

TỔNG QUAN SẢN PHẨM

Thiết bị bôi trơn tự động

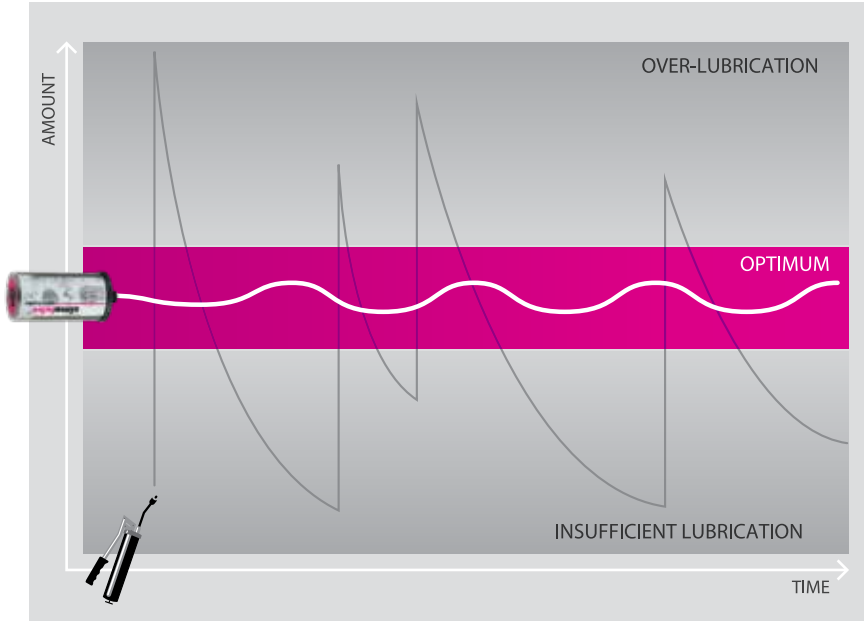


simalube[®]
smart lubrication

Ưu điểm khi bôi trơn tự động với Simalube

Bôi trơn bằng thiết bị bôi trơn tự động Simalube thay thế bôi trơn thủ công tốn kém trước đây. Không chỉ tiết kiệm thời gian, mà còn ngăn chặn lượng bôi trơn không đủ hoặc quá mức. Do vậy, chi phí có thể giảm tới 30 phần trăm.

Cung cấp chất bôi trơn được tối ưu hóa



Cung cấp chất bôi trơn liên tục ngăn chặn hiệu quả lượng bôi trơn không đủ hoặc quá mức

Tiết kiệm chi phí nhờ Simalube



Giảm tới 30% chi phí

- Tiết kiệm thời gian và an toàn nơi làm việc nhờ thời gian bảo trì ít hơn
- Kéo dài tuổi thọ của máy móc và hạn chế thời gian chết của máy móc ngoài dự kiến

Ưu điểm khi bôi trơn tự động với Simalube



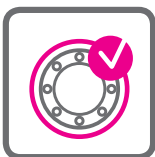
Không còn phải bôi trơn thủ công

- Tiết kiệm thời gian
- An toàn hơn khi làm việc
- Được ứng dụng cho những điểm bôi trơn khó tiếp cận
- Tiêu hao chất bôi trơn ít hơn



Ngăn chặn hiệu quả lượng bôi trơn không đủ hoặc quá mức

- Ít hao mòn
- Giảm thời gian chết của máy móc
- Kéo dài tuổi thọ động cơ



Hệ thống kín, chống bụi và chống thấm nước

- Không còn nhầm lẫn về chất bôi trơn
- Giảm thiểu rủi ro gây ô nhiễm
- Các điểm bôi trơn không bị nhiễm bẩn



Đáp ứng các tiêu chuẩn quốc tế

- TUV và chống cháy nổ Ex
- An toàn nơi làm việc
- Bảo vệ môi trường nhờ tái chế và xử lý theo quy định

Simalube - chuyên gia bôi trơn



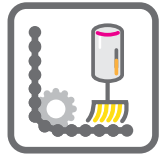
Simalube - thiết bị bôi trơn tự động một điểm

Có sẵn 5 dung tích, simalube cung cấp đa dạng các điểm bôi trơn. Ngày này qua ngày khác - tối đa một năm.

Bao gồm tất cả những ưu điểm của Simalube

Độ tin cậy

- Các điểm bôi trơn được bôi trơn liên tục
- Không có điểm bôi trơn bị bỏ sót
- Dễ dàng kiểm tra mức chất bôi trơn nhờ vỏ trong suốt



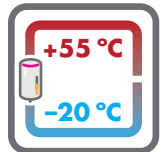
Thân thiện với môi trường

- Simalube có thể được nạp đầy tới 3 lần
- Dễ dàng loại bỏ khi gần hết chất bôi trơn
- Chất bôi trơn simalube không chứa chất độc hại



Linh hoạt

- Simalube có sẵn 5 dung tích: 15, 30, 60, 125 và 250ml
- Thời gian hoạt động có thể thay đổi từ 1 đến 12 tháng
- Thời gian làm việc linh động
- Simalube được nạp sẵn chất bôi trơn hoặc trống để tự nạp



Phạm vi sử dụng không giới hạn (xem trang 10/11)

- Trong không gian hẹp và khó tiếp cận
- Ở bất cứ vị trí, kể cả dưới nước
- Hoạt động tốt ở dải nhiệt độ -20°C đến +55°C
- Phạm vi sử dụng rộng rãi khi sử dụng cùng các phụ kiện
- Dòng sản phẩm bôi trơn này bao gồm các chất bôi trơn hiện đại hiệu suất cao cho mọi ứng dụng (xem trang 12/13)



Email: sales@tuanduc.com Website: <http://www.tuanduc.com>



Thành phần

- Pin khí
- Buồng áp suất
- Vỏ trong suốt
- Piston
- Nhân
- Chất bôi trơn
- Khớp nối



Thông số kỹ thuật

Sản phẩm	Thiết bị bôi trơn tự động một điểm dầu và mỡ			
Năng lượng	Hoạt động bằng pin khí			
Áp suất làm việc	Tối đa 5 bar			
Điều chỉnh	Có thể dễ dàng điều chỉnh (1-12 tháng)			
Giải nhiệt độ	-20 °C đến +55 °C nhiệt độ môi trường (Độ đặc của mỡ thay đổi theo nhiệt độ)			
Nhiệt độ bảo quản	Trong vùng 20 °C ± 5 °C			
Các cỡ dung tích	30 ml	60 ml	125 ml	250 ml
Tổng trọng lượng	~82 g	~115 g	~190 g	~335 g
Trọng lượng vỏ	~55 g	~60 g	~75 g	~111 g
Nạp	Các Simalube 15-250 ml có thể tự nạp			



Chứng nhận



simalube 250



simalube 125



simalube 60



simalube 30



Email: sales@tuanduc.com Website: <http://www.tuanduc.com>



Simalube 15 ml



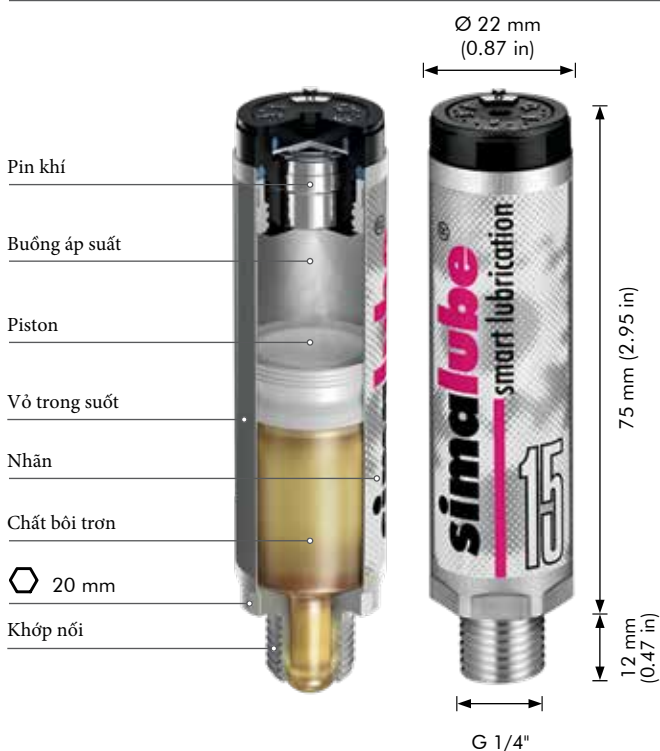
Thiết bị bôi trơn tự động nhỏ nhất

Trong không gian hạn chế, Simalube 15 ml là sự lựa chọn tối ưu. Với kích thước nhỏ gọn, nó là duy nhất trên thị trường có kích cỡ nhỏ nhất. Nó hoạt động giống như các thiết bị bôi trơn Simalube lớn hơn và cung cấp các lợi thế tương tự.




Kích thước nhỏ mang lại hiệu suất lớn

- Tiết kiệm không gian nhờ vào kích thước nhỏ gọn
- Vỏ nhôm chắc chắn
- Nạp tương tự, lắp đặt và chức năng như các thiết bị bôi trơn simalube khác
- Thay thế cho thiết bị bôi trơn đa điểm simalube khi có ít hơn 5 điểm bôi trơn (xem trang 7)

Kích thước



Thông số kỹ thuật

Sản phẩm	Thiết bị bôi trơn một điểm tự động dầu và mỡ
Năng lượng	Hoạt động bằng pin khí
Áp suất làm việc	Tối đa 5 bar
Điều chỉnh	Có thể dễ dàng điều chỉnh (1-12 tháng)
Giải nhiệt độ	-20 °C đến +55 °C nhiệt độ môi trường (Độ đặc của mỡ thay đổi theo nhiệt độ)
Nhiệt độ bảo quản	Trong vùng 20 °C ±5 °C
Dung tích	15 ml
Trọng lượng tổng/vỏ	~36 g / ~22.5 g
Chứng nhận	  



Ứng dụng của Simalube

Thiết bị nâng đỡ



Các trục của một trạm nâng cho toa xe lửa và đầu máy xe lửa được bôi trơn bằng simalube 125ml trong 12 tháng.

Công nghiệp thực phẩm



Chuỗi mắt xích của băng chuyền được làm sạch bằng chổi màu xanh đặc biệt và được bôi trơn bằng 2 simalube SL18 với kích cỡ 30 và 60 ml.

Nhà máy sản xuất cát vàng và bê tông



Hai thiết bị bôi trơn tự động simalube 250 ml với chổi giúp bôi trơn và làm sạch truyền động xích của trống máy rửa.

Cần cẩu



Thiết bị bôi trơn simalube 125 ml bôi trơn bộ phận quay của cần trục.

Nhà máy sản xuất cát vàng và bê tông



Bộ tăng áp suất Simalube với thiết bị bôi trơn tự động Simalube 125 ml được sử dụng trong các nhà máy sản xuất cát vàng. Bộ tăng áp suất đẩy chất bôi trơn với áp suất 10 bar qua đường bôi trơn 4 mét.

Thang máy và thang cuốn



Simalube 125 ml bảo trì đường ray dẫn hướng của thang máy và ngăn ngừa ma sát khô. Hệ thống được gắn trực tiếp vào mái cabin.

Công nghiệp in



Thiết bị bôi trơn tự động đa điểm Simalube có thể bôi trơn 5 thanh trượt tuyến tính của máy cắt và máy xếp giấy trong nhà máy in.

Nhà máy xử lý nước thải



Thiết bị bôi trơn tự động Simalube 60 ml trên động cơ điện và trực tuyến động đảm bảo bôi trơn liên tục cho bơm ly tâm.

Tải chế



Thiết bị bôi trơn tự động Simalube 125 ml bôi trơn ổ đỡ của băng tải.

Sản xuất máy móc, thiết bị



Thiết bị bôi trơn tự động simalube 15 ml với chổi liên tục cung cấp dầu cho bánh cóc của máy cắt hàng. Thêm thiết bị bôi trơn tự động Simalube 15 ml bôi trơn mỡ cho vòng bi mặt bích.



**TOM's
TIP**

Email: sales@tuanduc.com
Website: <http://www.tuanduc.com>

