup> |
| Rundgångsnoggrannhet               | ≤ 3 µm                            |
| Bearbetningsstrategi               | HPC                               |
| Bearbetningsstrategi               | HSC                               |
| Balluffchiphål                     | ja                                |
| Kylkanalborrhål                    | nej                               |
| Produktslag                        | Hydro-expansionsspännchuck        |