

The background is a solid blue color. A large, semi-circular shape is positioned on the right side of the image. Inside this semi-circle, there are intricate, white, water-like ripples and splashes that create a sense of movement and depth. The text is overlaid on the left side of the image, partially overlapping the blue background and the semi-circular shape.

**BEWEZEN
POMPPRESTATIES:
VOOR DIEGENEN
DIE MEER
VEREISEN.**

ONTWIKKELD OM TE PRESTEREN. GEBOUWD OM LANG MEE TE GAAN. ONTWORPEN OM MEER TE BESPAREN.

Het meest vertrouwde hygiënische pompplatform in de industrie, gebouwd om beter te presteren, langer mee te gaan en aantoonbare verbeteringen in de totale eigendomskosten te leveren.



UNIBLOC®

Hygienic Technologies

Geen enkele andere pomptechnologie biedt de duurzaamheid, het onderhoudsgemak en de lagere totale eigendomskosten dan die UHT levert—Techniek voor wie geen verrassingen kan veroorloven.

UHT daagt de status quo uit in hygiënische, kritieke toepassingen, voor slimme MRO-professionals die een betere pompoplossing zoeken.

Bewezen Lagere Totale Eigendomskosten

Unibloc® en Flotronic® zijn betrouwbaarder, sneller te onderhouden en verlagen uw arbeidskosten meer dan welke andere pomp in uw productielijn dan ook.

“Schoon en Blijft Schoon” Hygiënische Prestatie

Onze “Food Safety First”-filosofie levert ongeëvenaarde gemoedsrust met betrekking tot Hygiëne.

“Wanneer Minuten Tellen” Onderhoudsgemak

“Rapid-Clean” onderhoudstijden van de snelst en makkelijkst te onderhouden pompen op de markt.

“Los-Het-Nu Op” Klantgericht

In ons DNA omarmen we elke deadline en staan we zij aan zij met onze klanten om hun productie lopend, op tijd en op koers te houden.

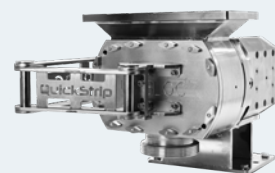


Al bijna 40 jaar definieert **Unibloc** kwaliteit in verdringerpompen met innovaties die snel industriestandaarden werden in veeleisende voedsel- en hygiënische toepassingen:

Naadloze pomphuizen volledig gefreesd uit massief staal

QuickStrip® – gereedschapsloze demontage en éénrichtingsmontage

FoodFirst-pompontwerpen met de eerste gepatenteerde Safety Swing Arm in de industrie



Flotronic introduceerde de Één-Moer luchtgestuurde dubbelmembraan (AODD) pomp en veranderde de industrie door:

Minder stilstand dankzij vereenvoudigde montage/demontage

Besparingen door eenvoudiger onderhoud en betere prestaties

Beste prestaties in zijn klasse voor luchtpompen met lage impact



Hygenitec-producten versterken de kern van de nieuwe UHT-productlijn:

Bubble Traps Kleppen

Trommelpompen Oliekoelers

Kijktuigen Filters



Gedurende twee generaties vertrouwen klanten op **Standard**—industriële trommelpomp voor:

Precies ontwerp en hoogwaardige constructie

Ontworpen om veilig en effectief in te werken

Betrouwbare oplossingen die altijd presteren



De UHT-toewijding:

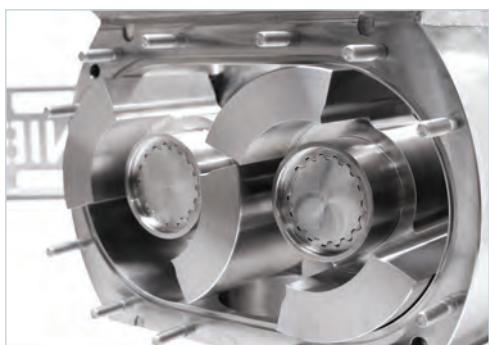
Unibloc Hygienic Technologies is een industrieleider in nauwkeurig ontworpen verdringerpompen, luchtgestuurde dubbelmembraanpompen en trommelpompen, evenals kleppen, filters, bubble traps, oliekoelers en kijkglazen, onder de merken Unibloc, Flotronic, Hygenitec en Standard Pump. Alle producten zijn gericht op het verlagen van de totale eigendomskosten via veilige, efficiënte en onderhoudsvriendelijke producten die klanten helpen stilstand te verminderen, operationele kosten te verlagen en deadlines met vertrouwen te behalen.

HYGIËNISCHE PRESTATIE DOOR ONTWERP.

Alleen Unibloc Biedt QuickStrip® Technologie

- Verkrijgbaar in zowel FoodFirst- als CleanPlus-pompoplossingen
- Minimaliseert het risico van vreemde materialen – geen kunststoffen of rotorbouten voor maximale röntgen- en metaaldetectie
- Uniek Safety Swing Arm-ontwerp verhoogt de veiligheid van de werknemer
- Eenvoudige éénrichtingsmontage
- Gereedschapsloos ontwerp vermindert schade tijdens dagelijkse reinigingscycli

Hygiënische toepassingen brengen hun eigen uitdagingen met zich mee voor pompen en apparatuur, maar die uitdagingen zijn nog veel groter bij vlees- en pluimveeproductie. Daarom zijn betrouwbaarheid, prestaties en het vermogen om dagelijkse reiniging te weerstaan essentieel. Simpel gezegd, u heeft een pomp nodig die **STERKER IS DAN DE REST.**



ELIMINEER VREEMDE MATERIALEN

HET BEWIJS ZIT IN ONZE PATENTEN

Het geheim van succes ligt in het hebben van de beste technologie – en zoals u kunt zien, hebben wij de patenten om dit te bewijzen.

QUICKSTRIP® FOODFIRST-SERIE POMPEN

QuickStrip minimaliseert vreemde materialen en maximaliseert voedsel- en werknemerveiligheid, een topprioriteit voor professionals in de voedselverwerking. Met minder onderdelen, éénrichtingsmontage en diverse veiligheidsfuncties is de FoodFirst-pomp minder kwetsbaar voor schade tijdens reiniging, waardoor het risico dat vreemde materialen in het proces terechtkomen wordt verminderd.

QUICKSTRIP®

Rotor-technologie biedt ultieme snelle reiniging en onderhoud zonder gereedschap. Dit innovatieve ontwerp vereenvoudigt het reinigingsproces en minimaliseert slijtage door dagelijkse reiniging en onderhoud aanzienlijk, waardoor de eigendomskosten dalen. Eénrichtingsmontage garandeert een correcte afstelling na iedere reiniging.

QUICKSTRIP® MXD METAAL- & RÖNTGENDETECTEERBARE ROTORS

Gebaseerd op de bewezen QuickStrip® Rotor-technologie biedt QuickStrip® MXD zowel metaaldetectie als röntgendetectie, wat productveiligheid garandeert voor de meest veeleisende toepassingen.

DURACORE® MXD ROTORS

DuraCore®-rotors combineren QuickStrip® rotor-technologie met de ongeëvenaarde kracht van roestvrij staal. De gepatenteerde DuraCore®-rotors maken gebruik van metalen en röntgendetecteerbare componenten met een roestvrijstalen kern, waardoor duurzaamheid en betaalbaarheid worden gecombineerd.

POLYFLEX® MXD ROTORS

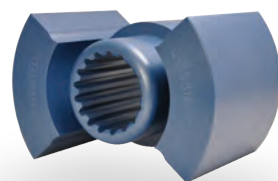
PolyFlex®-rotoren hebben een ontwerp dat gemakkelijk te verwijderen en schoon te maken is. PolyFlex®-rotoren zijn gemaakt van voedselveilig metaal en röntgendetecteerbaar plastic, zijn duurzaam, gaan lang mee en zijn al bijna 20 jaar de betrouwbare standaard in vleesverwerkingstoepassingen.



QuickStrip®
MXD Rotor



DuraCore®
MXD Rotor



PolyFlex®
MXD Rotor

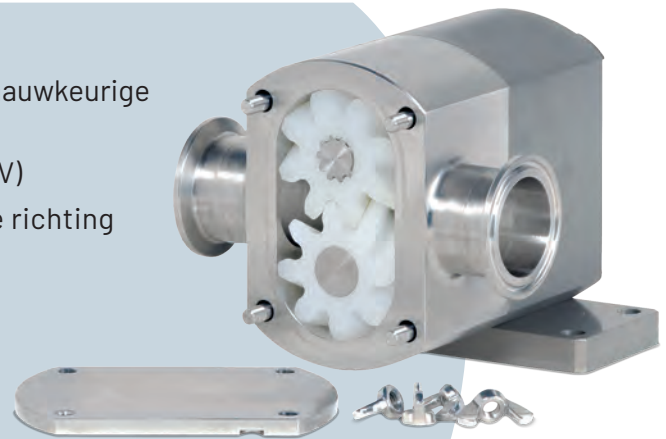
QUICKSTRIP® FOODFIRST EN CLEANPLUS-SERIË POMPEN

- Volledig gefreesde roestvrijstalen of gecoate aluminium lagerhuisopties
- Compac® FMS (Flens montagesysteem) maakt het mogelijk om pompen eenvoudig rechtstreeks op motoren of tandwielreductoren te monteren.
- Poortmaten van 3/8" tot 8" (9.5-203.2 mm)
- Capaciteit tot 480 GPM (1.815 LPM)
- Geschikt voor hoge temperaturen tot 400 °F (204,4 °C)
- Hoge-drukpompen beschikbaar
- Materiaal en afwerkingsopties voor lagerbehuizingen zijn onder meer roestvrij staal, geverfd staal en meerlaags gecoat aluminium
- Meerdere rotorontwerpen/-opties beschikbaar voor specifieke toepassingen



HYGIËNISCHE TANDWIELPOMPEN

- Niet-pulserende stroming
- Spiraalvormig gesneden tandwielen voor een soepele, nauwkeurige en stille werking
- Hygiënisch 3A-ontwerp, verificatie door derde partij (TPV)
- Sanitaire tri-clamp-poorten in horizontale of verticale richting
- Capaciteit tot 36 GPM (137 LPM)
- Poortmaten van 1/2" tot 2"
- Verwisselbare tandwielhuizen voor meerdere capaciteiten en producten
- Meerdere tandwielmaterialen beschikbaar
- Meerdere pompafdichtingsopties voor verschillende klantbehoeften
- Compac® FMS maakt het mogelijk om pompen eenvoudig rechtstreeks op motoren of tandwielreductoren te monteren.



DUBBELSCHROEFSPOMPEN

- Vanaf het begin ontworpen om volledig hygiënisch te zijn, eenvoudiger te hermonteren en gemakkelijker te onderhouden dan vergelijkbare producten
- Revolutionaire externe timing aanpassing – gemakkelijkere toegang betekent een snelle afstelling in enkele minuten en geen risico op vervuiling door blootstelling van de oliekamer
- Feilloze éénrichtingsschroefmontage
- Superieur oliebeheersysteem
- Identieke aandrijf- en tussenasbouten om onderhoud en reserveonderdelenvoorraden te vereenvoudigen
- Minder onderdelen maken reiniging en montage eenvoudiger
- Modulair ontwerp maakt upgrades eenvoudiger



“WANNEER MINUTEN TELLEN” ONDERHOUDSGEMAK

HYGIËNISCHE TANDWIELPOMP

Volledig machinaal bewerkte
lagerhuizen met afgeronde
bovenkant zonder vlakke
oppervlakken, waardoor
water kan wegvloeien.

Rotorontwerp voor
lage schuifkracht en
constante stroming

Helische tandwielen
zorgen voor soepele, stille
werking en lage pulsatie

ROTERENDE LOBBENPOMP

316L roestvrijstalen pompkoppen hebben
geen naden, holtes of kieren waarin product
en bacteriën kunnen achterblijven

FLOTRONIC AODD+™ POMPEN

Een reeks luchtgestuurde dubbelmembraanpompen met:

- Meermaals miljoenen cycli 'short stroke' membraan, één stuk gelamineerd
- 15 minuten 'in-line' onderhoud
- Elke gewenste inlaat-/uitlaatverbinding
- Volledig assortiment goedkope reserveonderdelen uit voorraad
- Wereldwijde after-sales service

Gebruik Flotronic AODD+™ dubbelmembraanpompen zowel voor eenvoudige transfer als continue procesomstandigheden met PTFE-beklede membraan voor miljoenen cycli als standaard.



HET 'ONE-NUT' CONCEPT

Het 'inside out'-concept laat vloeistof passeren 'tussen de membranen', direct door het midden van de pomp. Luchtdruk werkt aan de buitenzijde. Voordelen omvatten:

LANGER MEEGAANDE MEMBRANEN

geoptimaliseerde slaglengte maakt gebruik van dikkere/sterkere PTFE-beklede membranen mogelijk

SNELLER ONDERHOUD

15 minuten om membranen te vervangen door slechts één moer los te draaien

LAGERE KOSTEN RESERVEONDERDELEN

minder dan de helft van de reserveonderdelen en uitwisselbaarheid van luchtsysteemonderdelen

Flotronic's unieke 'One-Nut'-reeks luchtgestuurde dubbelmembraanpompen is volledig conform de huidige ATEX-richtlijn.



BEVOCHTIGDE EN NIET- BEVOCHTIGDE MATERIALEN

BEVOCHTIGDE ONDERDELEN

Pomphuis en verdeelstukken van aluminium, polypropyleen, PVC, PVDF, 316 roestvrij staal, Hastelloy®, andere exotische metalen en massief nieuw of antistatisch PTFE. Membranen, kogels en afdichtingen van PTFE, EPDM of nitrilrubber.

NIET- BEVOCHTIGDE ONDERDELEN

Luchtkoepels/voetplaten: versie E = geperfd koolstofstaal, versie S = roestvrij staal.
Luchtkleppen in aluminium, polypropyleen, PTFE of roestvrij staal.

FLOTTRONIC-POMPEN HEBBEN NIET NODIG:

- KLEMBANDEN
- INGEWIKKELDE LUCHTMECHANISMEN
- SMERING
- VERWIJDERING UIT DE PROCESLIJN



U HEEFT MISSCHIEN AL EENS EEN AODD GEPROBEERD...

MAAR DAT IS NIETS VERGELIJKBAARS MET EEN FLOTTRONIC AODD+™

- Zelfzuigend – kan tot 3.6m/12ft droog opzuigen
- Zeer hoge viscositeitsgeschiktheid
- Kan droog draaien
- Lage afschuiving
- Geen smering nodig
- Breed scala aan materialen
- PTFE-membranen als standaard
- Ultrarein
- Verstelbare snelheid of druk
- Vijftien minuten onderhoud 'inline'
- Aangepaste pompen zijn onze specialiteit
- Kan tegen gesloten/open klep stoppen en herstarten zonder drukontlasting of beschadiging (geen bypass nodig)

HYGIËNISCHE STROOMREGELPRODUCTEN

WAAR KLANTEN OP VERTROUWEN

Hygenitec biedt klanten nauwkeurig ontworpen hygiënische pompen, kleppen, zeefkorven, luchtafscheidingsvallen, schouwglazen en andere proceselementen. Onze Hygenitec-productlijn biedt een breed scala aan stromingsbeheer-oplossingen die optimale prestaties van uw proceselement waarborgen en zijn ontworpen om u te helpen stilstand te voorkomen.

- Terugslagkleppen en overdrukventielen ontworpen voor diverse toepassingen
- Kijktuigen voor procesbewaking
- Bubbelvangers gemaakt van elektrolytisch gepolijst 316L roestvrij staal
- Filters van farmaceutische kwaliteit
- Trommelpompen voor veilige hygiënische overdracht van ingrediënten
- Oliekoelers voor maximale prestaties tijdens transportoperaties



STANDAARD POMP

VLOEISTOFBEHANDELINGSAPPARATUUR

Net als alle andere UHT-merken voldoen ook de producten van Standard Pump aan strenge veiligheidsrichtlijnen en streven ze ernaar om hoogwaardige apparatuur te leveren. Wanneer u dus vloeistofbehandeling nodig hebt voor uw toepassingen, kunt u vertrouwen op de veiligheid en prestaties van onze industriële vatpompen van Standard Pump:

- MINI-pomp voor het overpompen van corrosieve chemicaliën uit kleine vaten en opslagvaten
- Pompmotoren met explosie veilige, open druppelvaste, luchtmotoren en TEFC-modellen (volledig gesloten, ventilatorgekoeld)
- Pompslangen verkrijgbaar in polypropyleen, PVDF, CPVC, roestvrij staal en aluminium
- Pompaccessoires, variërend van handmondstukken tot vatadapters en dampbarrières



Bedrijven / Bediende Sectoren



Bakkerij en Banket



Schoonheid & Persoonlijke Verzorging



Drank & Sterke drank



Zuivel



Voedselverwerking



Vlees & Pluimvee



Farmaceutisch & Biotechnologie



Transport



Industrie

Brands and Products



- Lobepompen
- Tandwielpompen
- Compac® Pompen
- Labtop® Pompsysteem



- AODD+™ Pompen
- Trommelontladingssystemen



- Bubbelvangers
- Kijktuigen
- Filters
- Kleppen
- Trommelpompen
- Batchcontrolesystemen
- Oliekoelers



- Industriële Trommelpompen
- Industriële Batchcontrolesystemen

Bewezen Pompprestaties: Voor Diegenen Die Meer Vereisen.

Unibloc Hygienic Technologies biedt een breed portfolio van krachtige oplossingen voor bedrijven over de hele wereld.



unibloctech.com



Copyright © 2026 Unibloc Hygienic Technologies

