



## Mandrino idraulico esecuzione corta, sottile, HSK-F 63, Ø di serraggio D1: 16mm



### Dati di ordinazione

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Numero d'ordine | 307518 16 |
| GTIN            |           |
| Classe articolo | 33W       |

### Descrizione

#### Esecuzione:

- Possibilità di regolazione assiale della lunghezza, corsa di regolazione 10 mm.
- Con foro Balluffchip / RFID.

#### Uso:

- Elevata capacità di asportazione truciolo (tuttavia non per truciolatura particolarmente pesante).
- Per foratura, alesatura e fresatura.

#### Accessori speciali:

Bussole di riduzione n. art. 302135 – 302180, pulitore cilindrico n. art. 343720.

Viti di arresto WTE per serraggio diretto o per l'impiego di bussole di riduzione su richiesta.

#### Nota:

Dimensione A = 200 mm su richiesta!

### Descrizione tecnica

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| L <sub>3</sub>           | 45 mm |
| Sporgenza totale Dim. A  | 90 mm |
| Ø Attacco D <sub>1</sub> | 16 mm |
| Ø D <sub>2</sub>         | 38 mm |
| Filettatura M            | M12×1 |

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| Ø Esterno D                                | 50 mm                             |
| Corsa di regolazione V                     | 10 mm                             |
| Adattatore                                 | HSK-F 63                          |
| Norma attacco                              | DIN 69893                         |
| Norma attacco                              | DIN 69882-7                       |
| Norma attacco                              | ISO 12164-1                       |
| Forma                                      | F                                 |
| Passaggio interno per LR                   | sì, con max. 80 bar               |
| 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                               |
| Foro Balluffchip                           | sì                                |
| Tipo di prodotto                           | Mandrino idraulico                |

## Accessori

|   |           |
|---|-----------|
| Pulitore cilindricoPlastica Ø Perno guida 16 mm | 343720 16 |
|---|-----------|