



# FaBLINE

---

duurzame slangen met PTFE-voering voor efficiënt verwerken van voedsel en dranken



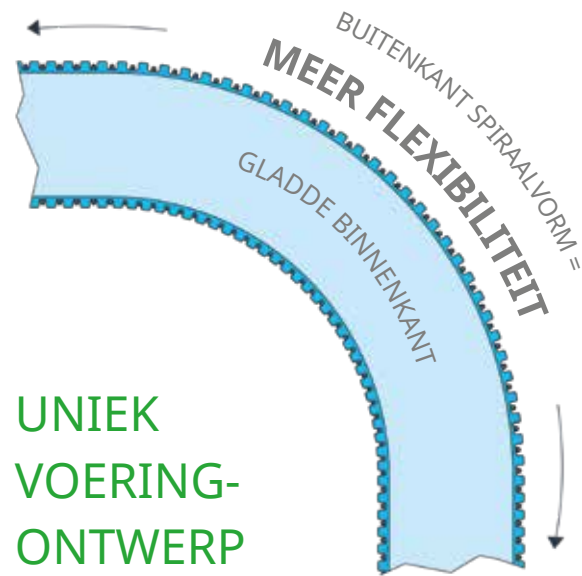


## 'S WERELDS TOONAANGEVENDE FABRIKANT VAN FLEXIBELE SLANG MET PTFE-VOERING

Al meer dan 40 jaar produceren we het meest technisch geavanceerde assortiment flexibele slangproducten met PTFE-voering ter wereld.

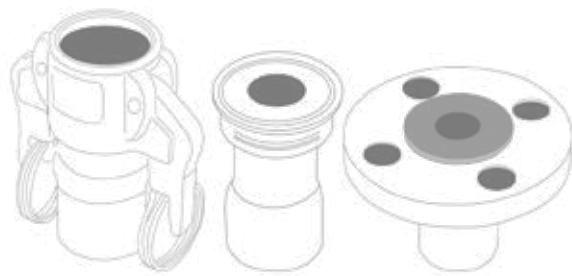
In onze fabrieken in het Verenigd Koninkrijk en de VS ontwerpen, ontwikkelen en produceren we onze slangen van grondstoffen tot eindproducten. Deze grootschalige aanpak geeft ons een ongeëvenaard vermogen om te voldoen aan specifieke behoeften, wat uw toepassing ook is.

Onze toewijding aan de ontwikkeling van kwaliteitsproducten en een vertrouwd partnerschap heeft ertoe geleid dat onze klanten in de biotechnologie en farmaceutische industrie onze slangproducten voor hun fabrieken hebben gestandaardiseerd als de meest betrouwbare keuze.



UNIEK VOERING-ONTWERP

GEVOERDE EN NIET-GEVOERDE EINDKOPPELINGEN



**24**  
24 Maanden  
FABRIEKSGARANTIE

**0,9 BAR**  
BRUIKBAAR  
BIJ VACUÛM  
Alle maten

**PTFE**  
zullen beter presteren dan  
RUBBER SILICONE PVC

**EU 10/2011 & EC 1935/2004**  
Vervaardigd in overeenstemming met EU 10/2011 en EC 1935/2004 voor materialen en voorwerpen die bestemd zijn om in contact te komen met voedsel

**FDA**  
De materialen die worden gebruikt voor de productie van PTFE-slangvoeringbuis voldoen aan FDA 21 CFR 177.1550 of FDA 21 CFR 178.3297

Maximaliseer de winstgevendheid van uw voedsel- en drankenproductie met FaBLINE™, de ultieme voedselveilige slang van Aflex. De engineering experts bij Aflex hebben FaBLINE ontwikkeld om te voldoen aan de nieuwste normen op het gebied van hygiëne. De gepatenteerde slang, met PTFE-voering en standaard 316 roestvrijstalen gevlochten mantel, zorgt voor een efficiënte productoverdracht en -behandeling bij een langere levensduur dan alle andere rubberen slangen die er op de markt zijn.

- Langere gebruiksduur
- Minder onderhoud en CIP-downtime
- Lagere bedrijfskosten

## Productie-efficiëntie ontsluiten

FaBLINE biedt een veelzijdige slangoplossing voor alle productieprocessen met een uitstekende flexibiliteit en knikvrij ontwerp waardoor buigen minder kracht vergt dan bij concurrerende producten met gladde voering. FaBLINE slangen kunnen tot twee keer zo veel opbrengst aan als spiraalslangen van vergelijkbare afmetingen, en bieden een snellere en efficiëntere manier van verwerken.

Voor toepassingen waarbij slangen zeer viskeuze media in precieze hoeveelheden moeten doseren, kunnen traditionele rubberen slangen verstopen of barsten. De lage wrijving van de gladde constructie van FaBLINE zal tegendruk minimaliseren en uitvaltijd en materiaalverlies te voorkomen.

## Hygiëne in het ontwerp ingebouwd

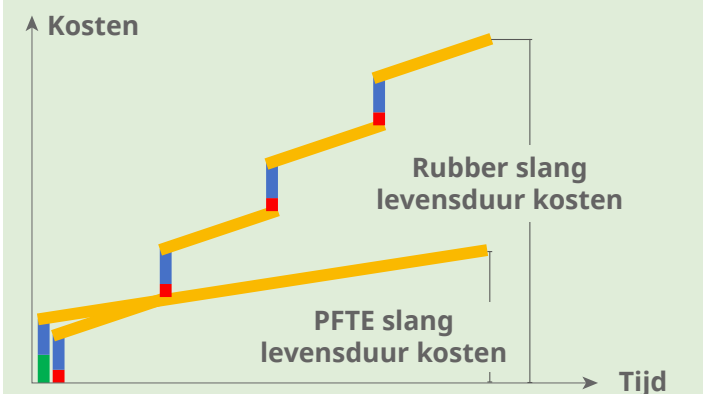
- Hoge flexibiliteit met knikbestendigheid
- Gladde binnenkant voor een ononderbroken vloeistofstroom en eenvoudige reiniging
- Hoge temperatuur- en drukcapaciteit
- Bestand tegen chemicaliën
- PTFE-gevoerde en niet-gevoerde koppelingen met laser geëtste ring voor ultieme traceerbaarheid

De gladde voering van FaBLINE elimineert de kans op inkapseling van producten of bacterievorming. De slang is vervaardigd zonder lijm en zal geen product of schoonmaakmiddelen absorberen die in volgende productbatches kunnen uitlopen en besmetten.

De PTFE-voering maakt ook goede reiniging mogelijk, met een uitstekende chemische- en hittebestendigheid in CIP-cycli. De hoge temperatuurwaarden betekenen dat FaBLINE perfect is voor serviceaansluitingen op stoom- en warmwatersystemen.

## Lange levensduur en lage kosten

- Rubber slang kosten
- PTFE slang kosten
- Installatiekosten (incl. stilstand, arbeid, productiekosten)
- Bedrijfskosten (incl. stroom, reiniging, productiekosten)





FOOD AND BEVERAGE OPLOSSINGEN



**Watson-Marlow Fluid Technology Solutions**

Watson-Marlow Fluid Technology Solutions ondersteunt haar klanten lokaal met een uitgebreid wereldwijd netwerk van directe verkoopactiviteiten en distributeurs

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

