

Garant**Freze frontale și de copiat indexate, cu alezaj, Ø D / număr de dinți Z: 52/5mm****Date comandă**

| | |
|--------------------|---------------|
| Numărul de comandă | 212009 52/5 |
| GTIN | 4062406576578 |
| Clasa articolului | 210 |

Descriere**Execuție:**

Freze de copiat și frontale din cea mai nouă generație. Plăcuțele amovibile rotunde indexate conferă stabilitate și asigură masa împotriva rotirii involuntare în timpul utilizării. Legătura pozitivă optimizată dintre plăcuța amovibilă și locașul plăcuței conferă siguranță maximă procesului.

Notă:

$a_{p,max} = 5,0$ mm.

GARANT Șurubelnița dinamometrică TQ Cod **211750 Ref. 2,2** se va folosi cu tija Cod **674252 Ref. 9IP**.

Descriere tehnică

| | |
|---|-------------|
| Plăcuță amovibilă compatibilă | RPK.10T3M0T |
| Ø orificiu prindere | 22 mm |
| Lungime de așezare cu înclinație α_{max} | 39,45 mm |
| Unghi de așezare cu înclinație α_{max} | 1,02 grad |
| Frezare circulară a găurii Ø D_{max} | 102 mm |

| | |
|--|------------------------|
| Ø tăişului D_c | 52 mm |
| Număr de dinți Z | 5 |
| Ø D_3 | 42 mm |
| Lungimea totală L_{ges} | 40 mm |
| Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile | 219878 2 (9IP; 2,2 Nm) |
| Unghi de reglare κ | 15 - 30 grad |
| Frezare circulară a găurii a_p | 2,5 mm |
| Răcire interioară | da |
| Frezare circulară a găurii Ø D_{min} | 94 mm |
| Fz Helix | 0,7 |
| Tip de coadă | cu alezaj |
| Freză recomandată pentru forma plăcilor | rotund |
| Utilizarea frezei | Prelucrare înclinată |
| Utilizarea frezei | Frezare circulară |
| Împărțirea tăişului | inegal |
| Schimbare sculă | PowerCard |
| Tip produs | Freză de copiere |

Accesorii

| | |
|--|----------|
| Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc. Tip 2 | 219878 2 |
|--|----------|