

Garant**Freză unghiulară la 90° Softcut® GARANT MTC lung, Coadă cilindrică, Ø D / număr de dinți Z: 12/3mm****Date comandă**

Numărul de comandă	215609 12/3
GTIN	4045197409805
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 219827 (6IP; 0,45 Nm).

Notă:

GARANT Șurubelnița dinamometrică TQ Cod **211750 Ref. 0,45** se va folosi cu tija Cod **674252 Ref. 6IP**.

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

Descriere tehnică

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile	219827 (6IP; 0,45 Nm)
Plăcuță amovibilă compatibilă	AP.. 0602..
Lungime activă L ₁	17 mm
Ø cozii D _s h6	12 mm
Lungimea totală L _{ges}	62 mm

Ø tăişului D_c	12 mm
Număr de dinți Z	3
Lungime de aşezare cu înclinație α_{max}	8,85 mm
Frezare circulară a găurii Ø D_{max}	22 mm
Frezare circulară a găurii Ø D_{min}	22 mm
Frezare circulară a găurii a_p	0,8 mm
Unghi de aşezare cu înclinație α_{max}	1,29 grad
Serie	Softcut®
Ø D_3	10 mm
Tip de coadă	Coadă cilindrică
Unghi de reglare κ	90 grad
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Frezare pe colț
Utilizarea frezei	Frezare circulară
Împărțirea tăişului	inegal
Răcire interioară	da
Strategie de aşchiere	MTC
Schimbare sculă	PowerCard
Tip produs	Freză

Accesorii

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile 10 buc.	219827
Bit de precizie pentru Torx Plus®, 1/4 țoli E 6,3 Profil Torx Plus® 6IP	674252 6IP
Șurubelniță dinamometrică, reglată fix Momentul reglat 0,45 Nm	211750 0,45