

simalube® – het automatische smeerpatroon voor individuele smeerpunten



Technische informatie voor de recyclage industrie



simalube®
smart lubrication

Expert in smeertechnieken

simalube® vermindert de onderhoudskosten en verlengt de levensduur van de machines

Het gebruik van de automatische **simalube®** smeerpatronen vermindert de onderhoudskosten in de recuperatie-en recyclagebedrijven aanzienlijk. **simalube®** verhoogt de levensduur van lagers, kettingen, conveyors, tandwielen en andere mechanische onderdelen dankzij de continue toevoer van smeermiddel.

Het regelmatig smeren van deze onderdelen is heel belangrijk, zeker in een recyclagefabriek, waar er door de verwerking veel stof en vuil vrijkomt. Slecht onderhouden componenten zullen sneller breken en vervanging nodig hebben. Dit alles zorgt voor stilstand van de productie en hogere kosten.

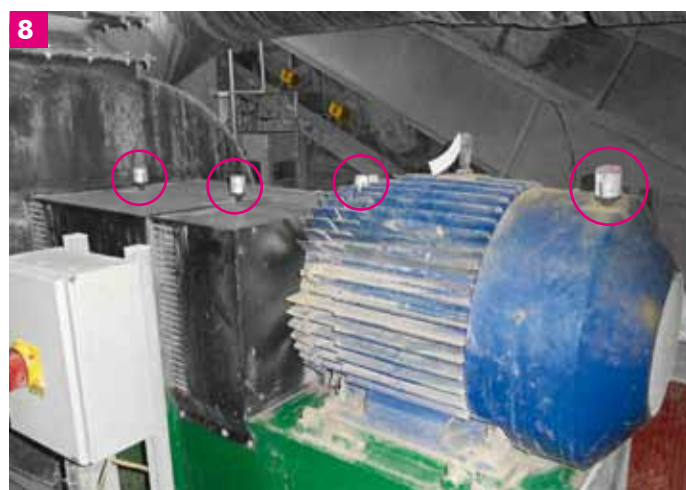
simalube® vervangt de manuele smering



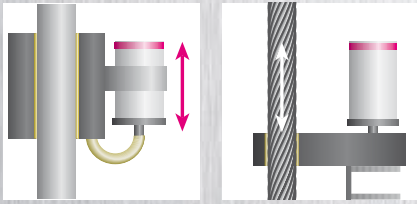
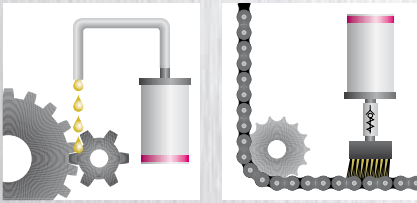
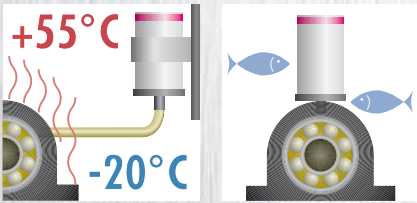
«simalube® verhoogt de veiligheid van de werknemers»

Gevaren minimaliseren en ongelukken vermijden

De **simalube®** smeerpatronen zijn de ideale oplossing voor een betrouwbare en automatische smering van moeilijk bereikbare smeerpunten. Manuele smering met een smeerpomp is niet langer nodig. Eénmaal de smeerpatronen geïnstalleerd zijn, spenderen de werknemers veel minder tijd in de gevarenczones. Tevens worden ze minder blootgesteld aan lawaaihinder, stof en gevaarlijk roterende machinedelen, wat de veiligheid op de werkvloer aanzienlijk bevordert.



- 1 Het extern gemonteerde **simalube®** smeerpatroon weerhoudt vuil ervan het smeerpunt binnen te dringen.
- 2 **simalube®** smeert lagers van een transportband.
- 3 2 **simalube®** smeerpatronen van 250 ml met borstel die, gelijktijdig, de conveyorketting van een segregatielijns smeren en schoonmaken.
- 4 Meerdere **simalube®** 30 ml smeerpatronen voorzien de lagers van een transportband van het nodige smeermiddel.
- 5 Verschillende **simalube®** 125 ml smeerpatronen smeren de trillende conveyor.
- 6 Een ventilator gesmeerd door 2 **simalube®** 60 ml en 2 **simalube®** 125ml smeerpatronen.
- 7 Een waterpomp uitgerust met een **simalube®** 30 ml smeerpatroon.
- 8 Een FGR ventilator gesmeerd door een **simalube®** 60 ml smeerpatroon.



Toepassingen en voordelen

simalube® toepassingen in de recyclage industrie:

- Transportbanden, conveyors
- Sorteerders
- Crushers
- Ventilatoren
- Shredders
- Sorteermachines
- Persmachines
- Wasmachines
- Molens
- Zeefmachines
- Verbrandingsinstallaties

De simalube® smeerpatronen kenmerken zich door de volgende beproefde eigenschappen:

- **Eenvoudig:** Gebruiksvriendelijke montage en demontage van het smeerpatroon op het smeerpunt
- **Betrouwbaarheid:** Eénmaal het systeem geïnstalleerd is, worden de smeerpunten op een continue en betrouwbare wijze van smeermiddel voorzien zodat geen enkel punt vergeten wordt
- **Flexibiliteit:** De looptijd van 1-12 maanden is continu regelbaar. De instelling kan op elk moment gewijzigd worden. Het smeerpatroon kan ook in- en uitgeschakeld worden
- **Hervulbaar:** De smeerpatronen kunnen, éénmaal leeg, heropgevuld worden met een smeermiddel naar keuze
- **Visuele controle:** Door de doorzichtige behuizing kan het volumepeil steeds gecontroleerd worden
- **Compact:** Ideale verhouding tussen afmeting en smeermiddelinhoud; installatie in beperkte ruimte mogelijk
- **Effectief:** Het hermetisch gesloten systeem voorkomt het binnendringen van stof en vuil
- **Milieuvriendelijk:** 100% recycleerbaar en eenvoudig demonteerbaar
- **Accessoires:** Een uitgebreid gamma van accessoires om het simalube smeersysteem mee uit te breiden (smeerborstels, reducties, houders,...)
- **Variatie:** Verkrijgbaar in 5 uitvoeringen : 15, 30, 60, 125 en 250 ml (ook multipoint)



Voor meer informatie over het gebruik van de simalube smeerpatronen in de recyclage industrie kunt u steeds terecht bij één van onze medewerkers.

Pomac Lub Services bvba

Kortrijkstraat 187
B – 8770 Ingelmunster

Tel.: +32 (0)51 31 62 05

Fax: +32 (0)51 30 96 21

info@pomac.be

www.pomac.be

POMAC

LUB SERVICES

YOUR PARTNER IN LUBRICATION

www.pomac.be - www.simalube.be

Kortrijkstraat 187 • B-8770 Ingelmunster • T. +32 (0)51.31.62.05 • F. +32 (0)51.30.96.21 • Email: info@pomac.be

