



# FaBLINE

---

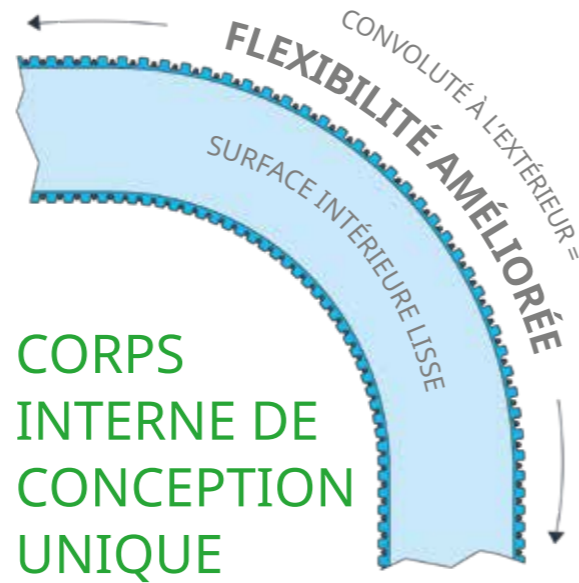
Flexibles avec corps interne en PTFE de longue durée de vie pour une production agroalimentaire efficace



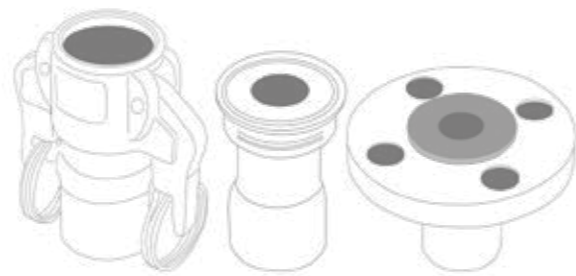


## LE LEADER MONDIAL DE LA FABRICATION DE FLEXIBLES AVEC CORPS INTERNE EN PTFE

Depuis plus de 40 ans, nous produisons la gamme de flexibles avec corps interne en PTFE techniquement la plus aboutie au monde. À partir de nos usines au Royaume-Uni et aux États-Unis, nous concevons, développons et fabriquons nos flexibles, des matières premières aux produits finis. Cette approche globale nous donne une capacité inégalée pour répondre à des besoins spécifiques, pour toutes vos applications. Notre engagement à développer des produits de qualité et à devenir un partenaire de confiance a permis à nos clients des secteurs pharmaceutiques et biotechnologiques de faire de nos flexibles le choix le plus fiable pour leurs usines de fabrication.



## RACCORDS AVEC OU SANS REVÊTEMENT



**24**  
24 mois  
GARANTIE DU FABRICANT

**0,9 BAR**  
UTILISATION SOUS VIDE  
Toute taille

**PTFE**  
SURPASSE LE CAOUTCHOUC,  
LE SILICONE ET LE PVC

**EU 10/2011 & EC 1935/2004**  
Fabriqué conformément aux règlements UE 10/2011 et CE 1935/2004 relatifs aux matériaux et objets destinés à entrer en contact avec les produits alimentaires

**FDA**  
Les matières utilisées pour fabriquer les flexibles avec corps interne en PTFE sont conformes à la FDA 21 CFR 177.1550 ou FDA 21 CFR 178.3297

Optimisez la rentabilité de votre production agroalimentaire grâce au FaBLINE™, le flexible Aflex de qualité alimentaire par excellence. Les experts techniques chez Aflex ont développé FaBLINE pour satisfaire les toutes dernières normes d'hygiène. Le flexible breveté avec corps interne en PTFE et tresse en acier inoxydable 316 standard, assure le transfert et la manipulation efficaces de produits, tout en garantissant une durée de vie plus longue que tout autre flexible en caoutchouc sur le marché.

- Durée de vie plus longue
- Réduction de la maintenance et des temps d'arrêt pour le NEP
- Réduction des coûts de production

## Maximiser l'efficacité de production

FaBLINE offre une solution de flexibles polyvalente à toutes les étapes de production grâce à son excellente souplesse et sa résistance à la pliure, ainsi que sa facilité de flexion exigeant moins de force que les flexibles à surface intérieure lisse concurrents. Les flexibles FaBLINE garantissent un débit près de deux fois plus important que les flexibles convolutés de dimensions similaires afin de vous fournir une solution de production plus rapide et plus efficace. Pour le transfert de produits hautement visqueux en quantités précises, les flexibles en caoutchouc classiques peuvent se boucher ou éclater. La surface intérieure lisse à faible frottement réduit la contre-pression, ce qui permet d'éviter les temps d'arrêt et les pertes de produits.

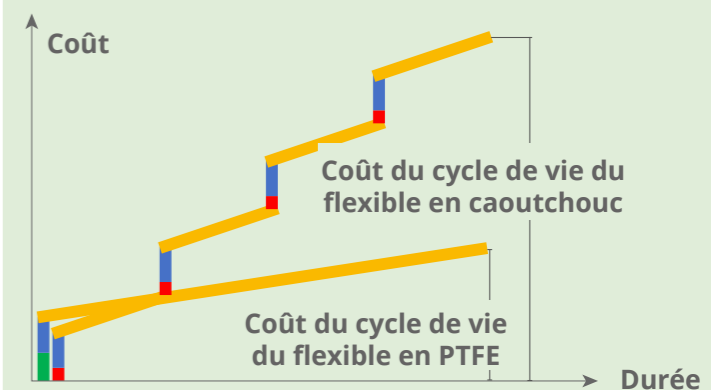
## Conception hygiénique

- Haute flexibilité avec résistance à la pliure
- Surface intérieure lisse garantissant un écoulement sans entrave et un nettoyage aisé
- Résistant aux températures et pressions élevées
- Résistant aux produits chimiques
- Raccords avec ou sans revêtement en PTFE avec jupe de sertissage gravée au laser pour assurer une traçabilité finale

La surface intérieure lisse du FaBLINE élimine le risque de piégeage de produits ou d'accumulation de bactéries. Fabriqué sans adhésifs, le flexible n'absorbe aucun produit ou nettoyant chimique susceptible de s'infiltrer dans les lots de produits et de les altérer. En outre, le corps interne en PTFE garantit une excellente nettoyabilité et une résistance supérieure aux produits chimiques et à la chaleur au cours des cycles de NEP. Grâce à sa haute température de service, le FaBLINE est parfaitement adapté pour le raccordement aux systèmes de vapeur et d'eau chaude.

## Longue durée de vie et faible coût

- Coût du flexible en caoutchouc
- Coût du flexible en PTFE
- Coûts d'installation (y compris arrêt, main-d'œuvre, production)
- Coûts d'exploitation (y compris électricité, nettoyage, produits)



SOLUTIONS POUR LE SECTEUR AGROALIMENTAIRE



**Watson-Marlow Fluid Technology Solutions**

Watson-Marlow Fluid Technology Solutions assure à ses clients un service local grâce à un vaste réseau mondial de distribution et de vente directe

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)

