



Det hållbara, miljövänliga och automatiska smörjsystemet

Produktsortiment

2021

Rätt Smörjmedel, rätt Plats. Rätt Mängd, rätt Frekvens.

Duplicerbara/enkla system

Känd för sin höga tillförlitlighet på marknaden i svåra miljöer.

Finns för alla industriella applikationer

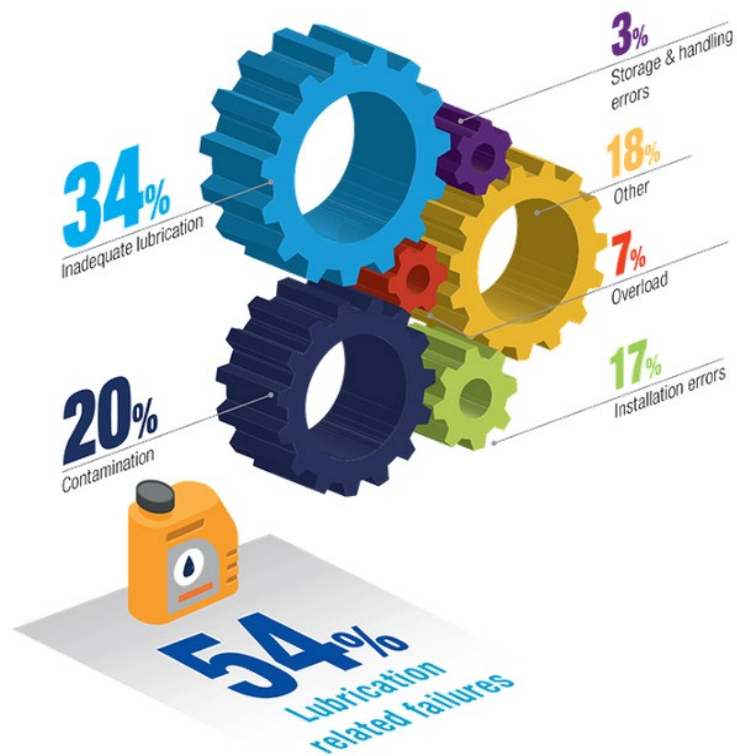
Distribueras i 70 + länder på 5 kontinenter.

Alla produkter är konstruerade, monterade och testade i Belgien



MEMOLUB partnerships:





Varför manuell smörjning inte stämmer med dagens industriella utmaningar:

Många maskiner är farliga att smörja när du kör

Säkerhet och tillförlitlighet är en fråga vid smörjning av svåråtkomliga lager. Du kan inte vara säker på att smörjning sker

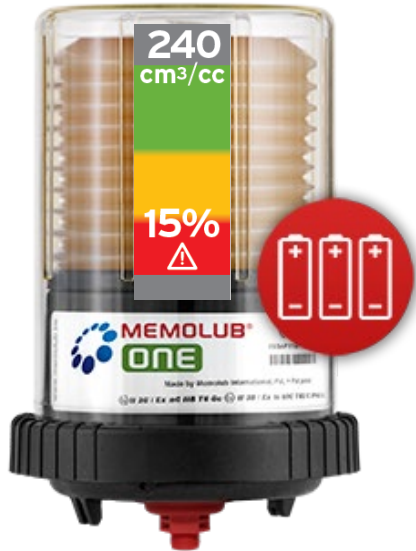
- Att montera bort skydd är tidskrävande, vilket leder till högre arbetskostnader
- Lockout- och tag-out-procedurer är tidskrävande och resulterar i förlorad produktion

Översmörjning kan orsaka:





- Värmeuppbyggnad
- Produktnedbrytning
- Skador på kullager
- saneringsproblem

Undersmörjning kan orsaka:

- ökat komponentslitage
- skador på kullager
- komponentföroreningar
- högre energianvändning
- ökade underhållskostnader



Memolub ONE

| Yellow | Green | Red | White |
|---|---|--|---|
|  |  |  |  |
| Cartridge lifetime 1 Month | Cartridge lifetime 3 Months | Cartridge lifetime 6 Months | Cartridge lifetime 1 Year |
| Average daily output 7,2cm³/day | Average daily output 2,4cm³/day | Average daily output 1,2cm³/day | Average daily output 0,6cm³/day |
| Yellow | Green | Red | White |

Model 1

Inställningar: 1, 3, 6 eller 12 månader för tillämpningar som kräver större dagliga smörjmedelsmängder.

Fjärrinstallation upp till 2 meter

- 10 bar trycksystem
- ATEX / IP66
- Volym : 240cc
- 4 färgade plastmemon
- Volym per slag: 0,6 cc





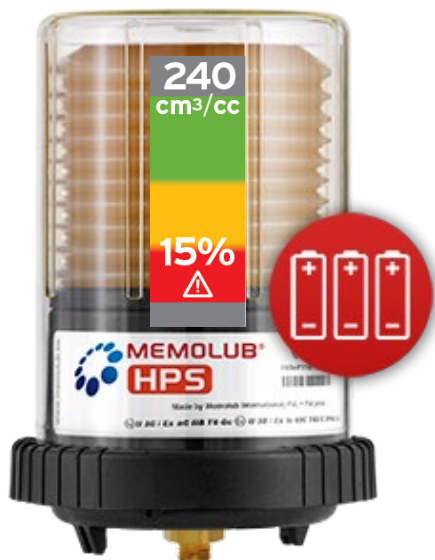
Model 2

Inställningar: 1 eller 2 år för tillämpningar som kräver små dagliga smörjmedelsmängder. Speciellt lämpliga för elmotorer eller små lager

Fjärrinstallation upp till 2 meter

- 10-bars trycksystem
- ATEX / IP66
- Volym : 240cc
- 4 färgade plastmemon
- Volym per slag: 0,6 cc





Model 3

- 25 bar trycksystem
- ATEX (Memolub-certifiering) / IP66
- Volym : 120, 240 och 480cc.
- Frekvenser: 15 dagar till 2 år
- Volym per slag: 0,6 cc
- Volymbegränsande slagbrickor
- Upp till 8 punkter

MEMO adjustments

| | ○ ○ / | ○ / | ○ ○ | ○ | ○ / | / | ○ |
|-------------------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Daily ejection | 24 | 12 | 4 | 2 | 1.5 | 1 | 0.5 |
| Daily output in cm ³ | 14.4 | 7.2 | 2.4 | 1.2 | 0.9 | 0.6 | 0.3 |
| Months to empty 120 cm ³ | 0.25 | 0.5 | 1.5 | 3 | 4 | 6 | 12 |
| Months to empty 240 cm ³ | 0.5 | 1 | 3 | 6 | 8 | 12 | 24* |
| Months to empty 480 cm ³ | 1 | 2 | 6 | 12 | 16 | 24* | - |

* Only with MEMOLUB® EPS.





Model 4

- 25-bars trycksystem - IP66
- Använder sig av 24-volt, från maskinen. När maskinen är igång = smörjning. När maskinen inte är igång = smörjning stoppad
- Volym : 120, 240 och 480cc.
- Frekvens: 15 dagar till 2 år
- Volym per slag: 0,6 cc
- Volymbegränsande genom slagbrickor
- Upp till 8 punkter

MEMO adjustments

| Daily ejection | 24 | 12 | 4 | 2 | 1.5 | 1 | 0.5 |
|-------------------------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Daily output in cm ³ | 14.4 | 7.2 | 2.4 | 1.2 | 0.9 | 0.6 | 0.3 |
| Months to empty 120 cm ³ | 0.25 | 0.5 | 1.5 | 3 | 4 | 6 | 12 |
| Months to empty 240 cm ³ | 0.5 | 1 | 3 | 6 | 8 | 12 | 24* |
| Months to empty 480 cm ³ | 1 | 2 | 6 | 12 | 16 | 24* | - |

* Only with MEMOLUB® EPS.

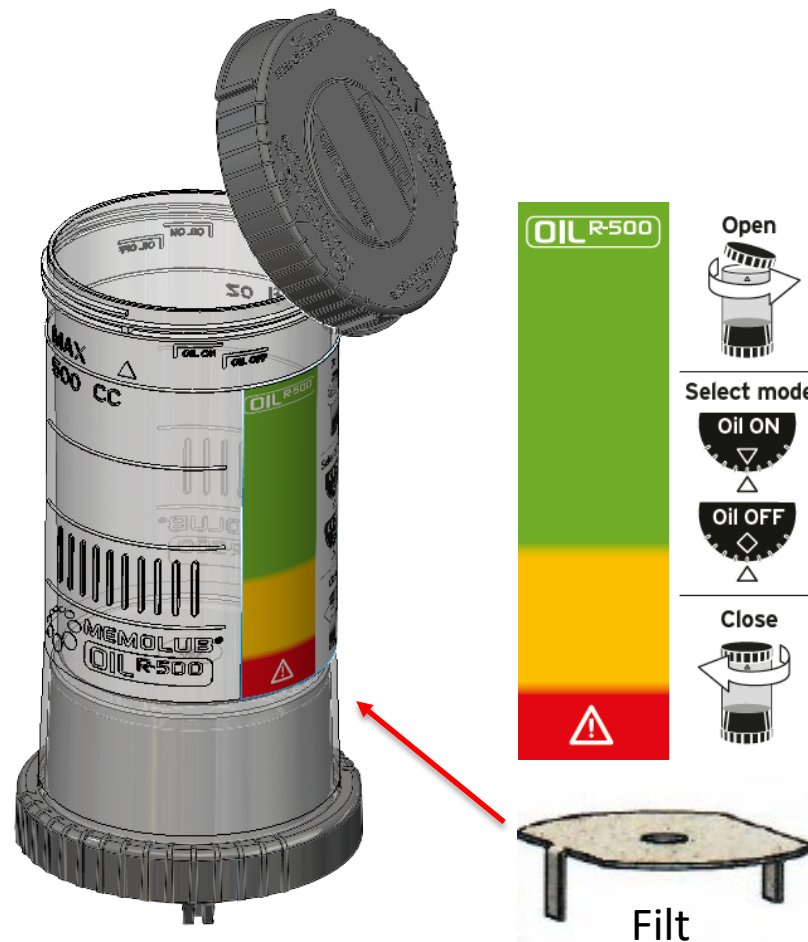


Tillbehör: påfyllningsbart oljesystem

- Påfyllningssystem upp till 500CC (17,6OZ)
- Frekvens: 15 dagar – 2 år
- Volym per slag: 0,6 cc
- Slagbrickor
- Upp till 12 punkter.
- Förskjutning upp till 12 meter
- Back-ventil på IN förebygger bakåtlöde
- Testad med olja mellan 22 och 3000 cSt
- Finns som tillbehör och/eller full modell
-

FINNS FÖR MEMOLUB
HPS/PLCd/EPS/EPS-M

Rekommenderas inte på MEMOLUB 10-bars system

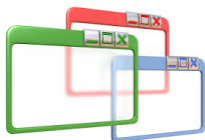


Produktref: 6500



Lube Control

Software



Organiseringen förenklad!

Ett unikt system för att justera den dagliga fettmängden för Memolub® sortimentet.

Programmeras första gången och kan sedan sitta permanent på smörjpunkten eller på fördelarblocket.

Underhållspersonal behöver inte komma ihåg vilken inställning som är nödvändig för varje smörjningspunkt.

Programmeringen av Memo är enkelt och tar kort tid.



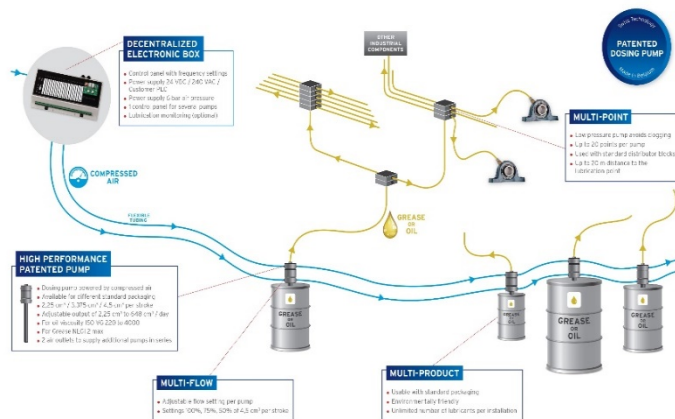
Max 20 smörjpunkter / Ett system



1/ Memolub DS: Decentraliserad System

- Levereras i 24V + Tryckluft
- 2 storlekar : 20 och 50 Kg
- Pump direkt installerad till standardförpackning.
- Inget behov av att fylla på systemet
- Möjlighet att kontrollera smörjmedelsnivå
- Olja eller fett, samma system
- Inställningar : 4.5cc till 648 cc per dag
- Användningsområde : Vibrationer skärm, krossar, kvarnlager, appliceringar med viktiga smörjmedelsbehov
- Möjlighet att lägga till olika sensorer för smörjningsåterkoppling på integrerad elektronik.

Många möjligheter:





Kit splitter Memo HPS

- 1 fäste för SPLITTER MEMO
- Skruvar och bultar för montering
- 2 snabbeslag, diameter 8



Kit Distributor Block HPS

- 1 Distributor Block DB4, 6 or 8
- 1 Installationskit för DB
- 4 snabbeslag, diameter 8



Penlar och Kit

- För att smörja kedjor



Rail Crane Lubricator

- För att smörja skenor



Spray nozzle HPS

- Spraymunstycke för att spruta flytande fett eller olja



Protection cover

- För att skydda MEMOLUB i svåra miljöer



Öka säkerheten

Har du applikationer där smörjning är farligt? Eller inte tillgänglig?
Varma smörjpunkter? Smörjpunkter som ligger på höjder?
Smörjpunkter under maskiner? Kedjor i ugnar? Öppna kuggjul?

Bättre tillgång på utrustning

Har du applikationer där smörjningen är kritisk?
Lagerfel på grund av smörjning? smörjpunkter som kan glömmas bort?
Fläktar? Motorer? Pumpar? Kvarnar? Silor?

Spara tid

Har du applikationer med högfrekvent smörjning?
Eller måste översmörjas (damm / vatten)?
Minst en smörjningsoperation per vecka? Vanliga lager? Kedjor?

Produktivitetstvinster

Har du maskin som måste stoppas för smörjningsoperationer?
Stängda maskiner? Verktygsmaskiner? Fans?

Överallt där du har manuell smörjning kan du installera ett automatiskt smörjsystem!

Våra kunder

ROVAB™
Ramby Oljor & Verktyg



HEIDELBERGCEMENT



Tid- & Åtkomstfördelar

