

Garant**Freză de copiat 7° pozitiv, cu filet, Ø D / Număr de dinți Z: 32/3mm**

Date comandă

Numărul de comandă	212160 32/3
GTIN	4045197750488
Clasa articolului	210

Descriere

Execuție:

Corp de freză cu pași inegali pentru o funcționare silențioasă.

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

Reducerea vibrațiilor și pătrundere moale a tăișului datorită plăcuțelor amovibile pozitive 7°.

Atenție:

La utilizarea plăcuțelor amovibile cu geometrie pozitivă **nu** se vor utiliza șuruburile și șaibele de siguranță.

Notă:

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

$a_{p\max} = 2,5$ mm.

Descriere tehnică

Număr de dinți Z	3
Set de șuruburi de siguranță	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₁ h6	17 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	RD..12T3
Filet de prindere M	M16

Ø D ₃	20 mm
Lungimea totală L _{ges}	42 mm
Ø tăişului D _c	32 mm
Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D ₂	28,7 mm
Răcire interioară	da
Tip de coadă	cu filet
Freză recomandată pentru forma plăcilor	rotund
Utilizarea frezei	Frezare circulară
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Împărțirea tăişului	inegal
Schimbare sculă	PowerCard
Tip produs	Freză de copiere

Accesorii

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc.	219805
Șurubelniță dinamometrică, reglată fix Momentul reglat 3,8 Nm	211750 3,8
Bit de precizie pentru Torx Plus®, 1/4 țoli E 6,3 Profil Torx Plus® 20IP	674252 20IP
Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc.	219807