

Garant**Oprawki hydrauliczne performance Master Chuck, HSK-A 100 krótkie, Ø mocowania D1: 10mm****Dane zamówienia**

| | |
|------------------|---------------|
| Numer katalogowy | 307635 10 |
| GTIN | 4067263265672 |
| Klasa artykułu | 31A |

Opis**Wykonanie:**

- W szczególności nadają się do zastosowań frezarskich o dużej dynamice.
- Kontur zewnętrzny zoptymalizowany metodą FEM (metoda elementów skończonych) – wytrzymałość dzięki maksymalnej sztywności, większa trwałość narzędzia, większa objętościowa wydajność skrawania, do wszystkich strategii obróbki.
- Z otworem na czip RFID/na układ elektroniczny Balluff.
- Osiowa regulacja długości, zakres regulacji 10mm.
- Możliwość zastosowania tulei redukcyjnych.
- Odporność na temperaturę do 170°C przez 4 godziny.
- Do 10x więcej operacji mocowania w porównaniu ze standardowymi oprawkami hydraulicznymi.
- Bardzo niski moment dokręcania śruby mocującej – łatwa obsługa.
- Nowy, opatentowany system zaciskania hydraulicznego – niezawodny i trwały ruch obrotowy na poziomie premium.

Zastosowanie:

Uniwersalna konstrukcja opracowana z myślą o obróbce zgrubnej i wykańczającej. Do mocowania narzędzi z chwytem walcowym o tolerancji h6.

w dostawie::

Wraz z kluczem trzpieniowym 6-kątnym z uchwytem poprzecznym.

Wyp. dodatkowe:

Rurka chłodziwa nr 309880, klucz nasadowy nr 309890; tulejki redukcyjne nr 302140; 302135 302145 302147 każda w rozm. 12 oraz nr 302150; 302155; 302160; 302165 każda w rozm. 20.

Opis techniczny

| | |
|---|--------------------------------------|
| Ø zewn. D | 50 mm |
| odcinek przesuwu V | 10 mm |
| Ø mocowania D ₁ | 10 mm |
| Ø D ₂ | 30 mm |
| wymiar A długości wysięgu | 83 mm |
| adapter | HSK-A 100 krótkie |
| Norma na uchwyt | ISO 12164-1 |
| Norma na uchwyt | DIN 69893 |
| Kształt | A |
| Dokładność wyważenia G przy prędkości obrotowej | G 2,5 przy 25000 min ⁻¹ . |
| Dokładność ruchu obrotowego | ≤ 3 µm |
| Strategia skrawania | HSC |
| Strategia skrawania | HPC |
| z otworem na Balluffchip | tak |
| Otwór kanałika chłodzącego | nie |
| Rodzaj produktu | Oprawki hydrauliczne |