

MA10-A

자주식 굴절형 붐 리프트

HELI

제품 주요 특징

- * 전기 구동, 친환경적 설계
- * 무배출로 건설 현장의 실내의 배출 관련 엄격한 요구사항 충족

컴팩트한 구조

- * 전 시리즈에 컴팩트 설계를 적용하고 우수한 정비성까지 고려하여, 좁고 복잡한 작업 환경에서도 뛰어난 작업 대응력을 제공합니다.

우수한 성능 * 전 시리즈에 기본으로 최대

작업 각도 3°를 적용하여 작업 범위 및 현장 적응성을 한층 강화했습니다.

- * 230kg 적재 용량으로 다양한 작업 시나리오와 작업 조건에 유연하게 대응

낮은 유지보수 비용 * 디젤 동력 대비 배터리

유지보수 비용이 낮아 전체 운영 비용을 절감합니다.

전기 구동

- * 저비용, 저소음, 저정비, 친환경 및 에너지 절감



기본 기능

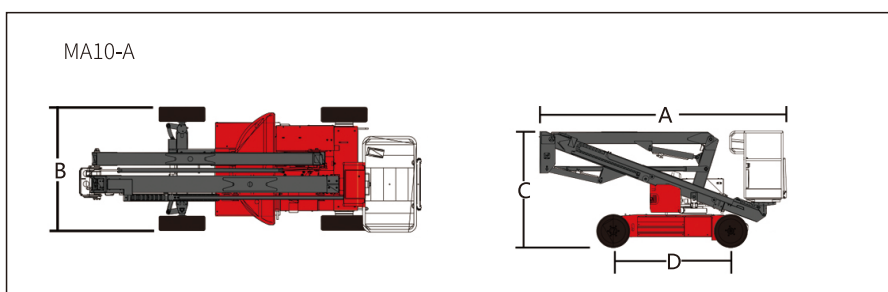
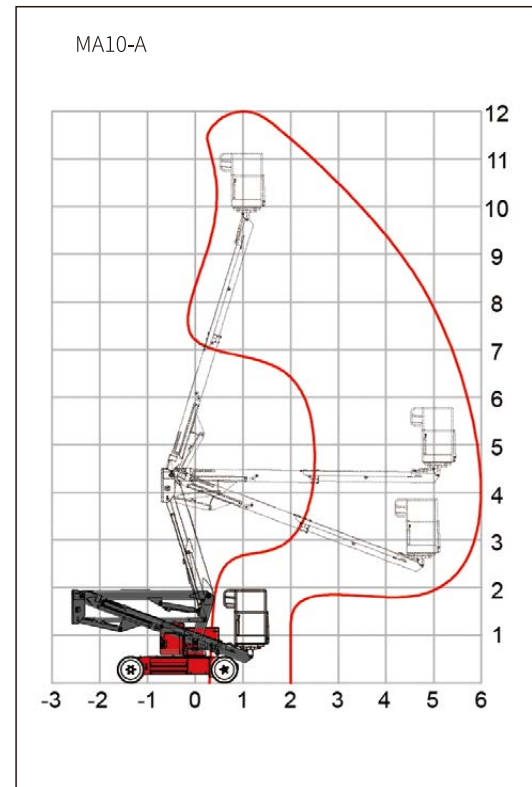
유압식 수평 조절 플랫폼	주행 브레이크 수동 해제	경적 및 부저 안전 경고
자동차급 전배관 보호 슬리브	플랫폼 회전	최대 경사각 3°
기울기 경보	과부하 센서	경광등
비상 정지 시스템	비상 하강	진단 시스템

옵션 기능

플랫폼 AC 배선	T-BOX (GPS)
비혼적 솔리드 타이어	

자주식 굴절형 붐 리프트

모델	MA10-A
치수	
최대 작업 높이	12m
최대 플랫폼 높이	10m
최대 수평 작업 반경	6m
최대 상부 장애물 통과 높이	4.2m
A 길이(수납 시)	4.2m
B 너비(수납 시)	1.5m
C 높이(수납 시)	1.96m
D 축간거리	1.96m
지상고	0.18m
플랫폼 크기	1.16×0.65×1.1m
성능	
정격 하중	200kg
턴테이블 회전	360° 비연속 회전
플랫폼 회전	/
주행 속도 (Stowed)	4km/h
주행 속도 (Raised)	1km/h
등판능력	25%
회전 반경 (내부)	1.9m
회전 반경 (외부)	4.2m
턴테이블 후방 선회 반경	0
최대허용 경사각 (전후 / 좌우)	5°/3°
구동 휠 수 x 조향 휠 수	2×2
타이어 규격 / 유형	22" * 7" * 16" (솔리드 타이어)
동력원	
배터리 사양	DC48/225Ah
	DC24V
유압 탱크 용량	32L
중량	
총중량	4000kg



MA12-A

자주식 굴절형 붐 리프트

HELI

제품 주요 특징

- * 전기 구동, 친환경적 설계
- * 무배출로 건설 현장의 실내의 배출 관련 엄격한 요구사항 충족

컴팩트한 구조

* 전 시리즈에 컴팩트 설계를 적용하고 우수한 정비성까지 고려하여, 좁고 복잡한 작업 환경에서도 뛰어난 작업 대응력을 제공합니다.

우수한 성능 * 전 시리즈에 기본으로 최대

작업 각도 3°를 적용하여 작업 범위 및 현장 적응성을 한층 강화했습니다.

* 230kg 적재 용량으로 다양한 작업 시나리오와 작업 조건에 유연하게 대응

낮은 유지보수 비용 * 디젤 동력 대비 배터리 유

지보수 비용이 낮아 전체 운영 비용을 절감합니다.

전기 구동

* 저비용, 저소음, 저정비, 친환경 및 에너지 절감



기본 기능

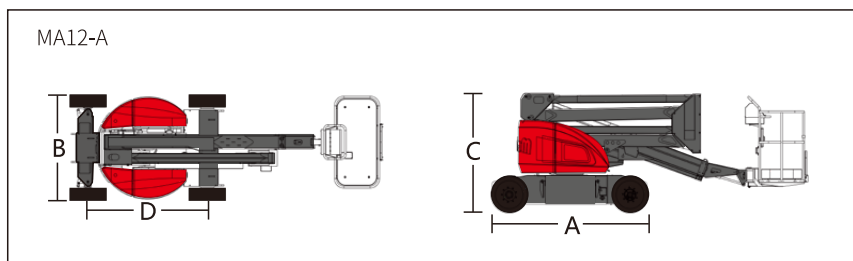
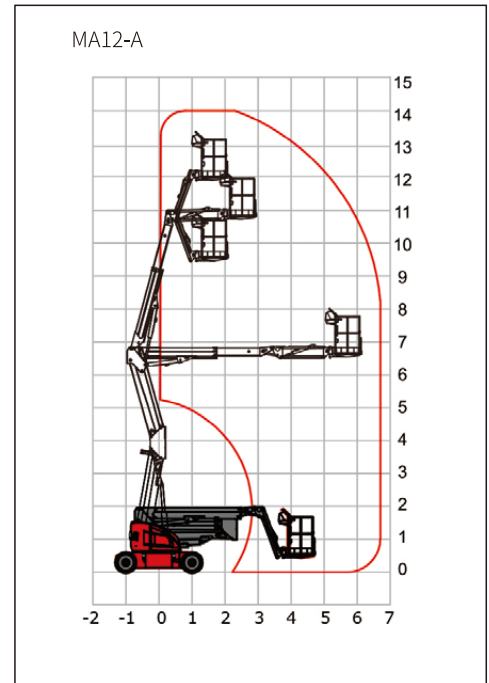
유압식 수평 조절 플랫폼	주행 브레이크 수동 해제	경적 및 부저 안전 경고
자동차급 전배관 보호 슬리브	플랫폼 회전	최대 경사각 3°
기울기 경보	과부하 센서	경광등
비상 정지 시스템	비상 하강 시스템	진단 시스템

옵션 기능

플랫폼 AC 전원 배선	T-BOX (GPS)
비마킹 솔리드 타이어	

자주식 굴절형 붐 리프트

모델	MA12-A
치수	
최대 작업 높이	14m
최대 플랫폼 높이	12m
최대 수평 작업 반경	7.04/7.259m
최대 상부 장애물 통과 높이	6.33m
A 길이(수납 시)	5.36/6.17m
B 너비(수납 시)	1.75m
C 높이(수납 시)	2m
D 축간거리	2m
지상고	0.14m
플랫폼 크기	1.5×0.76×1.1m
성능	
정격 하중	230kg
턴테이블 회전	360° 비연속 회전
플랫폼 회전	180°
주행 속도 (Stowed)	3.7km/h
주행 속도 (Raised)	1km/h
등판능력	30%
회전 반경 (내부)	2.3m
회전 반경 (외부)	3.5m
턴테이블 후방 선회 반경	0
최대허용 경사각 (전후 / 좌우)	5°/3°
구동 휠 수 x 조향 휠 수	2×2
타이어 규격 / 유형	600 * 190 (솔리드 타이어)
동력원	
배터리 사양	DC48/320Ah
전압	DC24V
유압 탱크 용량	35L
중량	
총중량	5600/6340kg



MA14-A

자주식 굴절형 붐 리프트

HELI

제품 주요 특징

- * 전기 구동, 친환경적 설계
- * 무배출로 건설 현장의 실내의 배출 관련 엄격한 요구사항 충족

컴팩트한 구조

- * 전 시리즈에 컴팩트 설계를 적용하고 우수한 정비성까지 고려하여, 좁고 복잡한 작업 환경에서도 뛰어난 작업 대응력을 제공합니다.

우수한 성능 * 전 시리즈에 기본으로 최대

작업 각도 3°를 적용하여 작업 범위 및 현장 적응성을 한층 강화했습니다.

- * 230kg 적재 용량으로 다양한 작업 시나리오와 작업 조건에 유연하게 대응

낮은 유지보수 비용 * 디젤 동력 대비 배터리 유

지보수 비용이 낮아 전체 운영 비용을 절감합니다.

전기 구동

- * 저비용, 저소음, 저정비, 친환경 및 에너지 절감



기본 기능

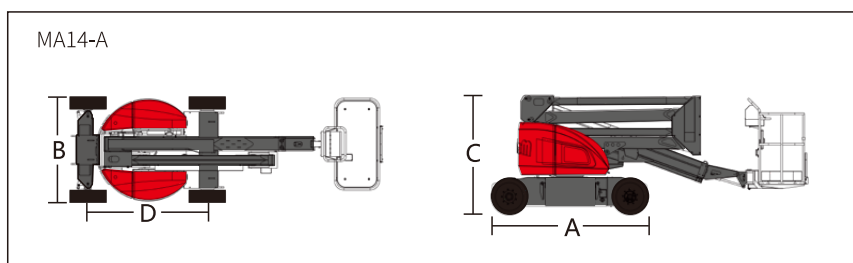
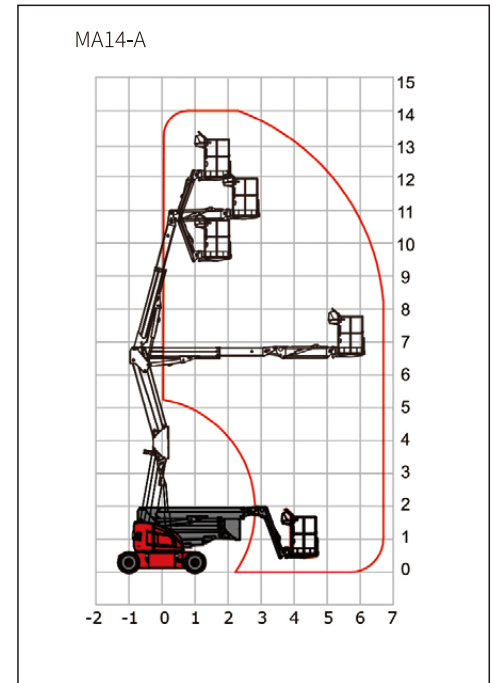
유압식 수평 조절 플랫폼	주행 브레이크 수동 해제	경적 및 부저 안전 경고
자동차급 전배관 보호 슬리브	플랫폼 회전	최대 경사각 3°
기울기 경보	과부하 센서	경광등
비상 정지 시스템	비상 하강 시스템	진단 시스템

옵션 기능

플랫폼 AC 전원 배선	T-BOX (GPS)
비마킹 솔리드 타이어	

자주식 굴절형 붐 리프트

모델	MA14-A
치수	
최대 작업 높이	16m
최대 플랫폼 높이	14m
최대 수평 작업 반경	8.22/8.32m
최대 상부 장애물 통과 높이	6.92/7.47m
A 길이(수납 시)	5.88/6.47m
B 너비(수납 시)	1.75m
C 높이(수납 시)	2m
D 축간거리	2m
지상고	0.14m
플랫폼 크기	1.5×0.76×1.1m
성능	
정격 하중	230kg
턴테이블 회전	360° 비연속 회전
플랫폼 회전	180°
주행 속도 (Stowed)	4.8km/h
주행 속도 (Raised)	1km/h
등판능력	30%
회전 반경 (내부)	1.1m
회전 반경 (외부)	3.5m
턴테이블 후방 선회 반경	0
최대허용 경사각 (전후 / 좌우)	5°/3°
구동 휠 수 x 조향 휠 수	2×2
타이어 규격 / 유형	600 * 190 (솔리드 타이어)
동력원	
배터리 사양	DC48/320Ah
전압	DC24V
유압 탱크 용량	35L
중량	
총중량	6490/6640kg



MA15-A

자주식 굴절형 붐 리프트

HELI

제품 주요 특징

- * 전기 구동, 친환경적 설계
- ★ 무배출, 건설 현장의 실내·외 배출 기준에 대한 엄격한 요구사항 충족

컴팩트한 구조

- * 전 시리즈에 컴팩트 설계를 적용하고 우수한 정비성까지 고려하여, 좁고 복잡한 작업 환경에서도 뛰어난 작업 대응력을 제공합니다.

우수한 성능 * 전 시리즈에 기본으로 최대
작업 각도 3°를 적용하여 작업 범위 및 현장 적응성을 한층 강화했습니다.

- * 230kg 적재 용량으로 다양한 작업 시나리오와 작업 조건에 유연하게 대응

낮은 유지보수 비용 * 디젤 동력 대비 배터리
유지보수 비용이 낮아 전체 운영 비용을 절감합니다.

전기 구동

- * 저비용, 저소음, 저정비, 친환경 및 에너지 절감



기본 기능

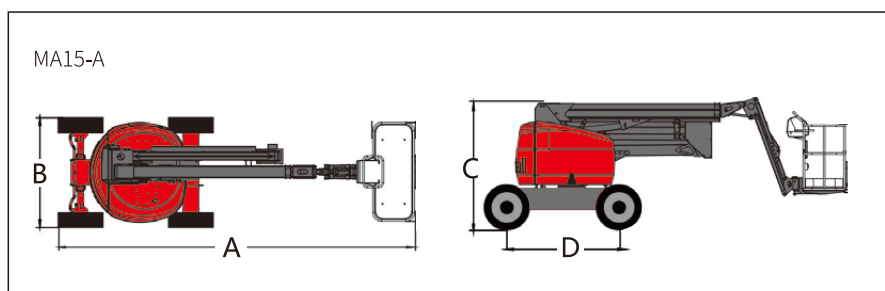
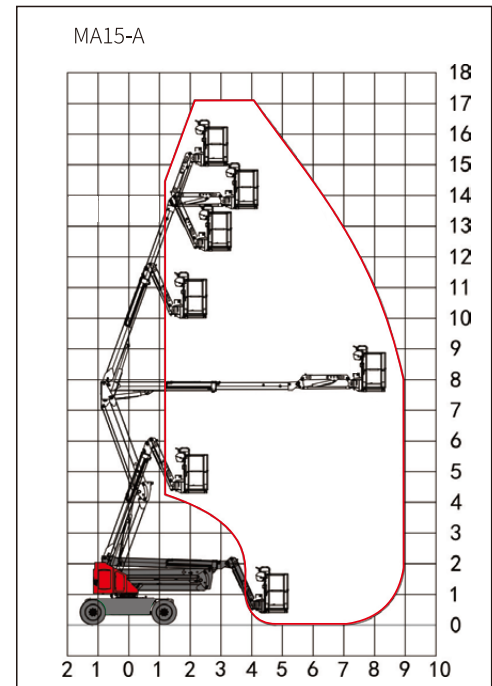
유압식 수평 조절 플랫폼	주행 브레이크 수동 해제	경적 및 부저 안전 경고
자동차급 전배관 보호 슬리브	플랫폼 회전	최대 경사각 3°
기울기 경보	과부하 센서	경광등
비상 정지 시스템	비상 하강 시스템	진단 시스템

옵션 기능

플랫폼 AC 전원 배선	매뉴얼 박스
비마킹 슬리드 타이어	T-BOX (GPS)

자주식 굴절형 붐 리프트

모델	MA15-A
치수	
최대 작업 높이	17m
최대 플랫폼 높이	15m
최대 수평 작업 반경	9.12m
최대 상부 장애물 통과 높이	7.2m
A 길이(수납 시)	6.99m
B 너비(수납 시)	1.77m
C 높이(수납 시)	2.17m
D 축간거리	2m
지상고	0.21m
플랫폼 크기	1.5×0.76×1.1m
성능	
정격 하중	230kg
턴테이블 회전	360° 비연속 회전
플랫폼 회전	0/180°
주행 속도 (Stowed)	5km/h
주행 속도 (Raised)	1km/h
등판능력	30%
회전 반경 (내부)	1.1m
회전 반경 (외부)	3.5m
턴테이블 후방 선회 반경	0
최대허용 경사각 (전후 / 좌우)	5°/3°
구동 휠 수 x 조향 휠 수	2×2
타이어 규격 / 유형	240-55D17.5 (폼 충진 타이어)
동력원	
배터리 사양	DC48/320Ah
전압	DC12V
유압 탱크 용량	35L
중량	
총중량	6800kg



MA16-A

자주식 굴절형 붐 리프트

HELI

제품 주요 특징

- * 전기 구동, 친환경적 설계
- * 무배출로 건설 현장의 실내외 배출 관련 엄격한 요구사항 충족

컴팩트 구조

- * 전 시리즈에 컴팩트 설계를 적용하고 우수한 정비성까지 고려하여, 좁고 복잡한 작업 환경에서도 뛰어난 작업 대응력을 제공합니다.

우수한 성능 * 전 시리즈에 기본으로 최대
작업 각도 3°를 적용하여 작업 범위 및 현장 적응성을 한층 강화했습니다.

- * 230kg 적재 용량으로 다양한 작업 시나리오와 작업 조건에 유연하게 대응

낮은 유지보수 비용 * 디젤 동력 대비 배터리
유지보수 비용이 더 낮아 전체 운용 비용을 절감합니다.

전기 구동

- * 저비용, 저소음, 저정비, 친환경 및 에너지 절감



기본 기능

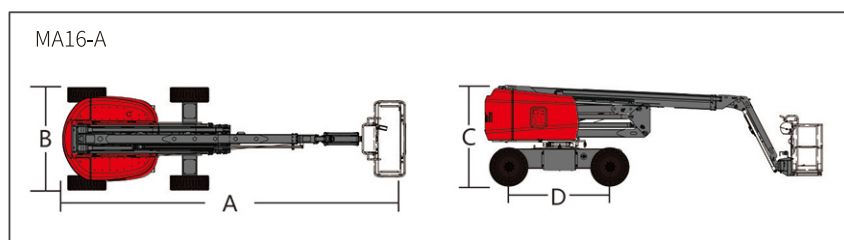
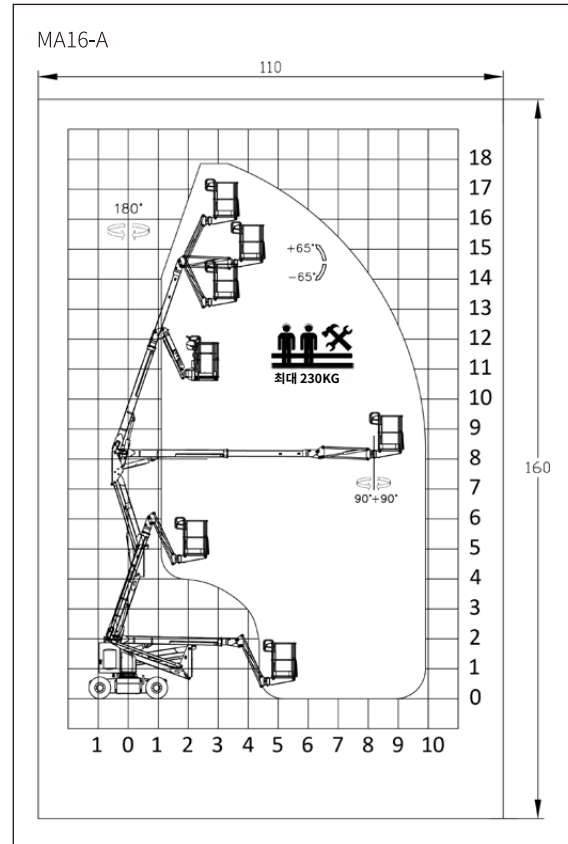
유압식 수평 조절 플랫폼	주행 브레이크 수동 해제	경적 및 부저 안전 경고
자동차급 전배관 보호 슬리브	플랫폼 회전	최대 경사각 3°
기울기 경보	과부하 센서	경광등
비상 정지 시스템	비상 하강 시스템	진단 시스템

옵션 기능

플랫폼 AC 배선	T-BOX (GPS)
논마킹 솔리드 타이어	

자주식 굴절형 붐 리프트

모델	MA16-A
치수	
최대 작업 높이	17.8m
최대 플랫폼 높이	16.1m
최대 수평 작업 반경	9.44m
최대 상부 장애물 통과 높이	8.077m
A 길이(수납 시)	6.88m
B 너비(수납 시)	1.804m
C 높이(수납 시)	2.152m
D 축간거리	1.89m
지상고	0.179m
플랫폼 크기	1.5×0.76×1.1m
성능	
정격 하중	230kg
턴테이블 회전	360° 비연속 회전
플랫폼 회전	180°
주행 속도 (Stowed)	4.8km/h
주행 속도 (Raised)	1km/h
등판능력	30%
회전 반경 (내부)	1.15m
회전 반경 (외부)	/
턴테이블 후방 선회 반경	0
최대허용 경사각 (전후 / 좌우)	5°/3°
구동 휠 수 x 조향 휠 수	2×2
타이어 규격 / 유형	250-15/7.0
동력원	
배터리 사양	DC48/320Ah
전압	DC12V
유압 탱크 용량	42L
중량	
총중량	7554kg



MA18-A

자주식 굴절형 붐 리프트

HELI

제품 주요 특징

- * 전기 구동, 친환경적 설계
- * 무배출로 건설 현장의 실내외 배출 관련 엄격한 요구사항 충족

컴팩트 구조

- * 전 시리즈에 컴팩트 설계를 적용하고 우수한 정비성까지 고려하여, 좁고 복잡한 작업 환경에서도 뛰어난 작업 대응력을 제공합니다.

우수한 성능 * 전 시리즈에 기본으로 최대

작업 각도 3°를 적용하여 작업 범위 및 현장 적응성을 한층 강화했습니다.

- * 230kg 적재 용량으로 다양한 작업 시나리오와 작업 조건에 유연하게 대응

낮은 유지보수 비용 * 디젤 동력 대비 배터리

유지보수 비용이 더 낮아 전체 운용 비용을 절감합니다.

전기 구동

- * 저비용, 저소음, 저정비, 친환경 및 에너지 절감



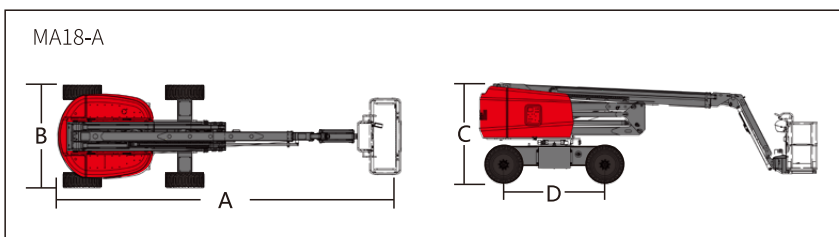
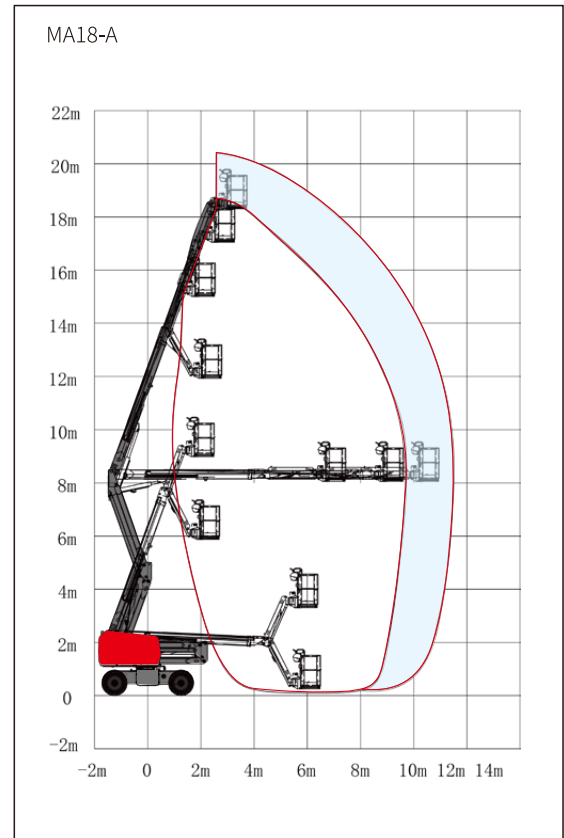
기본 기능

유압식 수평 조절 플랫폼	주행 브레이크 수동 해제	경적 및 부저 안전 경고
자동차급 전배관 보호 슬리브	플랫폼 회전	최대 경사각 3°
기울기 경보	과부하 센서	경광등
비상 정지 시스템	비상 하강 시스템	진단 시스템

옵션 기능

플랫폼 AC 배선	T-BOX (GPS)
논마킹 솔리드 타이어	

모델	MA18-A
치수	
최대 작업 높이	20.3m
최대 플랫폼 높이	18.3m
최대 수평 작업 반경	11.3m
최대 상부 장애물 통과 높이	8.1m
A 길이(수납 시)	8.35m
B 너비(수납 시)	2.49m
C 높이(수납 시)	2.48m
D 축간거리	2.5m
지상고	0.35m
플랫폼 크기	1.83×0.76×1.1m
성능	
정격 하중	300kg / 400kg (제한 사양)
턴테이블 회전	360° 비연속 회전
플랫폼 회전	180°
주행 속도 (Stowed)	6.1km/h
주행 속도 (Raised)	1.1km/h
등판능력	40%
회전 반경 (내부)	2.38m
회전 반경 (외부)	5.69m
턴테이블 후방 선회 반경	0
최대허용 경사각 (전후/좌우)	5°/3°
구동 휠 수 x 조향 휠 수	4×2
타이어 규격 / 유형	355 / 55D625 (폼 충전 타이어)
동력원	
배터리 사양	DC48V/445Ah
전압	DC24V
유압 탱크 용량	60L
중량	
총중량	9650kg



MS0408-A

전동식 자주형 미니 시저 리프트

HELI

제품 특징

고성능

- * 경량 설계와 높은 적재 용량
- * 장비 전체에 컴팩트한 설계를 적용해 기동성이 뛰어나며, 엘리베이터 출입이 가능합니다

정비 편의성

- * 전용 오픈형 새시 설계로 장비 청소가 용이하고 정비가 더욱 편리합니다
- * 서랍식 도어 설계로 정비 편의성을 높였습니다
- * 부품 범용성이 높아 예비 부품 관리 부담이 적습니다



기본 기능

최대 작업 높이에서도 주행 가능	비례 제어	접이식 가드레일
자동 브레이크 시스템	논마킹 타이어	비상 정지 버튼
방폭형 유압 호스	비상 하강 버튼	기울기 경보
부저	진단 시스템	자동 포트홀 보호장치
안전 지지 바	경광등	무정비 배터리
지게차 포크 포켓 및 인양 홀	플랫폼 AC 전원	
플랫폼 자동 잠금 게이트	확장 플랫폼	

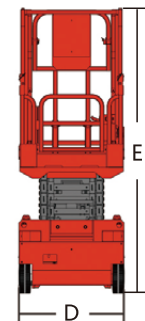
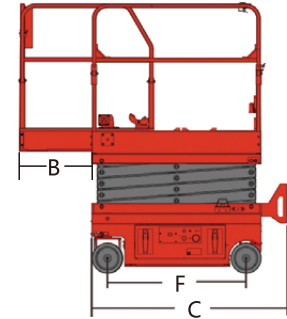
옵션 기능

과부하 센서	플랫폼 전원 소켓	상단 정지 센서
작업등	GPS	

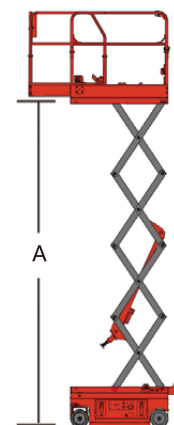
전동식 자주형 미니 시저 리프트

모델	MS0408-A
치수	
최대 작업 높이	6.4m
A 최대 플랫폼 높이	4.4m
B 최대 작업 반경	0.55m
C 수납 시 길이	1.5m
플랫폼 확장 길이	1.8m
D 보관 시 폭	0.76m
E 보관 시 높이 (가드레일 펼친 상태)	2.04m
보관 시 높이 (가드레일 접은 상태)	1.72m
F 휠베이스	1.075m
지상고	0.06m
포트홀 보호판 지상고 (하강 시)	0.015m
플랫폼 크기 (L × W × H)	1.29m × 0.76m × 1.1m
토보드 높이	0.17m
성능	
최대 하중 수량 (실내)	2명
인양능력	240kg
인양능력 (확장 플랫폼)	100kg
주행 속도 (Stowed)	3km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간	23초
하강 시간	19초
등판능력	25%
회전 반경 - 내측	0.35m
기울기 센서 - 전후	3°
기울기 센서 - 좌우	1.5°
타이어 규격 / 유형	논마킹 솔리드 타이어 230mm
동력원	
주행 모드	전기 구동, 2WD × 2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	24V/0.8kw
유압 탱크 용량	2L
배터리 사양	114Ah
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	96-265V/15A
중량	
중량	920kg
표준	GB/CE

MS0408-A



MS0408-A



MS0608-A

전기 자주식 시저 리프트

HELI

제품 주요 특징

- * 유연한 작업 성능과 뛰어난 조작성
- 초안정 설계로 안전성을 대폭 향상했습니다. 컴팩트한 차체와 넓은 작업 범위를 제공합니다
- * 표준 지게차 포크홀 적용, 장비 운송 효율 향상
- * 운송이 편리한 접이식 가드레일

유지보수 비용 절감

- * 부품 범용성이 높아 예비 부품 관리 부담이 적습니다
- * 이중 도어 설계로 정비 편의성 향상
- * 고장 진단 시스템, 고장 정보를 표시하여 신속한 문제 해결 지원

더욱 신뢰성 있는 성능

- * 리프팅 회로 다중 보호로 안전성과 신뢰성 강화
- * 충돌방지 스트립 보호, 스크래치 및 충돌 방지 효과 강화
- * 안전한 작동을 위한 자동 포트홀 보호장치 및 기울기 보호



기본 기능

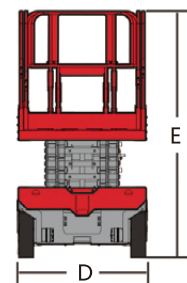
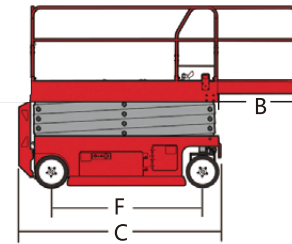
수동 비상 하강 시스템	안전 지지 바	비상 정지 버튼
플랫폼 스윙 게이트	충전 표시등	최대 작업 높이에서도 주행 가능
확장 플랫폼	진단 시스템	자동 포트홀 보호장치
접이식 플랫폼	무정비 배터리	경광등
수동 브레이크 해제	2 x 2 구동	비례제어
논마킹 타이어	충돌방지 스트립	자동 브레이크 시스템
플랫폼 AC 전원	비상 하강 시스템	지게차 포크 및 인양 홀
부저	기울기 경보	이중 점멸 경광등
작동 시간계	수동 제어함	

옵션 기능

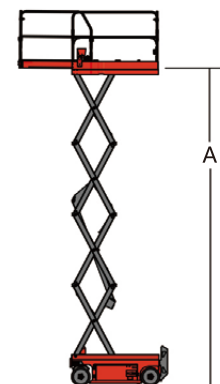
플랫폼 에어 라인	과부하 센서	상부 정지 센서
플랫폼 전원 소켓	GPS	
플랫폼 작업등	리튬 배터리	

모델	MS0608-A
치수	
A 최대 플랫폼 높이	5.8m
최대 작업 높이	7.8m
B 최대 작업 반경	0.9m
C 전장	1.83m
D 전폭	0.77m
전체 높이 (가드레일 접힘)	1.86m
E 전체 높이 (가드레일 펼침)	2.18m
F 휠베이스	1.36m
지상고	0.08m
포트홀 보호판 지상고 (하강 시)	0.02m
플랫폼 크기 (L × W × H)	1.64m×0.75m×1.1m
플랫폼 확장 길이	2.55m
토보드 높이	0.15m
성능	
인양능력	230kg
인양능력 (확장 플랫폼)	115kg
최대 하중 수량 (실내)	2명
주행 속도 (Stowed)	3.8km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간 (무부하)	14s
하강 시간 (무부하)	11s
등판능력 (2WD)	25%
틸트 센서 전후 / 좌우	3°/1.5°
회전 반경 - 내부 / 외부	0.8m/1.56m
최대 힘력 (실내)	400N
최대풍속	0
타이어 규격 / 형식	323x100mm / 솔리드 타이어
동력원	
주행 모드	유압 / 전기 구동, 2WD × 2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	24V/3.3kW
유압 탱크 용량	8L
유압 시스템 압력	21Mpa
배터리 사양 (납산 배터리 / 리튬 배터리)	235Ah
시스템 전압	24V
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	90-264V/36A
중량	
중량	1542kg
표준	GB/CE

MS0608-A



MS0608-A



MS0808-A

전기 자주식 시저 리프트

HELI

제품 하이라이트

- * 유연한 운용 및 핸들링
- * 초안정 설계로 안전성이 크게 향상됩니다. 콤팩트한 차체와 넓은 작업 범위
- * 표준 지게차 포크홀 적용으로 장비 운송 효율이 뛰어납니다

★운송이 편리한 접이식 가드레일

유지보수 비용 절감

- * 부품 호환성이 높아 예비부품 준비 부담이 적습니다

* 이중 도어 설계로 정비 편의성 향상

* 고장 자가진단 기능으로 고장 정보를 표시하여 신속한 문제 해결이 가능합니다

더욱 신뢰할 수 있는 성능 * 리프팅 회로 다중 보

호로 안전성과 신뢰성 확보 * 충돌방지 스트립 보호로 굽힘

및 충격을 더욱 효과적으로 방지 * 자동 포트홀 보호장치 및 경사 보호 기능으로 안전한

작업 보장



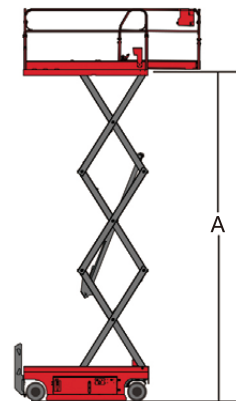
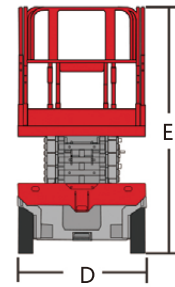
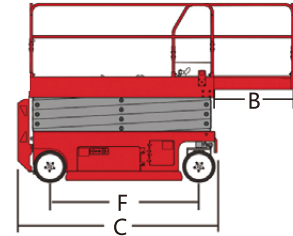
기본 기능

수동 비상 하강 시스템	안전 브레이크	비상 정지 버튼
플랫폼 스윙 게이트	충전 표시기	최대 작업 높이에서도 주행 가능
확장 플랫폼	진단 시스템	자동 포트홀 보호장치
접이식 플랫폼	무정비 배터리	경광등
수동 브레이크 해제	논마킹 타이어	비례 제어
논마킹 타이어	충돌방지 스트립	자동 브레이크 시스템
플랫폼 AC 전원	비상 하강 시스템	지게차 포크 및 인양 홀
부저	기울기 경보	이중 점멸 경광등
작동 시간계	수동 제어함	

옵션 기능

플랫폼 에어 라인	과부하 센서	리튬 배터리
플랫폼 전원 소켓	GPS	상부 정지 센서
플랫폼 작업등	경적	

모델	MS0808-A
치수	
A 최대 플랫폼 높이	8m
최대 작업 높이	10m
B 최대 작업 반경	1m
C 전장	2.48m
D 전폭	0.81m
전체 높이 (가드레일 접힘)	1.82m
E 전체 높이 (가드레일 펼침)	2.37m
F 휠베이스	1.85m
지상고	0.1m
포트홀 보호판 지상고 (하강 시)	0.024m
플랫폼 크기 (LxWxH)	2.25m*0.8m*1.25m
플랫폼 확장 길이	3.25m
토보드 높이	0.15m
성능	
인양능력	230kg
인양능력 (확장 플랫폼)	120kg
최대하중 수량 (실내 / 실외)	2인 / 1인
주행 속도 (Stowed)	3.2km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간 (무부하)	35s
하강 시간 (무부하)	17s
등판능력 (2WD)	25%
틸트 센서 - 전후 / 좌우	3°/1.5°
회전 반경 - 내부 / 외부	0/2.18m
최대힘력 (실내 / 실외)	400N/200N
최대풍속	12.5m/s
타이어 규격 / 형식	381 * 127mm 솔리드 타이어
동력원	
주행 모드	유압 / 전기 구동, 2WD × 2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	24V/4.5kW
유압 탱크 용량	23L
유압 시스템 압력	21Mpa
배터리 사양 (납산 배터리 / 리튬 배터리)	235Ah
시스템 전압	24V
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	96-256V/36A
중량	
중량 ANSI / CSA 표준	1855kg
중량 CE / AUS 표준	2230kg
표준	GB/CE



MS1012-A

전기 자주식 시저 리프트

HELI

제품 주요 특징

유연한 운용 및 조작성

★초안정 설계로 안전성을 대폭 향상했습니다. 콤팩트한 차체와 넓은 작업 범위

* 표준 지게차 포크홀 적용, 장비 운송 효율 향상

* 운반이 편리한 접이식 가드레일

유지보수 비용 절감

* 부품 범용성이 높아 예비 부품 관리 부담이 적습니다

* 이중 도어 설계로 정비 편의성 향상

* 고장 진단 시스템, 고장 정보를 표시하여 신속한 문제 해결 지원

더욱 신뢰성 있는 성능

* 승강 회로 다중 보호 적용으로 안전성과 신뢰성 확보

* 충돌방지 스트립 보호, 스크래치 및 충돌 방지 효과 강화

* 안전한 작업을 위한 자동 포트홀 보호장치 및 기울기 보호 기능



기본 기능

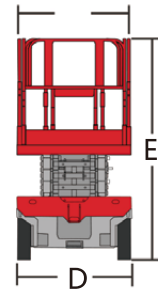
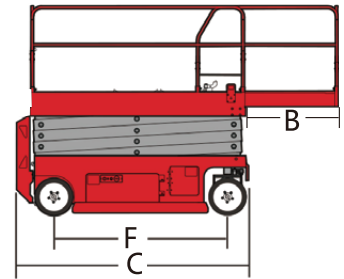
수동 비상 하강 시스템	안전 지지 바	자동 포트홀 보호장치
플랫폼 스윙 게이트	충전 표시기	경광등
확장 플랫폼	진단 시스템	비레 제어
접이식 플랫폼	2 x 2 구동	자동 브레이크 시스템
수동 브레이크 해제	충돌방지 스트립	지게차 포크 및 인양 홀
광폭 눈마킹 타이어	비상 하강 시스템	무정비 배터리
플랫폼 AC 전원	기울기 경보	
부저	매뉴얼 보관함	
작동 시간계	비상 정지 버튼	

옵션 기능

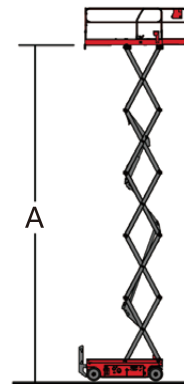
플랫폼 에어 라인	과부하 센서	리튬 배터리
플랫폼 전원 소켓	GPS	상부 정지 센서
플랫폼 작업등	경적	

모델	MS1012-A
치수	
A 최대 플랫폼 높이	10m
최소 플랫폼 높이	1.3m
최대 작업 높이	12m
B 최대 작업 반경	1m
C 전장	2.51m
D 전폭	1.2m
전체 높이 (가드레일 접힘)	1.75m
E 전체 높이 (가드레일 펼침)	2.43m
F 휠베이스	1.85m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (상승 시)	0.1m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (하강 시)	0.019m
플랫폼 크기 (L × W × H)	2.25m*1.14m*1.12m
플랫폼 확장 길이	3.3m
전체 길이 - 플랫폼 확장 시	3.5m
토보드 높이	0.17m
성능	
인양능력	320kg
인양능력 (확장 플랫폼)	120kg
최대하중 수량 (실내 / 실외)	2/1
주행 속도 (Stowed)	3.2km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간	55s
하강 시간	37s
등판능력 (2WD)	25%
틸트 센서 전후 / 좌우	3°/2°
회전 반경 - 내부 / 외부	0m/2.3m
최대힘력 (실내 / 실외)	400N/200N
최대 풍속	12.5m/s
타이어 규격 / 유형	406X127mm / 솔리드 타이어
동력원	
구동 방식	유압 / 전기 구동, 2WD X2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	24V/3.3kW
유압 탱크 용량	23L
유압 시스템 압력	21Mpa
배터리 사양 (납산 배터리 / 리튬 배터리)	235Ah
시스템 전압	24V
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	96-265V/36A
중량	
중량 ANSI / CSA 표준	2490kg
중량 CE / AUS 표준	2900kg
표준	GB/CE

MS1012-A



MS1012-A



MS1212-A

HELI

전기 자주식 시저 리프트

제품 주요 특징

유연한 운용 및 조작성

- * 초안정 설계로 안전성이 크게 향상됩니다. 콤팩트한 차체와 넓은 작업 범위
- * 표준 지게차 포크홀 적용, 장비 운송 효율 향상
- * 운송이 편리한 접이식 가드레일

유지보수 비용 절감

- * 부품 범용성이 높아 예비 부품 관리 부담이 적습니다
- * 이중 도어 설계로 정비 편의성 향상
- * 고장 진단 시스템, 고장 정보를 표시하여 신속한 문제 해결 지원

더욱 신뢰성 있는 성능

- * 승강 회로 다중 보호 적용으로 안전성과 신뢰성 확보
- * 충돌방지 스트립 보호, 스크래치 및 충돌 방지 효과 강화
- * 안전한 작업을 위한 자동 포트홀 보호장치 및 기울기 보호 기능



기본 기능

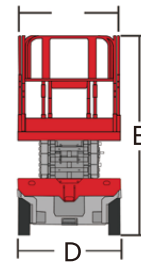
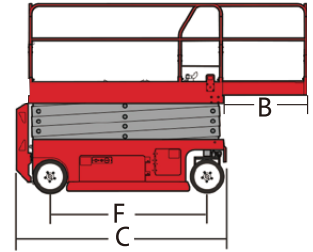
수동 비상 하강 시스템	안전 지지 바	자동 포트홀 보호장치
플랫폼 스윙 게이트	충전 표시기	경광등
확장 플랫폼	진단 시스템	비례 제어
접이식 플랫폼	2x2 구동	자동 브레이크 시스템
수동 브레이크 해제	충돌방지 스트립	지게차 포크 및 인양 홀
광폭 노마킹 타이어	비상 하강 시스템	무정비 배터리
플랫폼 AC 전원	기울기 경고	
부저	매뉴얼 보관함	
작동 시간계	비상 정지 버튼	

옵션 기능

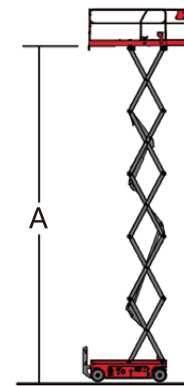
플랫폼 에어 라인	과부하 센서	리튬 배터리
플랫폼 전원 소켓	GPS	상부 정지 센서
플랫폼 작업등	경적	

모델	MS1212-A
치수	
A 최대 플랫폼 높이	12m
최소 플랫폼 높이	1.42m
최대 작업 높이	14m
B 최대 작업 반경	1m
C 전장	2.51m
D 전폭	1.2m
전체 높이 (가드레일 접힘)	1.87m
E 전체 높이 (가드레일 펼침)	2.55m
F 휠베이스	1.85m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (상승 시)	0.1m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (하강 시)	0.019m
플랫폼 크기 (L × W × H)	2.25m*1.14m*1.12m
플랫폼 확장 길이	3.3m
전체 길이 - 플랫폼 확장 시	3.5m
토보드 높이	0.17m
성능	
인양능력	320kg
인양능력 (확장 플랫폼)	120kg
최대하중 수량 (실내 / 실외)	2/0
주행 속도 (Stowed)	3.2km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간	61s
하강 시간	42s
등판능력 (2WD)	25%
틸트 센서 전후 / 좌우	3°/2°
회전 반경 - 내부 / 외부	0m/2.3m
최대휨력 (실내 / 실외)	400N/0
최대 풍속	0
타이어 규격 / 유형	406 × 127mm / 솔리드 타이어
동력원	
구동 방식	유압 / 전기 구동, 2WD X2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	24V/4.5kW
유압 탱크 용량	23L
유압 시스템 압력	21Mpa
배터리 사양 (납산 배터리 / 리튬 배터리)	235Ah
시스템 전압	24V
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	96-265V/36A
중량	
중량 ANSI / CSA 표준	2690kg
중량 CE / AUS 표준	3245kg
표준	GB/CE

MS1212-A



MS1212-A



MS1413-A

전기 자주식 시저 리프트

HELI

제품 주요 특징

유연한 운용 및 조작성

- ★초안정 설계로 안전성을 대폭 향상했습니다. 콤팩트한 차체와 넓은 작업 범위
- * 표준 지게차 포크홀 적용, 장비 운송 효율 향상
- * 운반이 편리한 접이식 가드레일

유지보수 비용 절감

- * 부품 범용성이 높아 예비 부품 관리 부담이 적습니다
- * 이중 도어 설계로 정비 편의성 향상
- * 고장 진단 시스템, 고장 정보를 표시하여 신속한 문제 해결 지원

더욱 신뢰성 있는 성능

- ★리프팅 회로 다중 보호 적용으로 안전성과 신뢰성 향상
- * 충돌방지 스트립 보호, 스크래치 및 충돌 방지 효과 강화
- * 안전한 작업을 위한 자동 포트홀 보호장치 및 기울기 보호 기능



기본 기능

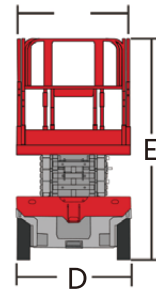
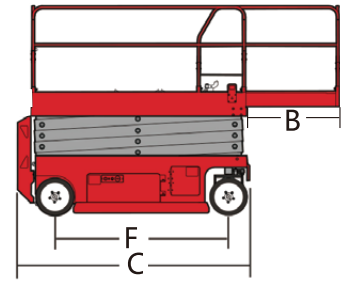
수동 비상 하강 시스템	안전 지지 바	자동 포트홀 보호장치
플랫폼 스윙 게이트	충전 표시기	경광등
확장 플랫폼	진단 시스템	비례 제어
접이식 플랫폼	2 x 2 구동	자동 브레이크 시스템
수동 브레이크 해제	충돌방지 스트립	지게차 포크 및 인양 홀
광폭 눈마킹 타이어	비상 하강 시스템	무정비 배터리
플랫폼 AC 전원	기울기 경고	
부저	매뉴얼 보관함	
작동 시간계	비상 정지 버튼	

옵션 기능

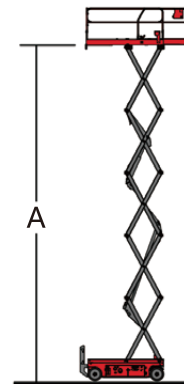
플랫폼 에어 라인	과부하 센서	리튬 배터리
플랫폼 전원 소켓	GPS	상부 정지 센서
플랫폼 작업등	경적	

모델	MS1413-A
치수	
A 최대 플랫폼 높이	13.7m
최소 플랫폼 높이	1.45m
최대 작업 높이	15.7m
B 최대 작업 반경	0.9m
C 전장	2.84m
D 전폭	1.25m
전체 높이 (가드레일 접힘)	2.08m
E 전체 높이 (가드레일 펼침)	2.68m
F 휠베이스	2.21m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (상승 시)	0.15m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (하강 시)	0.019m
플랫폼 크기 (L × W × H)	2.64m*1.12m*1.1m
플랫폼 확장 길이	3.54m
전체 길이 - 플랫폼 확장 시	3.75m
토보드 높이	0.17m
성능	
인양능력	227kg
인양능력 (확장 플랫폼)	113kg
최대하중 수량 (실내 / 실외)	2/0
주행 속도 (Stowed)	3.2km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간	70s
하강 시간	45s
등판능력 (2WD)	25%
틸트 센서 전후 / 좌우	3°/1.5°
회전 반경 - 내부 / 외부	0m/2.75m
최대힘력 (실내 / 실외)	400N/0
최대 풍속	0
타이어 규격 / 유형	406 × 127mm / 솔리드 타이어
동력원	
구동 방식	유압 / 전기 구동, 2WD X2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	24V/3.3kW
유압 탱크 용량	23L
유압 시스템 압력	21Mpa
배터리 사양 (납산 배터리 / 리튬 배터리)	235Ah
시스템 전압	24V
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	100-240V/36A
중량	
중량 ANSI / CSA 표준	/
중량 CE / AUS 표준	3345kg
표준	GB/CE

MS1413-A



MS1413-A



MS0611-AL

크롤러형 시저 리프트

HELI

제품 특징

효율성과 유연성

- * 회전과 보행은 조이스틱으로 제어되어 조작이 간편함 * 한쪽 방향 회전과 제자리 회전이 가능해 기동성이 뛰어남 * 원버튼 자동 수평 조절을 지원해 작업 환경 적응성이 뛰어나고 안전함

우수한 성능

- * 고무 트랙 새시를 적용해 다양한 복합 노면에 적합
- * 긴 사용 시간을 제공하는 무정비 배터리 적용
- ★전기 구동, 무배출, 고효율

낮은 운영 비용

- * 서랍식 구조로 핵심 부품의 유지보수 및 정비가 빠르고 편리
- * 고장 진단 시스템 적용으로 지능적이고 효율적인 관리 가능



기본 기능

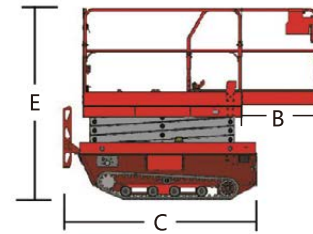
기울기 경보 시스템	충전 표시기	부저
진단 시스템	플랫폼 AC 전원	경광등
튜빙 파열 방지	수동 제어함	고장 코드 표시
자동 브레이크 시스템	비상 하강	동작 경보
안전 지지 바	수동 브레이크 해제	지게차 포크 및 인양 홀
비마킹 고무 크롤러	무정비 배터리	
작동 시간계, 배터리 잔량 표시	비례 제어	

옵션 기능

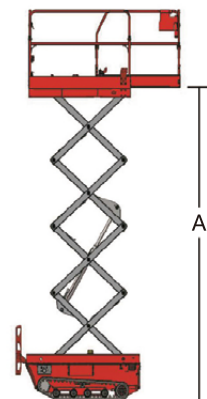
상부 정지 센서	GPS	풋 스위치
과부하 센서	플랫폼 작업등	
플랫폼 전원 소켓		

모델	MS0611-AL
치수	
최대 작업 높이	8m
A 최대 플랫폼 높이	6m
B 최대 작업 반경	0.9m
C 수납 시 길이	2.17m
D 보관 시 폭	1.1m
보관 시 높이 (가드레일 접은 상태)	1.88m
E 보관 시 높이 (가드레일 펼친 상태)	2.26m
지상고	0.16m
플랫폼 크기 (L × W × H)	1.85m × 0.89m × 1.1m
크롤러 크기	200 × 72-52节
성능	
인양능력	230kg
인양능력 (확장 플랫폼)	115kg
최대 하중 수량	2명
주행 속도	1.7km/h
상승 시간	32s
하강 시간	30s
등판능력	40%
기울기 센서 (전후)	3°
기울기 센서 (좌우)	2°
아웃트리거 수평 조정 능력 - 전후 / 좌우	4.5°/10°
최대 힘력	400N
최대 풍속	12.5m/s
동력원	
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	24V/2.2kW
유압 탱크 용량	7L
배터리 사양	4×6V;235Ah
시스템 전압	24V
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	96~265V/30A
주행 모터 (전압 / 출력)	15VAC/1.5kW
구동 방식	전동식
중량	
중량	1660kg
표준	GB/CE

MS0611-AL



MS0611-AL



MS1217-AL

크롤러형 시저 리프트

HELI

제품 특징

효율성과 유연성

- * 조향 및 주행용 조이스틱 제어, 간편한 조작
- * 편측 회전 및 제자리 회전 가능, 뛰어난 기동성
- * 원버튼 자동 수평 조절 지원, 작업 현장 적응성이 우수하고 안전성 강화

탁월한 성능 * 고무 패드 적용 스틸 크롤러, 높은 하중 지지력과 우수한 내마모성으로 다양한 복합 노면에 적합 * AC 모터 구동, 무배출, 고효율 * 유지보수 불필요 배터리 8개 탑재, 장거리 주행 가능

낮은 운영 비용

- * 서랍식 구조로 핵심 부품의 유지보수 및 정비가 빠르고 편리
- * HMI 인터페이스, 와이드스크린 디스플레이, 고장 자가 진단 기능으로 지능적이고 효율적인 운용
- * 자동차급 전차 도장 기술 적용, 뛰어난 방식·방청 성능으로 긴 수명 실현

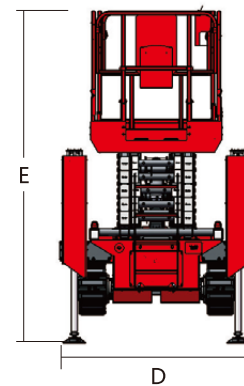
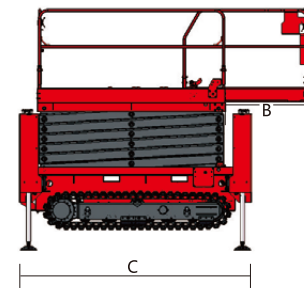


기본 기능		
자동 수평 유압 아웃트리거	비상 하강 시스템	충전 표시기
고무 패드 적용 스틸 크롤러	방폭 오일 호스	지게차 포크홀
강력한 험로 주행 성능	진단 시스템	확장 플랫폼
비례 제어	기울기 경보	플랫폼 스윙 게이트
2m 안전 정지	플랫폼 AC 전원	접이식 플랫폼
플랫폼 및 지상 비상정지 버튼	부저	무정비 배터리
상승 시 주행 속도 제한	작동 시간계	동작 경보
자동 브레이크 시스템	이중 점멸 경광등	
충전 보호 시스템	안전 지지 바	

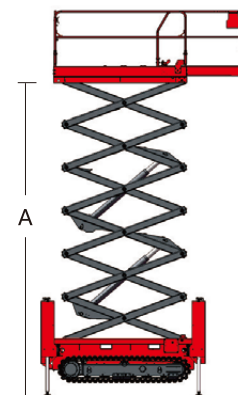
옵션 기능		
플랫폼 에어 라인	과부하 센서	리튬 배터리
플랫폼 전원 소켓	GPS	상부 정지 센서
플랫폼 작업등	경적	

모델	MS1217-AL
치수	
최대 작업 높이	13.8m
A 최대 플랫폼 높이	11.8m
B 최대 작업 반경	1m
C 수납 시 길이	2.93m
D 보관 시 폭	1.64m
보관 시 높이 (가드레일 접은 상태)	2.08m
E 보관 시 높이 (가드레일 펼친 상태)	2.69m
F 휠베이스	--
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (상승 시)	0.169m
플랫폼 크기 (LxW)	2.25m×1.14m
크롤러 크기	스틸 크롤러 : 230mm × 90mm×40mm
토보드 높이	0.17m
플랫폼 확장 길이	1.0m
성능	
인양능력	320Kg
인양능력 (확장 플랫폼)	115Kg
최대 하중 수량	2명
주행 속도	2.4Km/h
상승 시간 (무부하)	85s
하강 시간 (무부하)	75s
등판능력	40%
기울기 센서 (전후)	3°
기울기 센서 (좌우)	1.5°
아웃트리거 수평 조정 능력 - 전후 / 좌우	5°/9.5°
최대 힘력	400N
최대 풍속	12.5m/s
최소 회전 반경 - 내부	0m
기울기 센서	12°/5°
동력원	
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	48V/4.5Kw
유압 탱크 용량	40L
배터리 사양	8*6V;235Ah
시스템 전압	24V
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	90~264V/60A
주행 모터 (전압 / 출력)	32VAC/4kW
구동 방식	전기 구동
중량	
중량	4600Kg
표준	GB/CE

MS1217-AL



MS1217-AL



MS1018-AY

자주식 힘지용 시저 리프트

HELI

제품 하이라이트

유연한 운용

* 초안정 설계로 안전성이 크게 향상됩니다. 컴팩트한 차체, 넓은 작업 영역

★운반이 편리한 접이식 가드레일

* 스윙 축 새시를 장착해 고르지 않은 노면에서도 안정적인 작업 가능

* 고장 진단 시스템, 고장 정보를 표시하여 신속한 문제 해결 지원



기본 기능

비례 제어	플랫폼 자동 잠금 게이트	단일 확장 플랫폼
최대 작업 높이에서도 주행 가능	힘로용 타이어	접이식 가드레일
자동 브레이크 시스템	비상 하강 버튼	비상 정지 버튼
방폭형 유압 호스	진단 시스템	기울기 경보
부저	경광등	작동 시간계
GPS	플랫폼 AC 전원	

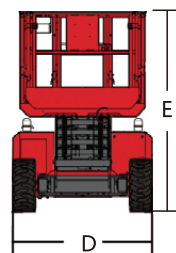
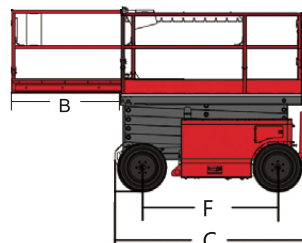
옵션 기능

과부하 센서	플랫폼 전원 소켓	상단 정지 센서
자동 수평조절 유압 아웃트리거	작업등	비마킹 힘로용 타이어
Gps	스윙 축	

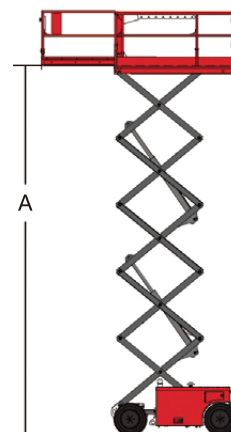
자주식 협지용 시저 리프트

모델	MS1018-AY
치수	
최대 작업 높이	12m
A 최대 플랫폼 높이	10m
B 최대 작업 반경	1.5m
C 수납 시 길이	2.71m
플랫폼 확장 길이	4m
아웃트리거 포함 길이	3.23m
D 보관 시 폭	1.81m
E 보관 시 높이 (가드레일 펼친 상태)	2.74m
보관 시 높이 (가드레일 접은 상태)	2.04m
F 휠베이스	1.89m
지상고	0.31m
플랫폼 크기 (LxWxH)	2.5m*1.6m*1.15m
토보드 높이	0.15m
성능	
최대 하중 수량	4명
인양능력	454kg
인양능력 (확장 플랫폼)	136kg
주행 속도 (Stowed)	4.5km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간	45s
하강 시간	37s
등판능력	30%
회전 반경 - 내부 / 외부	1.58m/3.89m
기울기 센서 - 전후	3°
기울기 센서 - 좌우	1.5°
타이어 규격 / 유형	675mm*280mm
아웃리거 수평 유지 범위 - 전후	6.6°
아웃리거 수평 유지 범위 - 좌우	10.6°
동력원	
주행 모드	전기 구동, 4WD × 2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	48V/4.5kW
유압 탱크 용량	68L
배터리 사양	235Ah
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	48V/60A
중량	
중량	3980kg
중량 (아웃리거 포함)	4440kg
표준	GB/CE

MS1018-AY



MS1018-AY



MS1218-AY

자주식 힘지용 시저 리프트

HELI

제품 하이라이트

유연한 운용

- * 초안정 설계로 안전성이 크게 향상됩니다. 컴팩트한 차체, 넓은 작업 영역
- * 운반이 편리한 접이식 가드레일
- * 스윙 축 새시를 장착해 고르지 않은 노면에서도 안정적인 작업 가능
- * 고장 진단 시스템, 고장 정보를 표시하여 신속한 문제 해결 지원



기본 기능

비례 제어	플랫폼 자동 잠금 게이트	단일 확장 플랫폼
최대 작업 높이에서도 주행 가능	힘로용 타이어	접이식 가드레일
자동 브레이크 시스템	비상 하강 버튼	비상 정지 버튼
방폭형 유압 호스	진단 시스템	기울기 경보
부저	경광등	작동 시간계
GPS	플랫폼 AC 전원	

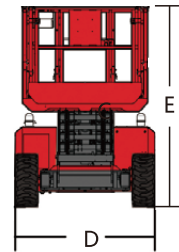
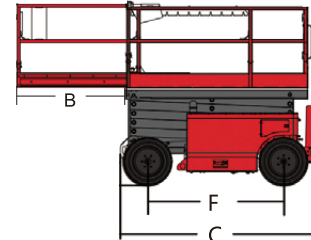
옵션 기능

과부하 센서	플랫폼 전원 소켓	상단 정지 센서
자동 수평조절 유압 아웃트리거	작업등	비마킹 힘로용 타이어
Gps	스윙 축	

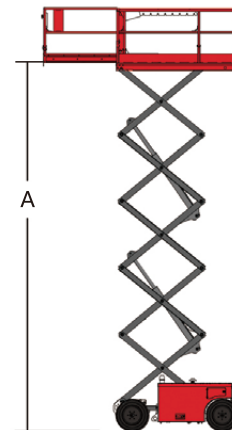
자주식 협지용 시저 리프트

모델	MS1218-AY
치수	
최대 작업 높이	14m
A 최대 플랫폼 높이	12m
B 최대 작업 반경	1.5m
C 수납 시 길이	2.71m
플랫폼 확장 길이	4m
아웃트리거 포함 길이	3.23m
D 보관 시 폭	1.81m
E 보관 시 높이 (가드레일 펼친 상태)	2.87m
보관 시 높이 (가드레일 접은 상태)	2.16m
F 휠베이스	1.89m
지상고	0.31m
플랫폼 크기 (L × W × H)	2.5m*1.6m*1.15m
토보드 높이	0.15m
성능	
최대 하중 수량	3명
인양능력	345kg
인양능력 (확장 플랫폼)	136kg
주행 속도 (Stowed)	4.5km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간	50s
하강 시간	42s
등판능력	30%
회전 반경 - 내부 / 외부	1.58m/3.89m
기울기 센서 - 전후	3°
기울기 센서 - 좌우	1.5°
타이어 규격 / 유형	675mm*280mm
아웃리거 수평 유지 범위 - 전후	6.6°
아웃리거 수평 유지 범위 - 좌우	10.6°
동력원	
주행 모드	전기 구동, 4WD × 2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	48V/4.5kW
유압 탱크 용량	68L
배터리 사양	235Ah
제어 전압	24V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	90-264V/60A
중량	
중량	5020kg
중량 (아웃리거 포함)	5480kg
표준	GB/CE

MS1218-AY



MS1218-AY



MS1323-AY

협로용 전동 시저 리프트

HELI

제품 주요 특징

* 강력한 등판능력으로 실외 작업 요구를 손쉽게 충족

높은 작업 효율

★ 이중 확장 플랫폼 장착

* 원클릭 레벨링 기능으로 불규칙한 노면에서도 안정적인 작업 가능

간편한 유지보수

* 양측 리프트백 도어 설계로 점검 및 정비가 편리

* 정비가 용이한 회전식 엔진 컴파트먼트



기본 기능

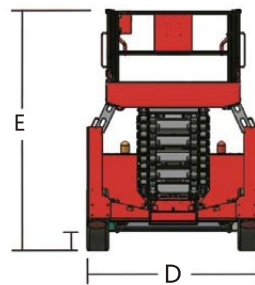
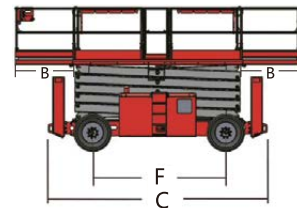
진단 시스템	수동 브레이크 해제	하부 보호
접이식 가드레일	안전 앵커 포인트	경보음 기능이 있는 기울기 센서
비례 제어	경적	과부하 센서
확장 플랫폼	비상 펌프	안전 지지 바
최대 작업 높이에서 주행 가능	작동 시간계	플랫폼 AC 전원
4륜 구동	이중 점멸 경광등	비공기식 험지용 타이어
브레이크 시스템	하강 경보	

옵션 기능

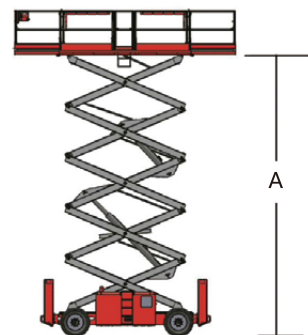
플랫폼 에어 라인	과부하 센서
자동 수평조절 유압 아웃트리거	동작 경보

모델	MS1323-AY
치수	
A 최대 플랫폼 높이	13m
최소 플랫폼 높이	1.85m
최대 작업 높이	15m
B 최대 작업 반경	1.2m
C 전장	4.88m
D 전폭	2.3m
전체 높이 (가드레일 접힘)	2.19m
E 전체 높이 (가드레일 펼침)	2.99m
F 휠베이스	2.97m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (상승 시)	0.32m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (하강 시)	/
플랫폼 크기 (L × W × H)	3.9m*1.9m*1.15m
플랫폼 확장 길이	6.3m
전체 길이 - 플랫폼 확장 시	6.3m
토보드 높이	0.15m
성능	
인양능력	680kg
인양능력 (확장 플랫폼)	230kg
최대 하중 수량	8 명
주행 속도 (Stowed)	4.5km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간 (무부하)	68초
하강 시간 (무부하)	50s
등판능력	45%
틸트 센서 전후/ 좌우	3°/2°
회전 반경 - 내부 / 외부	2.72m/5.9m
타이어 규격 / 유형	33 * 12-20 솔리드 타이어
아웃트리거 수평 조절 성능	좌우 11° 전후 7°
동력원	
주행 모드	4WD*2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	48V/445Ah
유압 탱크 용량	120L
유압 시스템 압력	21Mpa
배터리 사양 (납산 배터리 / 리튬 배터리)	235Ah
시스템 전압	48V
제어 전압	48V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	187-253V/50A
중량	
중량	8103kg
표준	GB/CE

MS1323-AY



MS1323-AY



MS1623-AY

험로용 전동 시저 리프트

HELI

제품 주요 특징

* 강력한 등판능력으로 실외 작업 요구를 손쉽게 충족

높은 작업 효율

* 이중 확장 플랫폼 장착

* 원클릭 레벨링 기능으로 불규칙한 노면에서도 안정적인 작업 가능

간편한 유지보수

* 양측 리프트백 도어 설계로 점검 및 정비가 편리

* 정비가 용이한 회전식 엔진 컴파트먼트



기본 기능

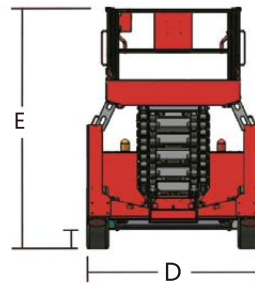
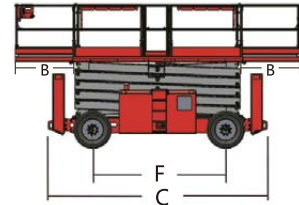
진단 시스템	수동 브레이크 해제	하부 보호
접이식 가드레일	안전 앵커 포인트	경보음 기능이 있는 기울기 센서
비례 제어	경적	과부하 센서
확장 플랫폼	비상 펌프	안전 지지 바
최대 작업 높이에서 주행 가능	작동 시간계	플랫폼 AC 전원
4륜 구동	이중 점멸 경광등	비공식식 험지용 타이어
브레이크 시스템	하강 경보	

옵션 기능

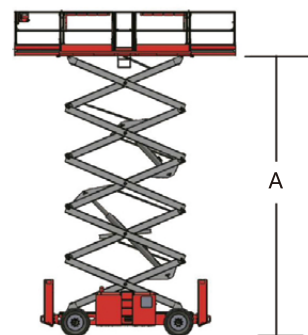
플랫폼 에어 라인	과부하 센서
자동 수평조절 유압 아웃트리거	동작 경보

모델	MS1623-AY
치수	
A 최대 플랫폼 높이	16m
최소 플랫폼 높이	2.06m
최대 작업 높이	18m
B 최대 작업 반경	1.2m
C 전장	4.88m
D 전폭	2.3m
전체 높이 (가드레일 접힘)	2.47m
E 전체 높이 (가드레일 펼침)	3.26m
F 휠베이스	2.97m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (상승 시)	0.32m
지상고 - 포트홀 보호판 지상고 (하강 시)	/
플랫폼 크기 (LxWxH)	3.9m*1.9m*1.15m
플랫폼 확장 길이	6.3m
전체 길이 - 플랫폼 확장 시	6.3m
토보드 높이	0.15m
성능	
인양능력	680kg
인양능력 (확장 플랫폼)	230kg
최대 하중 수량	8명
주행 속도 (Stowed)	4.5km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간 (무부하)	75s
하강 시간 (무부하)	55s
등판능력	40%
틸트 센서 전후 / 좌우	3°/2°
회전 반경 - 내부 / 외부	2.72m/5.9m
타이어 규격 / 유형	33" 12-20 솔리드 타이어
아웃트리거 수평 조절 성능	좌우 11° 전후 7°
동력원	
주행 모드	4WD*2WS
동력 유닛 모터 (전압 / 출력)	48V/445Ah
유압 탱크 용량	120
유압 시스템 압력	21Mpa
배터리 사양 (납산 배터리 / 리튬 배터리)	235Ah
시스템 전압	48V
제어 전압	48V
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	187-253V/50A
중량	
중량	9010kg
표준	GB/CE

MS1623-AY



MS1623-AY



MT20Li-A

자주식 텔레스코픽 붐

HELI

제품 주요 특징

친환경

- * 전기 구동, 친환경적 설계
- * 무배출로 건설 현장의 실내외 배출 관련 엄격한 요구사항 충족

걱정 없는 손쉬운 지능형 제어

- * 본 제품은 비례 제어 핸들을 적용했으며, 다양한 동작을 전기 - 유압 비례 제어 방식으로 구현합니다.
- 부드럽고 정밀한 작동과 뛰어난 미세 조작 성능을 제공합니다.
- * 본 제품은 IoT 시스템을 기본 탑재하고 있으며, 지능형 대형 스크린과 연동되어 사용자가 언제 어디서나 장비 상태를 손쉽게 확인하고 장비를 쉽게 관리할 수 있습니다.

낮은 유지보수 비용 * 디젤 동력 대비 배터리
유지보수 비용이 낮아 전체 운영 비용을 절감합니다.

안전성과 신뢰성이 뛰어나며, 우수한 주행 통과 성능 제공

- ★당사 제품은 플로팅 브리지를 적용하여 4륜이 실시간으로 지면에 접지되도록 하며, 고르지 않은 노면에서도 손쉽게 대응해 더욱 안전하고 신뢰성 있는 작업을 지원합니다.
- * 본 제품은 최대 5° 경사각과 플로팅 브리지를 통해 차체 자세를 조정할 수 있습니다.



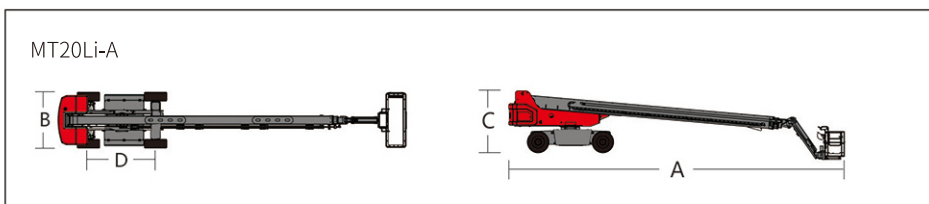
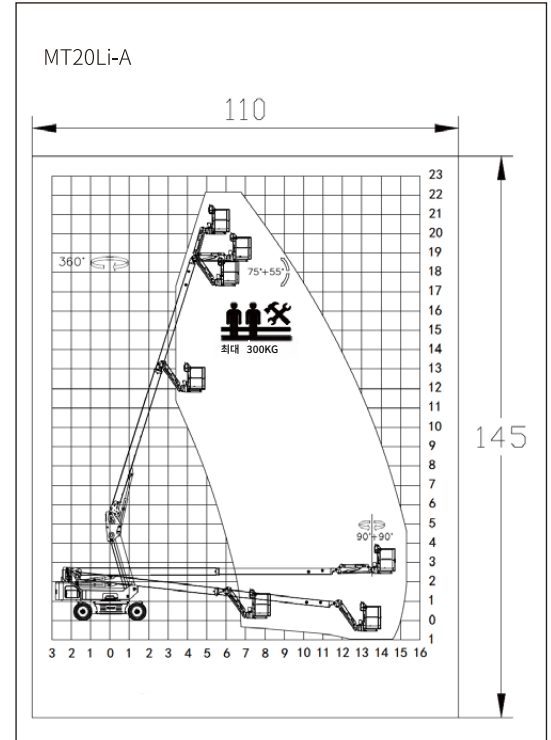
기본 기능

유압식 수평 조절 플랫폼	과부하 센서	기울기 정보
180° 유압 회전 플랫폼	5 - inch 초대형 컬러 스크린	4륜 브레이크
후방 점검 및 주행 확인	진단 시스템	비상 브레이크 해제
3개 조이스틱 점진형 비례 제어	비상 정지 시스템	4륜 구동
경적 및 부저 안전 경고	비상 하강 시스템	폼 충전 타이어
경광등	5° 최대 경사각	풋 스위치

옵션 기능

플랫폼 스윙 게이트	극한 한랭 지역용 유압 오일	GPS
플랫폼 보조 난간	극한 한랭 지역용 배관	
유압 오일 쿨러	AC 전원	

모델	MT20Li-A
치수	
최대 작업 높이	22m
최대 플랫폼 높이	20m
최대 수평 작업 반경	14.05m
최대 수평 작업 반경	14.65m
A 길이(수납 시)	11.1m
B 너비(수납 시)	2.5m
C 높이(수납 시)	2.75m
D 축간거리	2.8m
지상고	0.3m
플랫폼 크기	2.44*0.9*1.1m
성능	
리프트 용량 (제한 시 / 비제한 시)	300/230kg
최대하중 수량 (제한 / 비제한)	3인 / 2인
주행 속도 (Stowed)	4.8/5 km/h
주행 속도 (Raised)	1.0/1.1 km/h
등판능력 (4WD)	30 % 차축 구동 / 40 %
턴테이블 회전 (각도 / 연속)	360 ° 연속 회전
플랫폼 회전	180°
최대 기울기 각도	5°
회전 반경 (내부 / 외부)	구동 차축 1.32/3.0 1.32/3.0
	1.6m
최대힘력 (제한 / 비제한)	400N
최대 풍속	12.5m/s
타이어 규격 / 유형	SEE REFERENCE (폼 충진식 타이어) (솔리드 타이어)
동력원	
구동 휠 수 x 조향 휠 수	4x4 구동 차축 / 4 × 2
유압 탱크 용량	140L
배터리 사양	차축 구동 80V - 390Ah (납산 배터리) (리튬 배터리)
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	48V60A
중량	
총중량	11500/11100kg



MT26-A/MT26Li-A

자주식 텔레스코픽 붐

HELI

제품 주요 특징

친환경

- * 전기 구동, 친환경적 설계
- * 무배출로 건설 현장의 실내외 배출 관련 엄격한 요구사항 충족

걱정 없는 손쉬운 지능형 제어

- * 본 제품은 비레 제어 핸들을 적용했으며, 다양한 동작을 전기 - 유압 비레 제어 방식으로 구현합니다.
- 부드럽고 정밀한 작동과 뛰어난 미세 조작 성능을 제공합니다.
- * 본 제품은 IoT 시스템을 기본 탑재하고 있으며, 지능형 대형 스크린과 연동되어 사용자가 언제 어디서나 장비 상태를 손쉽게 확인하고 장비를 쉽게 관리할 수 있습니다.

낮은 유지보수 비용 * 디젤 동력 대비 배터리
유지보수 비용이 낮아 전체 운영 비용을 절감합니다.

안전성과 신뢰성이 뛰어나며, 우수한 주행 통과 성능 제공

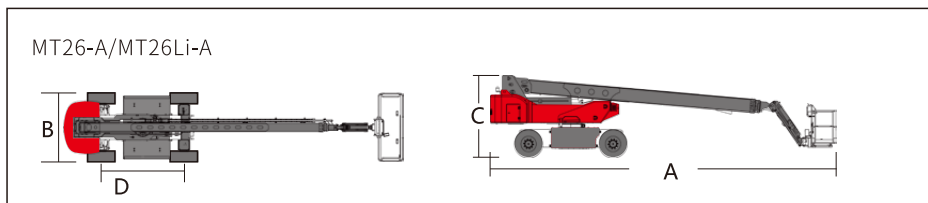
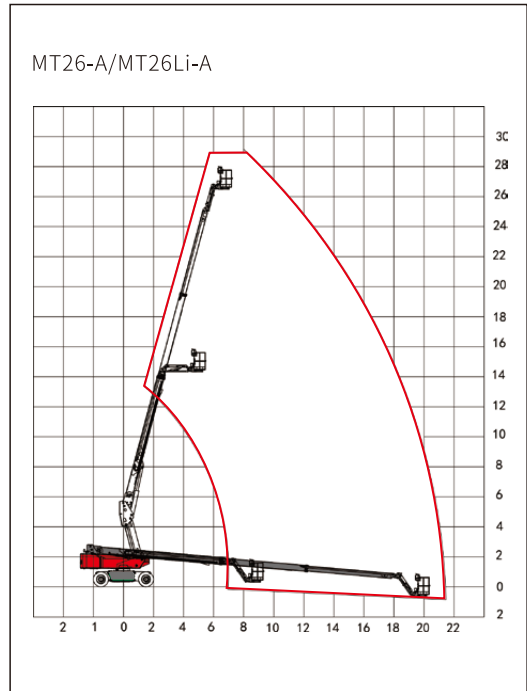
- * 당사 제품은 플로팅 브리지가 적용되어 실시간 4륜 접지를 보장하며, 불균일한 노면 조건에도 손쉽게 대응하여 더욱 안전하고 신뢰성 있는 작업이 가능합니다.
- * 본 제품은 최대 5° 경사각과 플로팅 브리지를 통해 차체 자세를 조정할 수 있습니다.



기본 기능		
유압식 수평 조절 플랫폼	과부하 센서	기울기 경보
180° 유압 회전 플랫폼	5 - inch 초대형 컬러 스크린	4륜 브레이크
후방 점검 및 주행 확인	진단 시스템	비상 브레이크 해제
3개 조이스틱 점진형 비레 제어	비상 정지 시스템	4륜 구동
경적 및 부저 안전 경고	비상 하강 시스템	폼 충전 타이어
경광등	5° 최대 경사각	풋 스위치

옵션 기능		
플랫폼 스윙 게이트	극한 한랭 지역용 유압 오일	GPS
플랫폼 보조 난간	극한 한랭 지역용 배관	
유압 오일 쿨러	AC 전원	

모델	MT26-A/MT26Li-A
치수	
최대 작업 높이	28.5m
최대 플랫폼 높이	26.5m
최대 수평 작업 반경	21m
최대 수평 작업 반경	21.6m
A 길이(수납 시)	12.05m
B 너비(수납 시)	2.5m
C 높이(수납 시)	2.8m
D 축간거리	3.0m
지상고	0.4m
플랫폼 크기	2.44*0.9*1.1m
성능	
리프트 용량 (제한 시 / 비제한 시)	454/300kg
최대하중 수량 (제한 / 비제한)	3인 / 2인
주행 속도 (Stowed)	5.1km/h
주행 속도 (Raised)	1.1km/h
등판능력 (4WD)	45%
턴테이블 회전 (각도 / 연속)	360° 연속 회전
플랫폼 회전	180°
최대 기울기 각도	5°
회전 반경 (내부 / 외부)	3.6/6.88m
	1.8m
최대힘력 (제한 / 비제한)	400N
최대 풍속	12.5m/s
타이어 규격 / 유형	15-625 (폴 충전식 타이어)
동력원	
구동 휠 수 x 조향 휠 수	4x2
유압 탱크 용량	140L
배터리 사양	80V / 480Ah (납산 배터리) 80V / 460Ah (리튬 배터리)
충전기 (입력 전압 / 출력 전류)	80V80A
중량	
총중량	18350kg



제품 주요 특징

손쉬운 조작 및 유지보수

* MW06 - A에는 고장 진단 장치가 장착되어 있습니다.
비상 하강 기능은 전원 차단 시에도 플랫폼이 안전하게 하강하도록 보장합니다.

* 비례식 상승 및 주행 제어를 통해 장비를 부드럽게 이동시킬 수 있습니다.
* IMP 시리즈 상부에는 기본 작업 공구를 임시로 올려둘 수 있는 플랫폼이 장착되어 있어 작업 편의성을 높여줍니다.

상부 공구 플랫폼

* 뛰어난 협소 공간 통과성
전 시리즈 플랫폼은 전체 폭이 0.8m, 높이가 1.4m에 불과해 대부분의 승객용 엘리베이터에 진입할 수 있습니다. 작업자는 출입문을 통해 장비를 주행시킬 수 있습니다.

주행 및 조향

* 이 장비는 내부 회전반경 0, 30 % 등판능력 및 비흔적 솔리드 고무 타이어를 적용하였습니다. 최대 상승 상태에서도 저속 주행이 가능해 작업 생산성을 향상시킵니다.



기본 기능

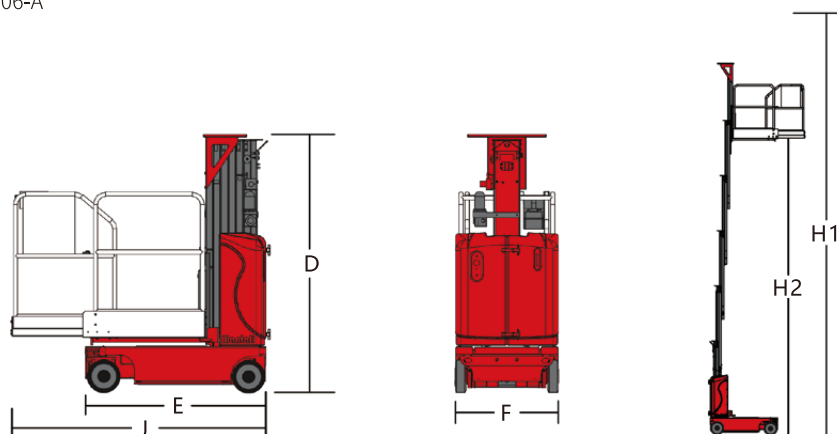
알루미늄 플랫폼	이중 휠 브레이크
비상 하강	유압식 브레이크 해제
비례식 상승 및 주행 제어	포트홀 보호장치
진단 시스템	운송용 고정 홀
플랫폼 AC 전원	광폭형 지게차 포크 삽입 홈
하강 및 기울기 경보	논마킹 솔리드 타이어

옵션 기능

확장형 플랫폼	상부 정지 센서
주행 경보	플랫폼 전원 소켓
공구함	GPS
유리섬유 플랫폼	과부하 센서
장비 보호 커버	작업 경광등

모델	MW06-A
치수	
A 최대 플랫폼 높이	8m
최대 작업 높이	6m
B 최대 작업 반경	0.6m
보관 시 크기 : E * F * D	1.4*0.8*2m
전체 길이 - 확장 J	1.9m
플랫폼 크기	0.9*0.75m
확장 시 플랫폼 크기	1.5*0.75m
지상고	0.06m
성능	
인양능력	160kg
인양능력 (확장 플랫폼)	115kg
주행 속도 (Stowed)	4.0km/h
주행 속도 (Raised)	0.7km/h
상승 시간 / 하강 시간	24/21s
등판능력	30%
기울기 센서 - 전후 / 좌우	
회전 반경 - 내측	0
회전 반경 - 외측	1.42m
제어 방식	전기 유압 제어
유압 탱크 용량	8.5L
	솔리드 노마킹 타이어 250mm * 80mm * 200mm
동력원	DC24V225Ah
	1110kg

MW06-A



MW08-A

자주식 고소작업 플랫폼

HELI

제품 주요 특징

컴팩트하고 유연한 설계

* 컴팩트한 구조, 제로 스윙, 표준 출입문 통과 가능

★ 작은 회전 반경, 유연한 기동성, 좁은

공간에서도 작업 가능

에너지 절감 및 안정적인 성능

* DC motor drive, 저소음, 에너지 절감 및 고효율, 안정적인 작동

* 유지보수 요구사항이 낮아 정비 다운타임 최소화

신뢰성 높은 장비 성능

* 신규 후드는 복합재로 제작되어 쉽게 파손되지 않음

* 핀, 슬리브, 무도장 부품 및 패스너의 내구성 3배 향상

* 상·하차 용이



기본 기능

비례 제어	비상 정지 버튼	자동 제동 시스템	과부하 센서
슬리드 노마킹 타이어	진단 시스템	부저	지게차 포크 및 인양 홀
중앙 슬라이딩 로드 적용 표준 플랫폼	기울기 경보 시스템	매뉴얼 보관함	
비상 하강	최대 작업 높이에서도 주행 가능	고정식 포트홀 가드	

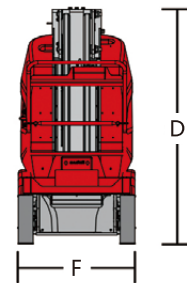
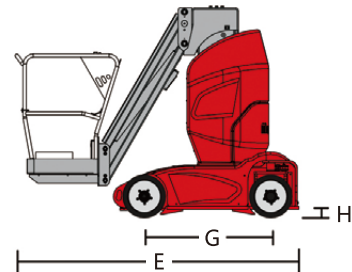
옵션 기능

유리섬유 플랫폼	장비 보호 커버
주행 경보	상단 정지 센서
공구함	GPS
작업 경광등	플랫폼 전원 소켓

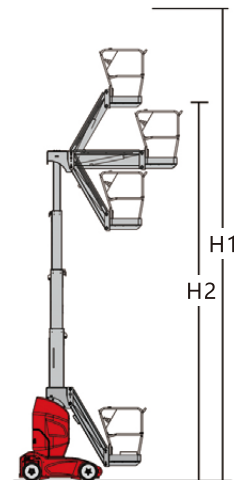
자주식 고소작업 플랫폼

모델	MW08-A
치수	
최대 작업 높이 (H1)	10m
최대 플랫폼 높이 (H2)	8m
최대작업 반경 (제한 / 비제한)	3.15m
턴테이블 회전	±180°
턴테이블 테일스윙	0
지브 회전	±60°
길이 (수납 시) (E)	2.76m
폭 (수납 시) (F)	0.99m
높이 (수납 시) (D)	1.99m
휠베이스 (G)	
지상고	0.075m
지상고 (포트홀 보호장치 전개 시)	0.025m
플랫폼 크기 (L * W * H)	0.91×0.85×1.14m
성능	
최대플랫폼 탑승 인원 (실내 / 실외)	2명
플랫폼 적재용량	200kg
주행 속도 (수납 시)	4.5km/h
주행 속도 (상승 상태)	0.7km/h
등판능력	23%
회전 반경 (내측 / 외측)	1.82/0m
최대기울기 (전후 / 좌우)	2.5°
타이어 규격 / 형식	406×125mm
동력원	
배터리 전압 / 용량	DC24V/240Ah
제어 전압	24V
구동 방식	2WD×2WS
충전기 입력 전압	220V
충전기 출력 전류	40A
유압 시스템 용량	8L
중량	
중량 (실내 / 실외)	2880kg
표준	GB/CE

MW08-A



MW08-A



MW10-A

자주식 고소작업 플랫폼

HELI

제품 주요 특징

★ MW10 - A의 턴테이블은 제로 테일 스윙 구조로 345° 회전이 가능하며, 텔레스코픽 암 전단에 스윙 오일 실린더를 적용해 플랫폼 회전 범위를 ± 45°까지 확보함으로써 작업 반경을 크게 확장합니다.

★ AC 모터 구동 채택으로 유지보수 비용을 크게 절감합니다.

사용자

★ 25 % 등판능력을 갖추고 6 km / h 주행이 가능해 이동 및 운송이 용이합니다.

★ 독자적인 슬리브형 설계를 적용했으며, 알루미늄 합금 플랫폼 난간, 플랫폼-지상 간 양방향 제어, 하강 부저 경고 및 비상 하강 스위치를 갖추고 있습니다.



기본 기능

비례 제어	고장 진단 시스템	부저
솔리드 노마킹 타이어	경사 센서	고정식 포트홀 보호장치
비상 하강	최대 작업 높이 주행 가능	과부하 센서
비상 정지 버튼	자동 제동 시스템	지게차 포크 및 인양 홀

옵션 기능

FRP 플랫폼	플랫폼 에어 라인
동작 경보	GPS
공구함	플랫폼 작업등
상단 정지 센서	플랫폼 전원 소켓
플랫폼 작업등	

자주식 고소작업 플랫폼

모델	MW10-A
치수	
최대 작업 높이	12m
최대 플랫폼 높이	10m
최대작업 반경 (제한 / 비제한)	6m
턴테이블 회전	345° 비연속 회전
턴테이블 테일스윙	0
지브 회전	-60°/+75°
길이 (수납 시) (L)	4.03m
폭(수납 시) (W)	1.2m
높이(수납 시) (H)	1.99m
휠베이스	1.6m
지상고	0.07m
지상고 (포트홀 보호장치 전개 시)	0.12m
플랫폼 크기 (L * W * H)	1.1×0.8×1.1m
성능	
최대플랫폼 탑승 인원 (실내 / 실외)	2명
플랫폼 적재용량	200kg
주행 속도 (수납 시)	6km/h
주행 속도 (상승 상태)	0.7km/h
등판능력	25%
회전 반경 (내측 / 외측)	0.75/2.6m
최대기울기 (전후 / 좌우)	2.5°
타이어 규격 / 형식	457×178×308mm
동력원	
배터리 전압 / 용량	48V/240Ah
제어 전압	24V
구동 방식	2WD×2WS
충전기 입력 전압	220V
충전기 출력 전류	40A
유압 시스템 용량	40L
중량	
중량 (실내 / 실외)	4770kg
표준	GB/CE

