

simalube – het automatische smeersysteem voor grote geleidingsrails



Het smeersysteem, bestaande uit simalube en een speciale borstel, onderhoudt en smeert automatisch grote geleidingsrails en voorkomt droge wrijving. Het beschermt de geleidingsrails met een gelijkmatige laag olie en reinigt ze tegelijk. De looptijd kan vrij geselecteerd worden tussen 1-12 maanden en kan direct op het simalube smeerpatroon worden ingesteld.

Uw voordelen:

- Automatische, betrouwbare en continue smering van de geleidingsrails (geen manuele smering nodig)
- Gelijktijdige reiniging van de geleidingsrails (verwijderen van vuil dankzij de borstel)
- Daling van service- en onderhoudskosten
- Optimale verdeling van de olie op de geleidingsrails dankzij de speciale borstel en de continue en gelijkmatige toevoer door simalube

simalube

SWISS MADE



Klik op de afbeelding voor extra informatie:



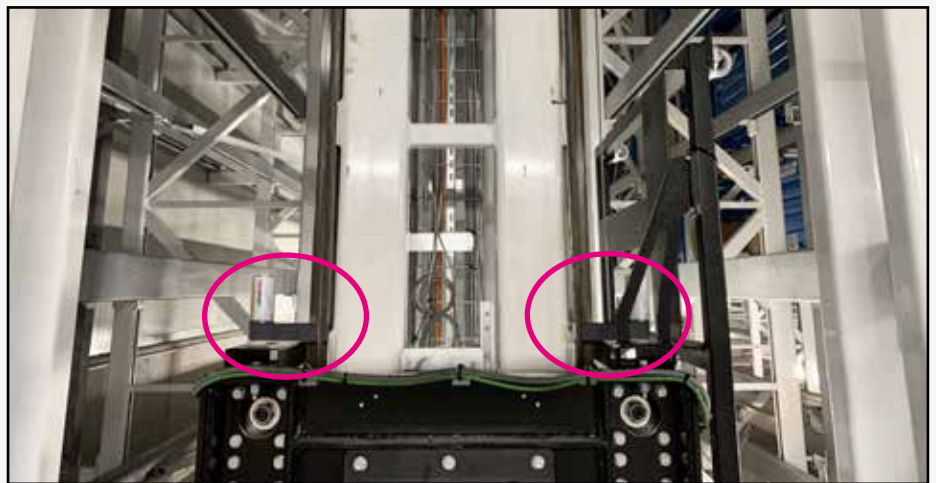
Speciale borstel voor geleidingsrails

De speciale borstel laat toe om smeermiddel gelijkmatig te verspreiden. Het smeermiddel wordt vanuit het simalube smeerpatroon geleid naar de borstel en zo overgebracht op de geleider. De borstel raakt de geleider aan drie zijden, is veerbelast en past zich automatisch aan de rails aan.

Het simalube smeerpatroon is aangedreven door een gasproducerende droge cel. De hoeveelheid smeermiddel kan continu direct op het patroon worden afgesteld met een looptijd van 1 tot 12 maanden.

Uw voordeel met het simalube smeersysteem

- Kostbesparing door de eliminatie van manueel smeren
- Minder slijtage op de geleidingsrails dankzij de continue smering
- Geen onderbrekingen van de productie voor onderhoud en monitoring, wat resulteert in een hogere productie capaciteit
- Geluidloze werkomgeving
- Snelle en propere vervanging van de simalube smeerpatronen zonder olieverlies
- Geen vervuiling van aangrenzende componenten door druppels olie



Technische informatie

Rail breedte	40 tot 50 mm
Rail diepte	50 mm
Omgevingstemperatuur	0 tot +55 °C. Als een geschikt smeermiddel wordt gebruikt zijn temperaturen tot -20 °C ook mogelijk.
Snelheid	Tot maximaal 2,5 m/s (8,2 ft/s)
Smeermiddel	Houd rekening met de aanbevelingen van de fabrikant van het systeem. Er mogen echter enkel vloeibare smeermiddelen (geen vetten) worden gebruikt.
Bevestigingsschroefdraad voor smeerpatroon	G 1/4" binnen schroefdraad
Installatiegewicht	350 g
Installatie	De borstel heeft een opening zodat hij kan vastgemaakt worden met een M8 schroef.
Smeerpatroon volume	15-250 ml

Download de simatec app nu:



simatec