



ELECTRO-LUBER

ORIGINAL Automatic Lubricator

ELECTRO-LUBER는 1982년 개발된 가장 안전하고 신뢰할 수 있는 급유장치입니다. ELECTRO-LUBER는 전기에너지를 안전한 비활성 질소가스로 전환시키는 전기화학반응 셀을 사용합니다. 가스는 밀폐된 Bellows type의 가스용기에 있습니다. ATS Electro-Lube사는 급유장치 자체에 자동윤활기술을 사용한 최초 회사입니다. 내부 가스가 발생하면, Bellow내에 압력이 상승하고, 주황색 피스톤이 움직이기 시작합니다. 윤활제는 실린더에서 윤활포인트로 주입됩니다. 장치는 간단한 Dip 스위치 설정에 따라 15일에서 1년까지 설정할 수 있습니다. 설정은 언제든지 변경할 수도 있고 해제 할 수 있습니다.



특징

- 싱글포인트 자동그리스 주입기
- 안전한 비활성 질소가스 사용
- 지속적인 그리스 공급효과로 베어링에 이물질 침투, 산화 및 과열을 방지할 수 있고, 항상 신선한 그리스 공급을 보증
- 용도에 맞는 다양한 용량 제공 (60, 125, 250 & 475cc)
- 공급압력 최대 3.5bar
- 방폭에 대한 모든 인증
Intrinsically Safe for Class 1, Groups A, B, C, D, E, F, G. also certified by MSHA and Energy, Mines Canada for use in mining. ATEX certified units also available.
- 실내/실외 설치
- 15일에서 1년까지 다양한 설정
- 1982년 출시 후, 전 세계적으로 100만개 이상 공급
- 1미터까지 공급
- 추가 옵션으로 리모트 컨트롤 가능
- 고객이 원하는 윤활제 충전
- 아래와 같은 열악한 환경에 적용
 - 먼지가 많고,
 - 수중 설치 가능 (9미터)
 - 전천후 한 날씨
- 사용 온도범위: -40 ~ 55°C
(저온에서 사용시에는 반드시 이에 맞는 윤활제를 사용할 것)
- 모델 별 치수(높이 * 외경)
 1. Jumbor-Luber
172mm * Ø108mm
 2. Budget-Luber
156mm * Ø101mm
 3. Mini-Luber
143mm * Ø79mm
 4. Micro-Luber
123mm * Ø79mm



Solution Partner in Lubrication Field