



## Mandrino portafrese, SK 40 A = 52, Mandrino di $\varnothing d_1$ : 22mm



### Dati di ordinazione

|                 |               |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 302500 22     |
| GTIN            | 4250122600770 |
| Classe articolo | 36E           |

### Descrizione

#### Esecuzione:

Filetto interno per codolo.

#### Uso:

**Con chiavetta** – per frese **con scanalatura longitudinale**, per es. DIN 841.

**Con anello di trascinamento** – per frese con **scanalatura trasversale**, DIN 1880.

#### Fornitura:

Inclusa chiavetta, anello di trascinamento e vite di serraggio.

#### Accessori speciali:

chiave speciale n. art. 309840.

### Descrizione tecnica

|   |        |
|---|--------|
| Lunghezza mandrino portafresa $L_4$                             | 31 mm  |
| Filettatura M   | M16    |
| Lunghezza complessiva L   | 164 mm |
| Sporgenza totale Dim. A   | 52 mm  |
| Chiave speciale adatta n. art. 309840                           | 22     |
| Anello di trascinamento di ricambio n. art. 309870              | 22     |
| Mandrino di $\varnothing d_1$                                   | 22 mm  |
| Lunghezza mandrino portafresa $L_3$ con anello di trascinamento | 19 mm  |

|   |                |
|---|----------------|
| Vite di serraggio per fresa di ricambio n. art. 309860 / 309861 | 22             |
| Ø Attacco D <sub>1</sub>  | 22 mm          |
| Adattatore  | SK 40 A = 52   |
| Norma   | DIN 6358       |
| Norma attacco   | DIN 2080       |
| Precisione della concentricità radiale                          | ≤ 6 µm         |
| Tipo di prodotto  | Attacchi frese |

## Accessori

|  |           |
|--|-----------|
| Codolo Hurco 90° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40                | 308806 40 |
| Codolo Hurco 45° con foro di 4 mm e accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40 | 308801 40 |
| Codolo tenuta stagna, Forma A Adatti per coni 40                                     | 308610 40 |
| Chiave per codoli di serraggio DIN ISO 7388-1 (ex DIN 69872) per Dim. cono 40        | 308820 40 |
| Chiave speciale Per Ø mandrino 22 mm   | 309840 22 |
| Codolo, 18CrNiMo7 Forma A Adatti per coni 40   | 308605 40 |
| Codolo Hurco 45° con accoppiamento a tenuta stagna Adatti per coni 40                | 308802 40 |
| Anello di trascinamento Per Ø mandrino 22 mm   | 309870 22 |
| Vite di serraggio per fresa Per Ø mandrino 22 mm                                     | 309860 22 |
| Codolo Forma A Adatti per coni 40  | 308600 40 |
| Chiave per codoli di serraggio ISO 7388 per Dim. cono 40                             | 308830 40 |