

FILIERES Ø 0.10 ▶ 35 mm

TUBES TOUS METAUX
ETIRAGE AVEC OU SANS MANDRIN
TUBES ROUNDS OU DE FORME
DIAMANT NATUREL / SYNTHETIQUE / PCD

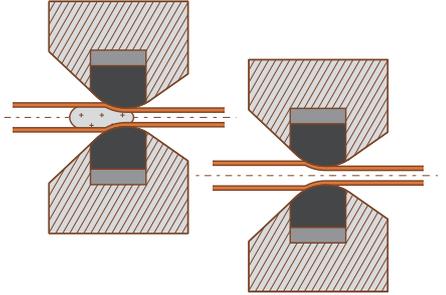
Les avantages des filières diamant

- Haute précision du diamètre final
- Absence de rayures
- Fiabilité du diamètre dans le temps
- Excellent état de surface
- Longue durée de vie
- Pour inox, cuivre, aluminium, laiton, nitinol, bronze, aciers ...
- Pour étirage avec mandrin fixe, boulet flottant ou à creux
- Banc à étirer, bull block, machine à tréfler

Spécifications filières

- Angle et portée selon paramètres d'étirage
- Profil géométrique ou raccordé
- Selon plan ou spécifications client
- Assistance technique Balloffet

Choix des noyaux



BALLOFFET

- Géométrie adaptée à votre process
- Pour épaisseur de paroi mince ou épaisse
- Montage diamant spécifique
- Raccordement rayonné des angles
- Contrôle possible sur tube client
- Service repolissage et/ou changement de Ø
- Dimension de monture sur mesure
- Boulets revêtus diamant sur demande
- Meilleur état de surface interne du tube
- Faible coefficient de friction
- Durée de vie prolongée
- Essai possible

Noyaux PCD : Dimension diamant (Ø x h)

Ø = diamètre noyau
h = épaisseur noyau

Ø filières (mm)	Noyaux PCD : Dimension diamant (Ø x h)											
	5.2 x 2.5 5.2 x 3.5	7 x 4	7 x 5.3	9 x 7	13 x 7 13 x 9 13 x 12	15 x 12 15 x 15	16 x 16	18.5 x 13.5 18.5 x 15.5 15.8 x 17.5 18.5 x 18.5	25 x 18 25 x 20	30 x 20 30 x 22	40 x 25	45 x 27
2.0 - 3.0	*											
3.0 - 3.5												
3.5 - 4.5												
4.5 - 5.5												
5.5 - 7.0												
7.0 - 8.0												
8.0 - 10												
10 - 15												
15 - 20												
20 - 27												
27 - 32												

*Dépendant des critères d'étirage (matériau, forme ...) ○ Diamètres plus grands sur demande

