

**Garant****Hydrodehnhouder Master Chuck Master Chuck, HSK-A 100 kort, Span-ØD1: 14mm****Bestelgegevens**

|               |               |
|---------------|---------------|
| Bestelnummer  | 307504 14     |
| GTIN          | 4067263265429 |
| Artikelklasse | 31A           |

**Omschrijving****Uitvoering:**

- slank ontwerp (4,5° - contour, identiek aan krimpcoutour volgens DIN 69882-8)
- Met RFID/Balluff-chip-boring.
- Axiale lengteverstelling, verstelafstand 10 mm.
- Gebruik van reduceerhulzen mogelijk.
- Temperatuurbestendig tot wel 120 °C gedurende 4 uur.
- Tot 10× meer spanprocessen mogelijk in vergelijking met een standaard hydrodehnhouder.
- Zeer laag aanhaalmoment van de spanschroef – eenvoudig te hanteren.
- Gepatenteerd nieuw hydrodehnsysteem – betrouwbare en duurzame premium-rondloop.

**Voordeel:****Dezelfde eigenschappen als een krimphouder:**

- Nauwkeurigheid
- Extreem slank, identieke storende contour

**Voordelen ten opzichte van krimphouder:**

- betere demping
- eenvoudiger in het gebruik
- Flexibiliteit (door reduceerhulzen)
- Geen krimpparaat nodig (kosten, energieverbruik)

**Toepassing:**

Met name in de gereedschaps- en matrijzenmakerij en als een verminderde storende contour vereist is.

Voor boren, ruimen en frezen.

Voor het spannen van gereedschap met schachttolerantie h6.

**Levering:**

Inclusief sleutel met dwarsgreep voor binnenzeskantbouten.

**Accessoires:**

Koelvloeistofleiding nr. 309880, dopsleutel nr. 309890, reduceerhulzen nr. 302140; 302135 302145 302147 resp. gr. 12 en nr. 302150; 302155; 302160; 302165 resp. gr. 20.

## Technische beschrijving

|                                    |                                   |
|------------------------------------|-----------------------------------|
| Afkoppellengte A-maat              | 95 mm                             |
| Verstelafstand V                   | 10 mm                             |
| Span-Ø D <sub>1</sub>              | 14 mm                             |
| Buiten-Ø D                         | 34 mm                             |
| Ø D <sub>2</sub>                   | 27 mm                             |
| Opname                             | HSK-A 100 kort                    |
| Opnamenorm                         | DIN 69893                         |
| Opnamenorm                         | DIN 69893                         |
| Vorm                               | A                                 |
| Inwendige koeling                  | ja                                |
| Balanceerkwaliteit G bij toerental | G 2,5 bij 25000 min <sup>-1</sup> |
| Rondloopnauwkeurigheid             | ≤ 3 µm                            |
| Verspaningsstrategie               | HPC                               |
| Verspaningsstrategie               | HSC                               |
| Balluff-chip-boring                | ja                                |
| Koelkanaalboring                   | nee                               |
| Producttype                        | Hydrohouder                       |