



Gillain & Co, de one-stop-shop voor producenten van cosmetica en persoonlijke verzorgingsproducten

Wisselende viscositeiten en temperaturen en een hoog water- en energieverbruik zijn eigen aan het productieproces van cosmetica. Kiezen voor **zuinige apparatuur** helpt u om uw **energiekost te reduceren**, terwijl **hoogwaardige RVS-onderdelen** en de **wijze waarop u uw installatie schoonmaakt** invloed hebben op uw waterverbruik. Met deze factoren houdt onze expert rekening bij het bepalen van de oplossingen die hij aan u voorstelt.

Sinuspomp - SOMA

- Geschikt voor **alle viscositeiten**, van laag tot hoog
- **Lage shear, lage pulsatie**, zeer voorzichtige productbehandeling
- **Geen schuimvorming** tijdens het verpompen
- **Zeer eenvoudig in onderhoud**
- **Geschikt voor CIP**
- **Toepassing:** bodylotions, shampoos, peelings



PI-50

SC



Murzan membraanpomp PI 50 en SC (Small Chamber)

- **Volledig in roestvast staal**
- **De enige membraanpomp die voldoet aan sanitaire normen:** EHEDG, 3A-gecertificeerd en FDA-gekeurd
- **Hoge viscositeiten (tot 200.000 Cps) en vaste deeltjes tot 15cm**
- **Abrassieve en sheargevoelige producten**
- **Zelfaanzuigend**
- **Geschikt voor CIP**
- **2 versies:** de SC-uitvoering biedt dezelfde ongeëvenaarde performanties als de PI-50, maar dan in een kleinere en mobiele uitvoering
- **Vonkvrij ontwerp:** zorgt voor probleemloos verpompen van licht ontvlambare producten zoals isopropylalcohol, sterke drank, smaakstoffen en essences
- **Toepassingen:** gelaatscrèmes, fond de teints, waterstofperoxide, lippenstift, tandpasta, gels, shampoo, vaseline en andere verzorgingsproducten



Alfa Laval LKH Prime - zelfaanzuigende centrifugaalpomp

- Met behulp van **de nieuwste luchtschroef-technologie** kan zowel CIP-vloeistof met **ingesloten lucht als product** worden verpompt

Lobbenpomp - Alfa Laval SRU en OptiLobe

- **SRU:** "Low shear" verpompen van laag- tot hoogviskeuze media. Ideaal voor delicate producten: crèmes, gels, emulsies, organische oplossingen
- **Optilobe:** betrouwbaar en voordelig

Alfa Laval Twin Screw - schroefspindelpomp

- **Uitermate geschikt cosmetica / personal care:** sheargevoelige, abrasieve en viskeuze vloeistoffen, vloeistoffen met vaste deeltjes

Alfa Laval LKH en Solid-C

- Voor het **verpompen van alle media**



**Uw kosten verminderen?
Neem contact op met
ons:**

+32 3 870 60 80

+32 3 870 60 89

advice@gillain.com

www.gillain.com



Gillain & Co
HYGIENIC EQUIPMENT FOR FOOD & LIFE SCIENCES

part of
heleon
group



K-process - K-Disho - vacuüm homogenisator | vacuüm ontluchter

- **K-Disho:** poeder en vloeistof worden rechtstreeks in de homogenisator aangezogen en gedispergeerd zonder dat er ongewenste zuurstof wordt toegevoegd. Via een recyclageleiding komt het product in de interne kamer van de container. Zeer eenvoudige en rendabele oplossing voor de cosmetica: crèmes, lotions, gels, cosmetica, tandpasta
- **Vacuüm ontluchter K-VE:** uitermate geschikt voor vloeistoffen en pasta's die niet vacuüm geproduceerd werden en lucht bevatten

Kleppen - Afsluiters - Staalnamekranen

Poedermixers

Magnetische mixers

Compleet tankengamma

Tankreiniging, roerwerken, mangaten, kleppen, ventielen, tankpoten, kijkglazen, weegcellen, niveauregeling



Continental Disc Corporation (CDC) breeklaten

De CDC SANITRX HPX breekplaat werd speciaal ontwikkeld voor sanitaire toepassingen en beschermt mensen en apparatuur tegen incidenten als gevolg van te hoge overdruk en onderdruk

inoxco



INOXCO RVS Buizen en fittings / bevestigingsmateriaal voor leidingen

- **INOXCO EHEDG TRIPLE 0.8:** betaalbare EHEDG buizen en fittings voor een hygiënische en rendabele productie. Door het extreem glad oppervlak kan vuil zich niet aanhechten en kunnen leidingen sneller en beter kunnen gereinigd worden, wat een enorme besparing oplevert.
- **INOXCO pijpbeugels en klemmen: grootste voorraad, uitzonderlijk voordelig in aankoop!**
- **NIEUW: hygiënische klem met vleugelmoer: vraag een gratis proefmonster!**

INOXCO aseptische koppelingen DIN 11864

Zeer hoogwaardige afwerking, geen dode hoeken of ruimtes, zeer eenvoudig te reinigen. De seal zit altijd perfect door het metal-to-metal contact. Overpersen is niet mogelijk!

- **DIN11864-1:** aseptische schroefkoppeling
- **DIN11864-2:** aseptische flens koppeling

Flexibele slangen

- **Direct beschikbaar:** breed aanbod van flexibels van diverse fabrikanten op voorraad
- **Maatwerk:** in-huis aanpersen van koppelingen - zeer snelle leveringen!
- **Testen van flexibels:** voorkom incidenten; wij testen slangen op locatie (visuele inspectie - endoscopische inspectie - druktest - aanmaken certificaten - aanmaken inspectierapporten)

Piggingoplossingen

- **Minder productverlies:** piggen zorgt voor een maximale productrecuperatie; de winst is aanzienlijk
- **Minder downtime:** piggen zorgt voor een zeer snelle batchwissel waardoor veel tijd wordt bespaard
- **Sterk verlaagd water- en energieverbruik** sneller en minder te CIPpen leidt tot een zeer sterk verminderd afvalwater-volume en levert u een aanzienlijke energiebesparing op




**Uw kosten verminderen?
Neem contact op met ons:**

+32 3 870 60 80
+32 3 870 60 89
advice@gillain.com
www.gillain.com

