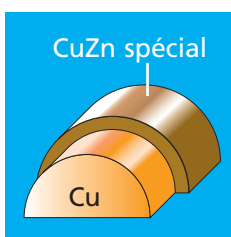


Fil stratifié : thermo Xcc

Ame cuivre, revêtement CuZn spécial



Ce fil EDM de haute performance a été développé et ajusté pour la nouvelle génération des machines Charmilles, ROBOFIL 240cc/440cc. Grâce à son revêtement spécial, il donnera en combinaison avec les machines de types cc, des vitesses de coupe jamais égalées à ce jour sur des machines d'électroérosion

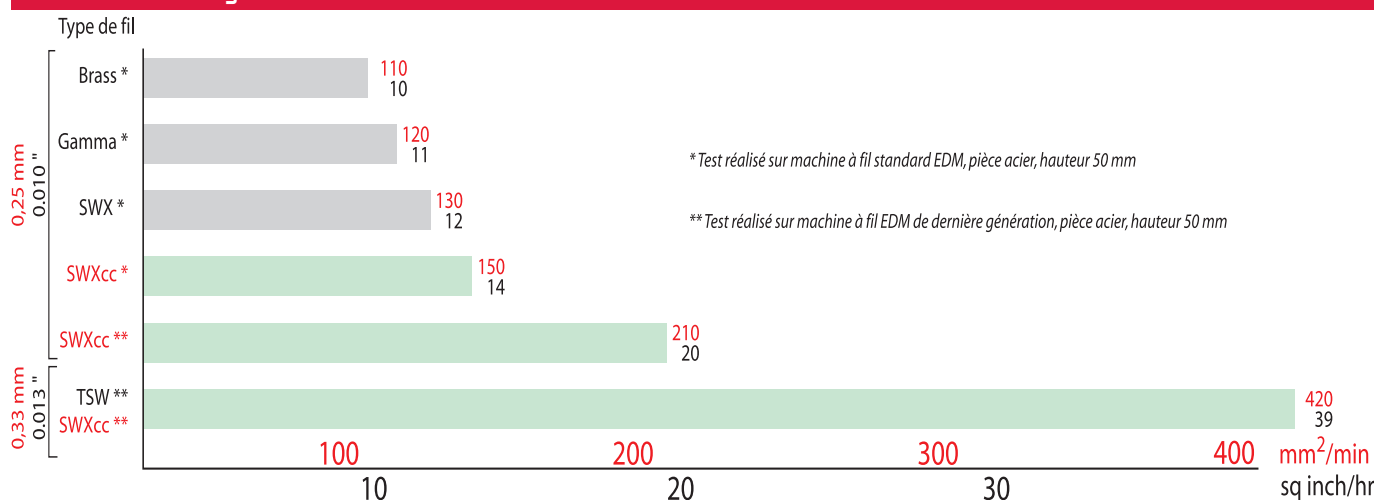
à fil. Son adaptabilité à l'enfilage automatique et la précision de coupe lors des phases de finition sont ses avantages complémentaires.

- Adapté aux dernières générations de machines EDM
- Très grande vitesse d'érosion (jusqu'à 500mm²/min), 60% plus rapide que les fils de type revêtus
- Adaptabilité à l'enfilage automatique
- Grande précision de finition
- En utilisation sur des machines type Charmilles ROBOFIL, les vitesses d'usinage sont augmentées d'au moins 15 % en comparaison avec les fils de type SWX.

VERY HIGH SPEED
& PRECISION

Caractéristiques	Thermo Xcc
Ame	Cuivre
Revêtement	CuZn
Résistance à la rupture	500 N/mm ²
Limite d'élasticité	450 N/mm ²
Allongement	2 %
Conductivité	65 % IACS

Vitesse d'usinage

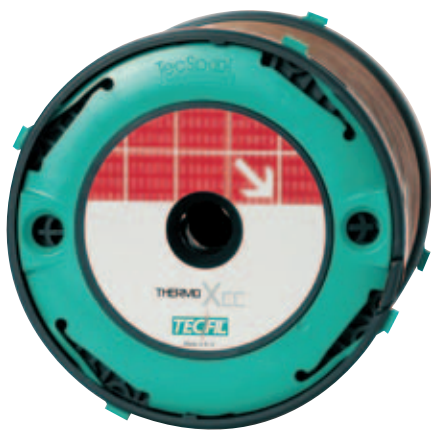


➤ TECSPPOOL et TECFIL sont des marques déposées de Thermocompact

Z.I route de Sarves, Metz-Tessy B.P 21

74 371 Pringy Cedex - France - Tél. (33) 04 50 27 20 02 - Fax (33) 04 50 27 17 37





Fil stratifié : thermo Xcc

Thermo Xcc

		T160	T200	K250	JP15
0,010" 0,25mm	25Xcc	8 Kg 17,6 Lbs	16 Kg 35,3 Lbs	25 Kg 55 Lbs	20 Kg 44 Lbs
		19200 m 62900 Ft	38400 m 125400 Ft	60000 m 196800 Ft	48000 m 156600 Ft
0,012" 0,30mm	30Xcc	8 Kg 17,6 Lbs	16 Kg 35,3 Lbs	25 Kg 55 Lbs	20 Kg 44 Lbs
		13200 m 43200 Ft	26500 m 86900 Ft	41400 m 135800 Ft	33100 m 105900 Ft
0,013" 0,33mm	33Xcc	8 Kg 17,6 Lbs	16 Kg 35,3 Lbs	25 Kg 55 Lbs	20 Kg 44 Lbs
		10700 m 34200 Ft	21400 m 68400 Ft	33400 m 106800 Ft	26500 m 84800 Ft

VERY HIGH SPEED
& PRECISION

Thermo Xcc est disponible en :



TECFIL



CHARMILLES

TECSPOOL et TECFIL sont des marques déposées de Thermocompact.

Z.I route de Sarves, Metz-Tessy B.P Z1

74 371 Pringy Cedex - France - Tél. (33) 04 50 27 20 02 - Fax (33) 04 50 27 17 37