

**Garant****Freză unghiulară la 90° Softcut® GARANT MTC, cu filet, Ø D / număr de dinți Z: 20/3mm****Date comandă**

Numărul de comandă	215570 20/3
GTIN	4045197409218
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**

Ø D <sub>1</sub> h6	10,5 mm
Plăcuță amovibilă compatibilă	AP.. 1335..
Lungimea totală L <sub>ges</sub>	30 mm

Set de șuruburi pentru plăcuțe amovibile	219826 (8IP; 2,2 Nm)
Ø D <sub>2</sub>	17,7 mm
Ø tăișului D <sub>c</sub>	20 mm
Filet de prindere M	M10
Număr de dinți Z	3
Frezare circulară a găurii Ø D <sub>max</sub>	38 mm
Frezare circulară a găurii a <sub>p</sub>	1,7 mm
Frezare circulară a găurii Ø D <sub>min</sub>	37 mm
Unghi de așezare cu înclinație α <sub>max</sub>	1,19 grad
Lungime de așezare cu înclinație α <sub>max</sub>	14,5 mm
Serie	Softcut®
Ø D <sub>3</sub>	17 mm
Tip de coadă	cu filet
Unghi de reglare κ	90 grad
Utilizarea frezei	Frezare pe colț
Utilizarea frezei	Prelucrare înclinată
Utilizarea frezei	Freză circulară
Împărțirea tăișului	inegal
Răcire interioară	da
Strategie de așchiere	MTC
Schimbare sculă	PowerCard
Tip produs	Freză

## Accesorii

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

Șurubelniță dinamometrică, reglată fix Momentul reglat 2,2 Nm

---