

자동 리프팅 마그넷

LI-120



- 전문적 용도의 리프팅 장비
- 자동제어 방식
- 컴팩트한 사이즈
- 내장형 충전식 배터리
- 이중안정구조
- 한 번의 배터리 완충으로 1,000 lifts 이상 수행

자동 리프팅 마그넷 LI-120은 Ixtur가 직접 설계 및 생산하는 제품입니다. 이 제품은 활용도가 높으며 사용자 친화적이며 전기제어식 리프팅 장비이며 영구자석으로 아주 강력한 자석 흡착력을 가집니다.

자동 리프팅 마그넷 LI-120은 이중 안정 작동구조로 작동되며 자석의 극성 상태를 유지하는 동안 에너지 소모를 하지 않습니다. 극성 전환은 작동 버튼으로 수동 혹은 내장된 하중 감지 시스템을 통한 전기적 단파로 자동 제어됩니다. 낮은 에너지 소모는 운영시간을 연장하고 내장 충전배터리로 집약적인 작업을 가능하게 합니다. 장시간 작동과 컴팩트한 크기 및 자동제어식 작동으로 장애없이 지속적이고 효율적인 작업이 가능합니다.

부피

(길이 x 폭 x 높이): 125 mm x 125 mm x 200 mm

중량: 6.50 kg
흡착자력: minimum 360 kg (S235 S_z≥12 mm)
제한하중: 120 kg (S235 S_z≥12 mm)
잔여자력: max. 10 kg
충전시간: max. 2 h
완충동작시간 100 시간(standby 모드) 혹은 자력 (비)활성화 3,000 회 (ON or OFF)

사용환경 조건

동작온도: -10°C ... +50°C
충전온도: +5°C ... +35°C
보관온도: -20°C ... +35°C
습 도: 0% ... 90%
IP54 (자석은 먼지 및 물기로부터 보호됨)

