

simalube – automatische smeerpotjes voor individuele smeerpunten

Technische informatie voor mijnbouw, grindgroeven, beton- en cementfabrieken



simalube

 SWISS MADE

De specialist in smering

Kosten verminderen en levensduur van de machines verhogen

Het gebruik van de automatische simalube smeerpatronen vermindert de onderhoudskost in mijnen, grindgroeven, beton- en cementfabrieken aanzienlijk. simalube verhoogt de levensduur van lagers, kettingen, leidingen, tandwielen en andere mechanische onderdelen dankzij de continue toevoer van smeermiddel.

Gevaren minimaliseren en ongelukken vermijden

De simalube smeerpatronen zijn de ideale oplossing voor toepassing op moeilijk toegankelijke plaatsen. Het smeerpatroon levert het smeermiddel op een betrouwbare, automatische manier aan op alle aangeduide smeerpunten. Het gebruik van simalube zorgt ervoor dat de werknemers minder lang moet verblijven op gevaarzones, doordat normale manuele smering van de machines door middel van de smeerpomp niet meer hoeft te gebeuren. Het onderhoudspersoneel wordt eveneens minder blootgesteld aan lawaaihinder, aan stof en aan het gevaar van rotatie-elementen, wat de veiligheid op de werkvloer bevordert.

«simalube vervangt de manuele smering»

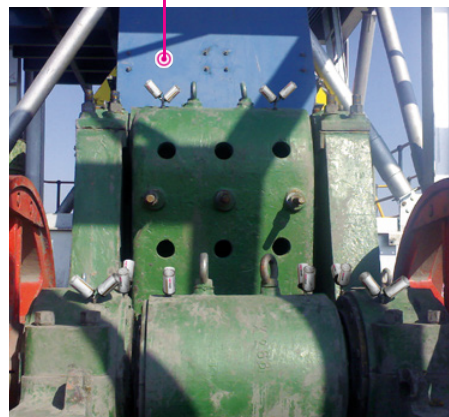
«simalube vermindert de kosten en verhoogt de veiligheid op de werkvloer»



Riemaandrijving gesmeerd door middel van simalube.



De beschermkappen verhinderen dat de smeerpatronen beschadigd worden door externe factoren.



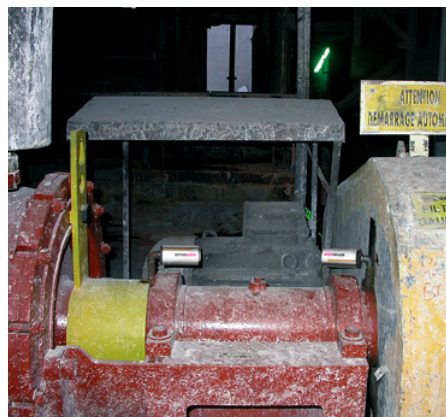
De breekinstallatie wordt gesmeerd met simalube.



Motoren worden automatisch gesmeerd dankzij simalube.



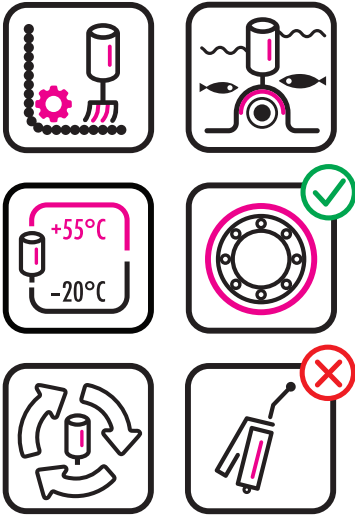
Een lagerblok op de aandrijving van een transportband. De smerpatronen worden rechtstreeks op de lagers gemonteerd.



Smering van de lager op de hoofdaandrijf-arm van een filterpomp.



Smering van een lagerblok op een transportband.



Toepassingen en voordelen

Gebruik van simalube in de bouwmaterialen industrie:

- Transportbanden
- Riemsplanners
- Verlichtingssystemen
- Aandrijvingen/motoren
- Zeven
- Silos/laden van silos
- Bagging
- Brekers
- Transportsystemen
- Mengmachines
- Rotatie ovens
- Molens
- Ventilatoren
- Pompen
- Verpakkingsmachines
- Palletisering

De simalube smeerpatronen kenmerken zich door de volgende beproefde eigenschappen:

- Betrouwbaarheid: eenmaal het systeem is geïnstalleerd, worden de smeerpunten op betrouwbare wijze van smeermiddel voorzien zonder enige vergetelheid
- Flexibiliteit : de looptijd van 1-12 maanden is continu regelbaar
- De instelling kan op elk moment gewijzigd worden
- Het smeerpunt kan in- en uitgeschakeld worden
- Mogelijkheid tot hervulling
- Verkrijgbaar in vier uitvoeringen: 30, 60, 125 en 250 ml
- Dankzij de doorzichtige behuizing kan de vordering van het doseerproces steeds gecontroleerd worden (controle van de hoeveelheid)
- Ideale verhouding tussen afmeting en smeermiddelinhoud; installatie in beperkte ruimte mogelijk
- Het hermetisch gesloten systeem voorkomt het binnendringen van vuil
- Eenvoudige en ecologisch verantwoorde recyclage
- Een ruim en gebruiksvriendelijk assortiment accessoires



Wij kunnen u het gebruik van de simalube producten ten zeerste aanraden voor het gebruik in de mijnbouw, de steengroeven, de beton- en cemenfabrieken.

Onze specialisten kunnen u laten ontdekken hoe u uw kosten kunt verminderen en de levensduur van uw machines kunt verhogen, dankzij simalube.