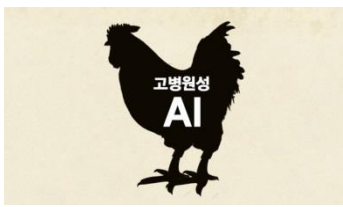


# 휴대형 레이저 조류퇴치기 Mark-5



## Application



가금농장 -철새퇴치



공항-조류충돌예방



골프장-잔디보호



과수원,농경지



해양,내륙 양식장



해상풍력발전



해양 과학기지



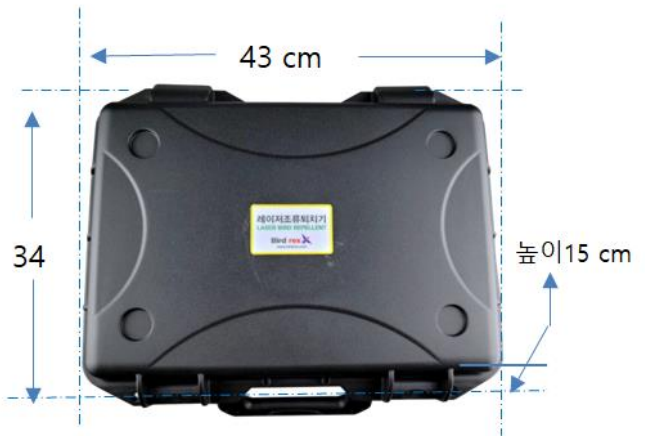
쓰레기 매립지

- 레이저 조류퇴치기 MARK-5는 2013년 중소기업청 기술개발지원사업으로 시작하여 7년 의 연구, 실증을 통하여 2019년 완성 된 수준 높은 레이저기술을 적용하여 장거리 에서도 조류를 퇴치할 수 있는 성능을 보증 합니다

# 휴대형 레이저 조류퇴치기 Mark-5



LCD패널  
- 배터리정보  
- 발사각 제어



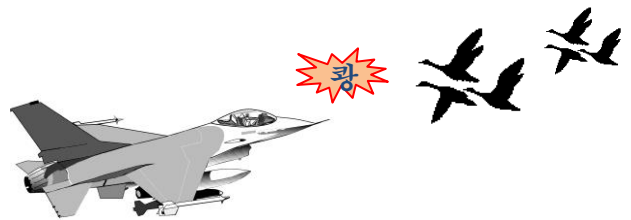
리튬이온 18650X4 배터리(3500mA,삼성셀)

방진/방수/ 충격방지 케이스

## 기술사양 및 특징

- **버드렉스 마크-5**는 LCD 정보 창을 통하여 배터리의 상태를 확인할 수 있으며 충전구를 통하여 직접 충전이 가능하며 4시간의 충전으로 연속4시간을 사용할 수 있습니다.
- 자이로센서가 내장되어 1° 단위로 발사각도를 제어 하여 **항공안전** 요구사항을 충족 하고 있습니다
- 버드렉스 마크-5는 파워ON 스위치와 발사버튼을 이원화 하여 안전을 더욱 강화 하였습니다.
- 폴립업 (FLIP-UP) 레드도트(RED-DOT)조준경을 채택하여 장거리에서도 목표물을 정확히 조준할 수 있습니다.

기종명	레이저건마크-5
레이저레벨	CLASS 4 (3W) *선택생산 0.5~1W
빔 칼라	532nm / 녹색
동작전압	DC 12~16V
내장배터리	리튬이온18650X4Ea
유효거리	주간500m이상 야간3.0Km이상
연속사용시간	4시간
발사각조절	1°~90° 자이로센서
충전기	DC16V1.5Ah
규 격	37.8X17X4cm
중 량	1.58Kg(배터리포함) 4.24Kg(케이스포함)
KC인증	R-R-BdR-MARK-5
생산물책임보험	1억원/현대대상화재



공군 OO 전투비행단