

Garant**Freză de copiere 0° negativ, cu filet, Ø D / număr de dinți Z: 32/3mm**

Date comandă

Numărul de comandă	212155 32/3
GTIN	4045197192851
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.**

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

Ø tăişului D_c	32 mm
Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile	219805 (15IP; 3,8 Nm)
Ø D_3	20 mm
Ø D_1 h6	17 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	RD..12T3
Lungimea totală L_{ges}	42 mm

Filet de prindere M	M16
Ø D ₂	28,7 mm
Set de șuruburi de siguranță	219807 (15IP; 3,8 Nm)
Număr de dinți Z	3
Răcire interioară	da
Lungime de așezare cu înclinație α _{max}	16,94 mm
Frezare circulară a găurii Ø D _{min}	52 mm
Frezare circulară a găurii a _p	2,5 mm
Unghi de așezare cu înclinație α _{max}	2,84 grad
Frezare circulară a găurii Ø D _{max}	62 mm
Tip de coadă	cu filet
Freză recomandată pentru forma plăcilor	rotund
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Frezare circulară
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.	219807
Bit de precizie pentru Torx Plus®, 1/4 țoli E 6,3 Profil Torx Plus® 15IP	674252 15IP
Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc.	219805