



Series  
MSPOL500



CE IP54  

**Wide Range of Oil Viscosity. Refillable On-Site.  
Machine Synchronized & Externally Powered.**

Pulsarlube **MSP-OL500**

## 특징 & 장점

### 탁월한 성능

- ▶ 마이크로 프로세서로 제어되는 수직형 자흡식 펌프로 저점도에서 고점도까지 급유 가능
- ▶ 장비 작동 시에만 연동하여 급유하는 시스템으로 과급유 방지

### 비용절감

- ▶ 보충식 오일 용기와 배터리 팩 사용으로 비용 절감
- ▶ 외부 전원을 사용함으로써 5년간 배터리 팩 교체 불필요

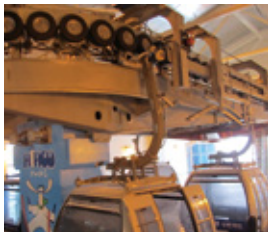
### 기타기능

- ▶ 설비 환경에 맞는 급유 주기 선택 가능
- ▶ 잠금 기능 (Automatic Lock Out) 으로 모드 변경 방지
- ▶ 높은 작동 압력 (10bar) 으로 4구 분배기 설치 가능
- ▶ 투명 용기 디자인으로 오일 사용량 확인 가능

## 제품 적용처



- 베어링



- 체인



- 케이블 로프



- 테이블 트랙



- 펌프

- 모터

- 에스컬레이터 등

## 제품 사양

### 오일 용량

500ml (리필형)

### 구동 방식

외부전원용 (VAC)  
AC ADAPTOR (100~240V)  
\*백업용 배터리 필요  
외부전원용 (VDC)  
DC-DC CONVERTOR (12V~24V)  
\*백업용 배터리 필요

### 작동 압력

10bar (145psi)  
(오일 점도에 따라 다를 수 있음)

### 사용 온도 범위

표준 알카라인 배터리 : -15°C~60°C  
선택 사양 리튬 배터리 : -40°C~60°C

### 사용 급유 주기

1~12개월

### 원격 설치

최대 6m, Ø4 튜브 사용

### 다중 급유

최대 3m, Ø4 튜브 사용 (최대 4Point)

### 인증 및 IP코드

CE / IP54

### 오일 점도 범위

10~10,000 cSt@40°C

\* 오일점도 (10~100 cSt@40°C) 사용시  
별도 설치방법 참조

### 정격 입력

VAC : 100~240V  
VDC : 12V~24V

### 정격 출력

5.0V, 2A

### 전원공급 식별램프

적색 LED

## 계전기 사양

