

**Garant****Freză de copiere 0° negativ, cu filet, Ø D / număr de dinți Z: 35/5mm**

## Date comandă

|                    |               |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 212135 35/5   |
| GTIN               | 4045197192745 |
| Clasa articolului  | 210           |

## Descriere

### Execuție:

Corp de freză cu pași inegali pentru o funcționare silențioasă.

- **Precizie axială ridicată și concentricitate bună.**
- **Repoziționare fără trepte în cazul uzurii muchiei așchietoare.**

### Notă:

GARANT șurubelnița dinamometrică TQ Cod **211750 Ref. 3,8** se va folosi cu tija Cod **674252 Ref. 15IP**.

$a_{p\max} = 2 \text{ mm}$ .

## Descriere tehnică

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Ø D <sub>2</sub>                         | 28,7 mm               |
| Ø D <sub>1</sub> h6                      | 17 mm                 |
| Ø tăişului D <sub>c</sub>                | 35 mm                 |
| Ø D <sub>3</sub>                         | 25 mm                 |
| Plăcuță amovibilă compatibilă            | RD..1003              |
| Lungimea totală L <sub>ges</sub>         | 42 mm                 |
| Filet de prindere M                      | M16                   |
| Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile | 219804 (15IP; 3,8 Nm) |

|   |                      |
|---|----------------------|
| Număr de dinți Z                                  | 5                    |
| Răcire interioară                                 | da                   |
| Lungime de așezare cu înclinație $\alpha_{\max}$  | 22,45 mm             |
| Frezare circulară a găurii $\varnothing D_{\min}$ | 60 mm                |
| Frezare circulară a găurii $a_p$                  | 2 mm                 |
| Unghi de așezare cu înclinație $\alpha_{\max}$    | 1,79 grad            |
| Frezare circulară a găurii $\varnothing D_{\max}$ | 68 mm                |
| Tip de coadă                                      | cu filet             |
| Freză recomandată pentru forma plăcilor           | rotund               |
| Utilizarea frezei                                 | Frezare circulară    |
| Utilizarea frezei                                 | Prelucrare înclinată |
| Împărțirea tăișului                               | inegal               |
| Schimbare sculă                                   | PowerCard            |
| Tip produs  | Freză de copiere     |

## Accesorii

|  |             |
|--|-------------|
| Șurubelniță dinamometrică, reglată fix Momentul reglat 3,8 Nm            | 211750 3,8  |
| Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc.                         | 219804      |
| Bit de precizie pentru Torx Plus®, 1/4 țoli E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP | 674252 15IP |