

# Mandrino idraulico performance Master Chuck, HSK-A 100 corto, Ø di serraggio D1: 8mm



## Dati di ordinazione

| Numero d'ordine | 307635 8      |
|-----------------|---------------|
| GTIN            | 4067263265665 |
| Classe articolo | 31A           |

## Descrizione

## **Esecuzione:**

- · Esecuzione particolarmente adatta per applicazioni di fresatura altamente dinamiche.
- · Profilo esterno ottimizzato tramite FEM (Finite Element Method): robustezza grazie alla massima rigidità, maggiore durata dell'utensile, maggiore volume di truciolatura per unità di tempo, ideale per tutte le strategie di asportazione truciolo.
- · Con foro Balluffchip / RFID.
- · Possibilità di regolazione assiale della lunghezza, corsa di regolazione 10mm.
- · È possibile utilizzare le bussole di riduzione.
- · Termostabile fino a 170 °C per più di 4 ore.
- · Operazioni di serraggio fino a 10 volte superiori rispetto a un mandrino idraulico standard.
- · Vite di serraggio con coppia di serraggio molto bassa per una maggiore facilità di
- · Nuovo sistema di serraggio idraulico brevettato per una concentricità d'eccellenza affidabile e duratura.

#### Uso:

Impiego universale per operazioni di sgrossatura e finitura. Per il serraggio di utensili con tolleranza codolo h6.

#### Fornitura:

Inclusa chiave a brugola a T.

## **Accessori speciali:**



Raccordo per lubrorefrigerante n. art. 309880, chiavi a bussola n. art. 309890, bussole di riduzione n. art. 302140; 302135; 302145; 302147; rispettivamente Dim. 12 e n. art. 302150; 302155; 302160; 302165 rispettivamente Dim. 20.

## **Descrizione tecnica**

| Ø Attacco D₁                               | 8 mm                              |
|--|-----------------------------------|
| Sporgenza totale Dim. A                    | 73 mm                             |
| Corsa di regolazione V                     | 10 mm                             |
| $ØD_2$                                     | 28 mm                             |
| Ø Esterno D                                | 50 mm                             |
| Adattatore                                 | HSK-A 100 corto                   |
| Norma attacco                              | DIN 69893                         |
| Norma attacco                              | DIN 69893                         |
| Forma                                      | A                                 |
| Qualità equilibratura G con numero di giri | G 2,5 con 25000 min <sup>-1</sup> |
| Precisione della concentricità radiale     | ≤ 3 µm                            |
| Strategia di truciolatura                  | HSC                               |
| Strategia di truciolatura                  | HPC                               |
| Foro Balluffchip                           | Sì                                |
| Foro per il lubrorefrigerante              | no                                |
| Tipo di prodotto                           | Mandrino idraulico                |