

FILIERES Ø 0.8 ▶ 15 mm

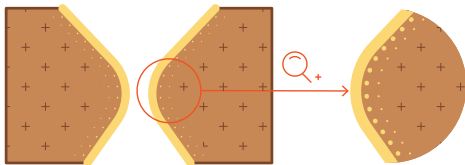
FILIERES DE TREFILAGE
 REVETEMENT DIAMANT
 FIL ACIER BAS - HAUT CARBONE
 FIL DE SOUDURE

Principales caractéristiques

- Dureté du revêtement ± 10000 Hv
- Epaisseur du revêtement 30µ au rayon
- Revêtement diamant nanocristallin
- Pénétration du revêtement au cœur du noyau
- Etat de surface poli-miroir
- Tolérances Ø ± 5µ

Avantages

- Compatible tous aciers (bas-haut carbone, inox, fil de résistance)
- Très bonne résistance à l'usure
- Maintien du diamètre - Economie de matière
- Faible coefficient de friction
- Réduction des frais de maintenance et arrêts machine
- Durée de vie x15 mini / carbure
- Vitesse de tréfilage accrue
- Tout type de lubrification (huile, savon, graisse)



Les filières nano-revêtues **DIAMCOAT™** se substituent avantageusement aux filières carbure pour le tréfilage d'aciers.

Elles sont bien plus résistantes à l'usure, grâce à l'épaisseur de revêtement nano-diamant et à son état de surface poli-miroir.

Leur utilisation permet d'augmenter les vitesses de tréfilage tout en optimisant les économies de matière, pour des gains de productivité importants.



BALLOFFET

- Epaisseur revêtement diamant 30µ
- Aucune modification sur vos machines ou montures
- Géométries selon vos paramètres de tréfilage
- Conseil et assistance technique
- Montures sur mesure
- Filières de forme
- Tous matériaux (Aciers, inox ...)

