

**AKILLI YAĞLAMA
SİSTEMLERİ**



Hassas...

Güvenilir...

Ekonomik.

Neden MEMOLUB®?

MEMOLUB® Yağlama Sistemlerinin çok yönlülüğü günümüzde sanayide kontrollü yağlama konusunda yaygın olarak tanınmakta ve değerli bir varlık olarak yüksek itibar görmektedir.

Yıllardır MEMOLUB® otomatik yağlayıcıları yüzlerce endüstrinin kendi tesislerinin güvenilirliğini ve maliyetlerini geliştirmede yardımcı olmuştur. MEMOLUB® doğru zaman aralığında hassas miktarda yağ uygulamayı ileri kontrol teknikleri ile sunar.

MEMOLUB® ekipmanınız ister 24/7 ister ara ara çalışsın yağlama programınızı geliştirmek için pro-aktif çözüm sağlar.

- **Elektro-mekanik**
- **Pozitif Deplasmanlı Pompa**
- **350 psi yağ çıkış basıncı**
- **Tekrar kullanılabilir**
- **Hassas dozajlamalı yağ çıkışı**
- **Tek nokta yağlaması**
- **2 noktadan 12 ye kadar çok nokta yağlaması**
- **Esnek güç/kontrol seçenekleri**
- **40 feet'e kadar uzak noktaya bağlama**
- **Kirlilik kontrolü**
- **Güvenlik endişelerini adresler**
- **Düşük işçilik maliyeti**
- **300 yağ tipine kadar destekler**
- **120cc,240cc ve 480 cc de 3 farklı hacimde yağ haznesi**



MEMOLUB® HPS

Tamamen müstakil, pilli, otomatik yağlama sistemi. MEMOLUB® eşsiz MEMO Sistemi ile kolayca programlanarak 52 farklı şekilde programlanır. Bu sistem yağlama noktasının hassas miktarda yağlanmasını sağlar.

MEMOLUB® EPC

EPC , HPS modeli gibi pilli olup MEMO sistemi ile kontrol edilir. Ayrıca yağlama programı ilave olarak dışarıdan basit bir switch, röle veya PLC ilede kontrol edilerek start/stop yapılabilir. Sürekli çalışmayan ekipman yağlamalarında veya periyodik olmayan yağlama uygulamalar için idealdir.



MEMOLUB® EPS

EPS modeli dışarıdan bir güç kaynağı ile beslenir. Dolayısı ile pile ihtiyaç yoktur. EPS de MEMO sistemi ile diğer modellerde olduğu gibi kontrol edilir. EPS, dışarıdan enerji verilmesi tercih edilen noktalar ve sürekli çalışmayan ekipman yağlamalarında veya periyodik olmayan yağlama uygulamalar için idealdir. Bu model de 4,5 VDC, 12 VDC ve 24 VDC opsiyonları mevcuttur.



Uygulama Noktaları

- Konveyörler
- Pompalar
- Elektrik Motorları
- Vinç ve Kreyinler
- Havalandırma Üniteleri
- Çatı Fanları
- Klimalar
- Endüstriyel Robotlar
- Atık Su Ekipmanları
- Isıl İşlem Fırınları
- Kömür Taşıma Ekipmanları
- Kağıt İşleme Ekipmanları
- Maden Ekipmanları
- Her Türlü Üretim Ekipmanı
- Zincirler
- Açık Dişli ve Rulolar
- Rulmanlar
- Kaymalı Yataklar

MEMOLUB® PLC

Bu sistem PLC tarafından hem programlanır hem de enerjisi verilir. Bu seçenekle birlikte MEMO Sistemi PLC yi direkt MEMOLUBE ®'a bağlayan MEMO güç iletim hattı ile yer değiştirmiştir. Sadece PLC nizi bağlayın ve yağlama çevrimini başlatmak için enerjilendirin. Bu çözüm PLC kontrollü ekipmanlar için tasarlanmış ve kullanıcıya yağlama kontrolünü tamamen ihtiyaçlarına göre tasarlama imkanı sunmaktadır.



MEMOLUB® Akış Bölücü

2-Nokta MEMOLUB® Sistemi özellikle 2 rulmanlı sistemlerin ekonomik yağlanması için tasarlanmıştır.Örneğin: Elektrik Motorları,Fanlar, Pompalar vs.. Akış Bölücü-MEMO her çevrim sonundaki MEMOLUB® çıkan yağ miktarını eşit bölerek dağıtır ve MEMOLUB® yağlayıcı sistemin 2-çıkışlı yağlama sistemini dönüştürür.



MEMOLUB® MPS

MEMOLUB® Çok nokta yağlama Sistemi hassas güvenilir ve montajı çok kolaydır.Bu sistemle tek bir yağlayıcı kullanarak 2 den 12 yağlama noktasına kadar yağlama yapabilirsiniz.MPS sistemi tasarımında ön görülen ve bir set halinde sunulan tüm malzemeler ile gerekli tüm malzemeleri herhangi model MEMOLUB® yağlayıcıyı çok nokta yağlayacak verimli bir sisteme dönüştürür.



MEMOLUB® Hakkında daha fazlası için

Tel : +90 541 729 58 48

Web: www.ahemltd.com

Tekrar Kullanılabilir

MEMOLUB®

Yağlayıcılar tekrar tekrar basit düşük maliyetle kullanılabilir. Sadece saniyelerle yağ kartuşu ve pillerini değiştirmek yeterli.



Hassas ve Kolay Programlama

MEMOLUB® HPS, EPC ve EPS Yağlayıcılarda çıkış yağı miktarını ayarlayan yapı MEMO Sistemi olarak adlandırılır. Hassas yağlama için 3 adet zaman halkası(Halkalar yağlama frekansını belirler) ve 8 adet strok-limitleme pulu ile (Pullar yağ basma miktarını belirler) 52 farklı yağlama programı ayarlanabilir.

MEMOLUB® HPS Specifications

Boyutlar

Standard (Model 120)..... 4-1/2" x 4" (115mm x 101mm)
Mega (Model 240)..... 5-3/4" x 4" (147mm x 101mm)
Giga (Model 480)..... 10-3/8" x 4" (264mm x 101mm)

Kartuş Kapasitesi

Standard (Model 120)..... 120cc
Mega (Model 240)..... 240cc
Giga (Model 480)..... 480cc

Çalışma Sıcaklığı..... 5oF to 120oF (-15oC to 50oC)

Çalışma Basıncı..... 350psi (25 bar)

Pil Voltaj ve Tipi..... 4.5v Alkaline (Ops.Lithium)

Bağlantı Ağızı..... 1/4"

Gövde..... Şeffaf Naylon veya Polikarbonat

Montaj Mesafesi (Max)..... Max 40 feet (12 metre)

Programlama..... 52 program

On/Off..... Anında

Basınç Yükleme..... Anında

Kontrol Fonksiyonu..... Evet

Tekrar Kullanım..... Evet

Uygulama.....1 - 12 Noktaya kadar (Dağıtım Bloğu ile)

Elektronik Kontrol..... Quartz Zamanlayıcı, Mikroişlemci

Uyumlu Yağlayıcılar..... Yağ ve Gres (NLGI #2)



AHEM Müh. San. Ve Dış Tic. Ltd. Şti.

Adres : Petrol İş Mahallesi Kızılay Bulvarı Göksel Apt.

No: 13 / 1-B 34865 Kartal / İstanbul

Tel : 0541 729 58 48

Fax : 0216 488 31 60

E-posta: info@ahemltd.com

http : www.ahemltd.com