

Garant**Freză de copiat 7° pozitiv, cu alezaj, Ø D / Număr de dinți Z: 52/4mm****Date comandă**

Numărul de comandă	212167 52/4
GTIN	4045197750549
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°.

Aplicație:

Cu set de șuruburi pentru plăcuțele amovibile Cod 219800 – pentru fixarea plăcuțelor amovibile și șaiabelor de siguranță.

Atenție:

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

Notă:

GARANT șurubelnița dinamometrică TQ Cod **211750 Ref. 5,7** se va folosi cu tija Cod **674252 Ref. 20IP**.

$a_{p\max} = 3,5$ mm.

Descriere tehnică

Ø tăișului D _c	52 mm
---------------------------	-------

Set de șaibe de siguranță	219955
Plăcuță amovibilă compatibilă	RD..1604
Număr de dinți Z	4
Lungimea totală L_{ges}	50 mm
Ø orificiu prindere	22 mm
Ø D_3	36 mm
Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile	219800 (20IP; 5,7 Nm)
Răcire interioară	da
Unghi de reglare κ	15 - 30 grad
Fz Helix	0,7
Tip de coadă	cu alezaj
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 5,7 Nm	211750 5,7
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.	219800
Set de șaibe de siguranță 10 buc.	219955