

**Garant****Freză unghiulară la 90° Softcut® GARANT MTC, Coadă Weldon, Ø D / număr de dinți Z: 25/3mm****Date comandă**

Numărul de comandă	215560 25/3
GTIN	4045197408945
Clasa articolului	210

**Descriere****Execuție:**

Freză cilindro-frontală cu dantura divizată inegal pentru silențiozitate ridicată, precizie înaltă și capacitate mare de tăiere. **O nouă generație de freze unghiulare ultraperformante și plăcuțe amovibile cu geometrie de reducere a forței de așchiere pentru utilizare tip MTC în condiții stabile sau pentru mașini cu putere redusă.**

**Aplicație:**

Pentru frezarea la adâncimi mari. Utilizare universală, pentru toată gama de oțeluri, precum și pentru oțelurile inoxidabile.

**Piese de schimb:**

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile Cod 219826 (8IP; 2,2 Nm).

**Notă:**

La utilizarea plăcuțelor amovibile cu raza mai mare de 2 mm, lăcașul pentru plăcuțe trebuie modificat.

GARANT Șurubelnița dinamometrică TQ Cod **211750 Ref. 2,2** se va folosi cu tija Cod **674252 Ref. 8IP**.

**Descriere tehnică**

Lungimea totală $L_{ges}$	105 mm
Lungime activă $L_1$	49 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	AP.. 1335..
Ø tăişului $D_c$	25 mm

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Ø cozii $D_s$ h6	25 mm
Număr de dinți Z	3
Lungime de așezare cu înclinație $\alpha_{max}$	19,5 mm
Frezare circulară a găurii Ø $D_{max}$	48 mm
Frezare circulară a găurii Ø $D_{min}$	47 mm
Frezare circulară a găurii $a_p$	1,9 mm
Unghi de așezare cu înclinație $\alpha_{max}$	0,88 grad
Serie	Softcut®
Ø $D_3$	22 mm
Tip de coadă	Coadă Weldon
Unghi de reglare $\kappa$	90 grad
Utilizarea frezei	Frezare pe colț
Utilizarea frezei	Freză circulară
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Împărțirea tăișului	inegal
Răcire interioară	da
Strategie de așchiere	MTC
Schimbare sculă	PowerCard
Tip produs	Freză

## Accesorii

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc.	219826
Șurubelniță dinamometrică, reglată fix Momentul reglat 2,2 Nm	211750 2,2
Bit de precizie pentru Torx Plus®, 1/4 țoli E 6,3 Profil Torx Plus® 8IP	674252 8IP