

DE COMPACTE KRACHTPATSER

simalube® IMPULSE – de drukversterker



simalube® IMPULSE – drukversterker tot max. 10 bar

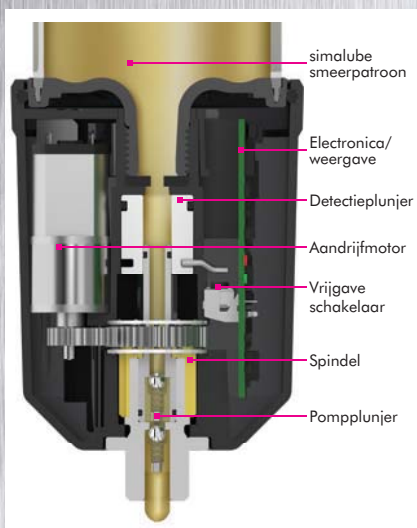
simalube® IMPULSE is de perfecte aanvulling op het beproefde simalube smeerpatroon - overal waar hoge druk nodig is. Simpelweg de **simalube® IMPULSE** op het smeerpunt aanbrengen, het gewenste simalube smeerpatroon erop schroeven en activeren. Nu is een tegendruk van max. 10 bar mogelijk. Er hoeven geen andere aanpassingen aan het apparaat gemaakt te worden. De LED weergave informeert op elk moment de stand en de werking van de **simalube® IMPULSE**.

Voordelen van de simalube® IMPULSE drukversterker:

- Controle werking via LED weergave
- Modulair en herbruikbaar
- Gebruiksvriendelijk voor elk smeermiddel
- Eenvoudige bediening



simalube®
smart lubrication
IMPULSE



De simalube® IMPULSE zorgt voor een betrouwbare smering bij hoge tegendruk en lange smerleidingen. In combinatie met de simalube automatische smeerpatronen, pompt deze drukversterker vetten en oliën met max. 10 bar en 0,5 ml/puls naar het betreffende smeerpunt. De LED weergave van de intelligente drukverdeler geeft continu informatie over de huidige bedrijfstoestand, en knippert groen als het apparaat correct functioneert.

Profiteer van de voordelen van de simalube® IMPULSE drukversterker:

- Smeerpulsen van 0,5 ml olie of vet t/m NLGI-klasse 2 bij een druk van max. 10 bar
- Aanduiding van de bedrijfstoestand via knipperend LED status weergave (groen/rood)
- Instelling looptijd kan op elk moment via het smeerpatroon aangepast worden
- Modulair systeem, geschikt voor de 60, 125 en 250 ml simalube smeerpatronen
- Smeerpatroon kan vervangen worden zonder demontage van de **simalube® IMPULSE**
- Gebruiksvriendelijk voor alle smeermiddelen, omdat alleen de dosering onder druk staat
- Te installeren buiten hoge temperatuur- of gevaarlijke gebieden door toepassing van leidingen met een lengte t/m 4 meter
- Door het compacte formaat te monteren in zeer kleine ruimtes
- Functioneert optimaal in alle posities, zelfs onder water
- Hoge kostenbesparing dankzij herbruikbaarheid



Technische gegevens

simalube® IMPULSE	Automatische drukversterker voor het simalube® smeerpatroon
Aandrijving	Elektromechanisch
Stroomvoorziening	Accupack (alkaline), 6V 2,3 Ah / 230.5000 Accupack (lithium) voor lage temperaturen, 6V 2,9 Ah / 230.5001
Werkingsweergave	LED status weergave – groen/rood elke 10 seconden
Opbrengst	Ca. 0,5 ml/slag (puls)
Max. werkdruk	10 bar
Bedrijfstemperatuur	-10 °C t/m +55 °C
Tijd-instelling	1 t/m 12 maanden - wordt bepaald door instelling van het smeerpatroon
Debiet	Afhankelijk van de grootte en instelling van het smeerpatroon 0,17 t/m 8,3 ml/dag
Type smeerpatroon	simalube 60 ml, 125 ml of 250 ml
Smeermiddel	Vetten t/m NLGI-klasse 2 of oliën
Montage positie	Willekeurig
Gewicht	0,24 kg
Beschermingsklasse	IP68 (stofvrij en waterdicht)
Garantie & ingebruikname	3 jaar vanaf de productiedatum of 10 ledigingen van simalube smeerpatronen (125 ml)

