

Garant**Hydraulické pouzdro Master Chuck, HSK-A 100 krátký, Ø upnutí D1: 10mm****Údaje o objednávce**

| | |
|----------------|---------------|
| Artikové číslo | 307504 10 |
| GTIN | 4067263265405 |
| Třída artiklu | 31A |

Popis**Provedení:**

- Úzká konstrukce (4,5° kontura, shodné s konturou smrštění podle DIN 69882-8)
- S otvorem pro čip RFID / Balluff.
- Axiální přestavení délky, dráha nastavení 10 mm.
- Lze použít redukční pouzdra.
- Teplotní odolnost až 120 °C po dobu 4 hodin.
- Až 10× více upínacích operací v porovnání se standardním hydraulickým pouzdem.
- Velmi nízký utahovací moment upínacího šroubu – snadná manipulace.
- Patentovaný nový hydraulický upínací systém – spolehlivá a odolná špičková házivost.

Výhoda:**Stejné vlastnosti jako tepelné upínače:**

- Přesnost
- Extrémně úzké provedení, identické rušivé kontury

Výhody oproti tepelným upínačům:

- Lepší tlumení
- Jednoduchá obsluha
- Flexibilita (díky redukčním pouzdrům)
- Není nutný žádný upínací přístroj (náklady, spotřeba energie)

Použití:

Zejména při výrobě nástrojů a forem a tam, kde je vyžadován redukováný rušivý obrys.

K vrtání, vystružování a frézování.

K upínání nástrojů s tolerancí stopky h6.

Rozsah dodávky:

Včetně klíče s šestihrannou příčnou rukojetí.

Zvláštní příslušenství:

Trubička pro přívod chlazení č. 309880, nástrčný klíč č. 309890, redukční hrdlo č. 302140; 302135 302145 302147 vždy vel. 12 a č. 302150; 302155; 302160; 302165 vždy vel. 20.

Technický popis

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Dráha nastavení V | 10 mm |
| Ø D ₂ | 24 mm |
| Délka vyložení rozměr A | 90 mm |
| Upínací Ø D ₁ | 10 mm |
| Vnější Ø D | 32 mm |
| Upnutí | HSK-A 100 krátký |
| Norma pro upínání | ISO 12164-1 |
| Norma pro upínání | DIN 69893 |
| Tvar | A |
| Vnitřní chlazení | ano |
| Kvalita vyvážení G při otáčkách | G 2,5 při 25000 min ⁻¹ |
| Obvodová házivost | ≤ 3 µm |
| Strategie obrábění | HPC |
| Strategie obrábění | HSC |
| Otvor Ballufchip | ano |
| Otvor chladicího kanálu | ne |
| Druh produktu | Hydraulické upínací pouzdro |