

**Garant****Hydrodehnhouder slim Master Chuck, HSK-A 63 kort, Span-ØD1: 32mm****Bestelgegevens**

Bestelnummer	307502 32
GTIN	4067263108306
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 krimpapparaat 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

Buiten-Ø D	52,5 mm
Span-Ø D <sub>1</sub>	32 mm
Ø D <sub>2</sub>	44 mm
Afkoppellengte A-maat	120 mm
Opname	HSK-A 63 kort
Opnamenorm	ISO 12164-1
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