

simalube – il lubrificatore automatico per singoli punti

Informazioni specifiche per l'industria mineraria, cave, impianti di calcestruzzo e cemento



simalube

 SWISS MADE

L'esperto di lubrificazione

Riduce i costi e allunga la vita dei vostri impianti.

Con i lubrificatori simalube si riducono sensibilmente i costi per la manutenzione all'interno di miniere, cave, impianti di calcestruzzo e cemento. Grazie all'erogazione continua di lubrificante, simalube prolunga la vita di cuscinetti, catene, guide, ingranaggi e altri componenti meccanici.

Riduce i pericoli e previene gli infortuni

I lubrificatori simalube sono ideali per l'utilizzo in punti difficili da raggiungere. Il lubrificatore, automaticamente e in modo affidabile, lubrifica i punti esposti. Con l'installazione di simalube, la quantità di tempo che i dipendenti trascorrono in zone pericolose è notevolmente ridotta. Il regolare ingrassaggio con la pompa manuale sugli impianti è completamente inutile. Il personale di manutenzione è molto meno esposto al rumore, alla polvere e ai pericoli di parti meccaniche in movimento, aumentando così la sicurezza del loro operato.

«simalube **sostituisce completamente la lubrificazione manuale**»

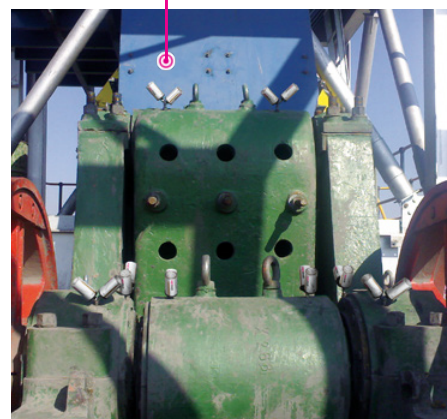
«simalube **riduce i costi e aumenta la sicurezza sul luogo di lavoro**»



Nastro lubrificato con simalube.



Calotte di protezione utilizzate per evitare danni al lubrificatore causati da difficili condizioni esterne.



Tritatore lubrificato con simalube.



simalube lubrifica automaticamente i motori su un galleggiamento.



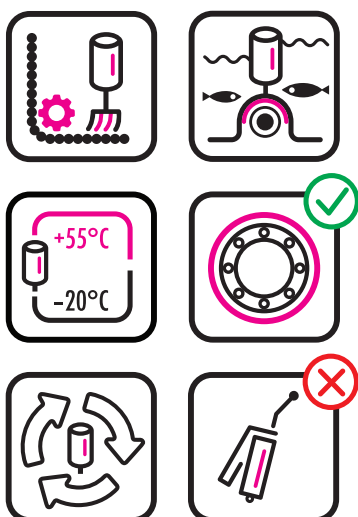
Cuscinetto verticale su un nastro trasportatore. I lubrificatori sono collegati direttamente al cuscinetto.



Lubrificazione dei cuscinetti sull'albero motore principale di una pompa.



Cuscinetto verticale lubrificato su un nastro trasportatore



Campi di applicazione e vantaggi

Le applicazioni di simalube nella produzione e lavorazione di materiali da costruzione:

- Nastri trasportatori
- Tensionatori di cinghie
- Sistemi di ventilazione
- Ingranaggi/motori
- Traslatori
- Silos & riempitori
- Vagli a rulli/tavole scorrevoli
- Frantumatori
- Sistemi di trasporto
- Letti di miscelazione
- Forni rotativi
- Polverizzatori
- Ventilatori
- Pompe
- Insaccatori
- Pallettizzatori

Vantaggi dei sistemi di lubrificazione simalube:

- Affidabilità: dopo l'installazione i punti di lubrificazione vengono lubrificati in modo affidabile e non possono più essere dimenticati
- Flessibilità: le durate di utilizzo possono variare da 1 a 12 mesi e sono regolabili in modo continuativo
- La regolazione può essere modificata in qualsiasi momento
- Il lubrificatore può essere disattivato e riattivato
- Ricaricabile
- Disponibile in 5 taglie: 15, 30, 60, 125 e 250 ml, oltre al multipoint
- Il livello del lubrificante è sempre visibile attraverso la finestra trasparente d'ispezione del serbatoio (controllo della quantità)
- Possibilità di installazione nei punti di lubrificazione difficilmente accessibili
- Il sistema a chiusura ermetica impedisce l'infiltrazione di impurità (IP68)
- Smaltimento semplice ed ecologico (riciclabile al 100%)
- Disponibilità di una vasta gamma di accessori



Siamo a disposizione per fornire consulenza per quanto riguarda l'impiego dei prodotti simalube in miniere, cave, impianti di calcestruzzo e cemento.

I nostri specialisti hanno grande esperienza e sono in grado di dimostrare come ridurre i costi di lubrificazione automatica e allungare la vita dei vostri impianti.

simatec ag

Stadthof 2
CH-3380 Wangen a. Aare
Tel.: +41 (0)32 636 50 00
welcome@simatec.com
www.simatec.com