

**Garant****Freze frontale și de copiat indexate, cu filet, Ø D / număr de dinți Z: 20/2mm****Date comandă**

Numărul de comandă	212006 20/2
GTIN	4062406576493
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:**

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

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

**Descriere tehnică**

Număr de dinți Z	2
Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile	219878 2 (9IP; 2,2 Nm)
Frezare circulară a găurii $a_p$	0,7 mm
Lungimea totală $L_{ges}$	30 mm
Ø $D_3$	10 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	RPK.10T3M0T
Ø $D_2$	17,7 mm

Ø tăişului $D_c$	20 mm
Unghi de aşezare cu înclinație $\alpha_{max}$	5,37 grad
Frezare circulară a găurii Ø $D_{min}$	30 mm
Ø $D_1$ h6	10,5 mm
Răcire interioară	da
Frezare circulară a găurii Ø $D_{max}$	38 mm
Filet de prindere M	M10
Lungime de aşezare cu înclinație $\alpha_{max}$	7,45 mm
Tip de coadă	cu filet
Freză recomandată pentru forma plăcilor	rotund
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Împărțirea tăişului	inegal
Schimbare sculă	PowerCard
Tip produs	Freză de copiere

## Accesorii

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