

**Garant**

**Portsculă pentru freză cu alezaj cu orificiu al canalului de răcire, HSK-F 63 A = 100, Ø dornului d1: 22mm**

**Date comandă**

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 306563 22     |
| GTIN               | 4045197587862 |
| Clasa articolului  | 31A           |

**Descriere****Execuție:**

- Ø de strângere 40 cu 4 găuri filetate pentru prinderea capetelor de freză conform DIN 2079.
- Cu gaură pentru cip Baluff/cip RFID.
- Suprafață de contact a manșonului mărită.
- Suprafețele de antrenare HSK sunt rectificat.

Cu orificii ale canalului de răcire.

**Aplicație:**

Pentru fixarea frezelor frontale și a capurilor de frezat.

**Livrare:**

Inclusiv șurub de fixare a frezei.

**Accesorii opționale:**

Cheie specială Cod 309840.

**Descriere tehnică**

|  |        |
|--|--------|
| Lungime activă dimensiune A                                | 100 mm |
| Șurub de schimb pentru fixarea frezei, Cod 309860 / 309861 | 22     |
| cheie specială recomandată Cod 309840                      | 22     |

|                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Ø dornului $d_1$                    | 22 mm                            |
| Lungimea dornului de frezare $L_4$  | 19 mm                            |
| Ø exterior D                        | 48 mm                            |
| Ø de prindere $D_1$                 | 22 mm                            |
| Suport                              | HSK-F 63 A = 100                 |
| Normă pentru suport                 | DIN 69893                        |
| Normă pentru suport                 | DIN 69882-3                      |
| Normă pentru suport                 | ISO 12164-1                      |
| Orificiu pentru canalul de răcire   | Fără posibilitate de închidere   |
| Calitatea echilibrării G la turația | G 2,5 la 25000 min <sup>-1</sup> |
| Concentricitate                     | ≤ 6 μm                           |
| Strategie de așchiere               | HPC                              |
| Tip produs                          | Portsculă pentru freză cu alezaj |

## Accesorii

|  |           |
|--|-----------|
| Șurub de fixare a frezei Pentru Ø dornului 22 mm | 309860 22 |
| Cheie specială Pentru Ø dornului 22 mm           | 309840 22 |