

TORO.

Count on it.

Workman[®] MD 시리즈
다용도 차량



TORO. Count on it.

우수한 승차감

Toro® Workman® MD 시리즈

- SRQ™ 서스펜션
- Active In-Frame™ 트위스터 조인트
- 차량 총 중량
MDX—749 kg (1,650 lbs.)
MD—567 kg (1,250 lbs.)
MDE—545 kg (1,200 lbs.)
- 적재 하중
MDX—567 kg (1,250 lbs.)
MD—386 kg (850 lbs.)
MDE—363 kg (800 lbs.)
- 견인 용량
MDX—545 kg (1,200 lbs.)
MD—363 kg (800 lbs.)
MDE—363 kg (800 lbs.)

Workman MD 시리즈는 전례 없는 쾌적함과 작업성을 선사합니다. Active In-Frame 조인트 방식의 선구적인 SRQ 서스펜션은 온종일 우수한 승차감을 제공합니다. 강인하게 생긴 앞모습을 보면 이 차량이 작업용으로 만들어진 다용도 차량임을 알 수 있습니다. 많은 적재량과 견인 능력, 다양한 액세서리와 부속장치를 자랑하는 Workman MD 시리즈를 통해 작업을 완벽하게 완수할 수 있습니다.



기대할만한 쾌적함

여유로운 공간

새롭게 설계된 운전석은 더 넓은 공간을 운전자와 탑승자에게 제공하여 쾌적함을 높입니다.





부드러운 운전

새로운 SRQ™ 서스펜션에 대한 칭찬이 끊이지 않습니다. SRQ는 Toro® Workman® MD 시리즈를 운전할 때마다 기대할 수 있는 우수한 승차감(Superior Ride Quality)을 뜻합니다. SRQ 시스템은 지형의 돌출에 의한 충격을 완화하는 감쇠력 조절식 속 업소버에서부터 시작됩니다. 이는 지면 윤곽에 따라 각 차축이 따로 움직이도록 하는 독점 Active In-Frame™ 트위스터 조인트와 연동됩니다. 그 결과 매끄러운 승차감을 바로 느낄 수 있습니다. 작업하는 내내 운전자는 피로를 덜 느끼게 되고 생산성은 더 높게 유지됩니다.



SRQ는 현존하는 가장 견고한 서스펜션 시스템 중 하나로 거친 지형 공략은 물론이고 더 많은 일을 할 수 있습니다.



Active In-Frame™ 트위스터 조인트는 모든 바퀴가 지면에 닿게 하여 표면이 고르지 않은 지형에서도 우수한 제어력을 발휘합니다.



Pro Force™ 데브리 블로어가 장착된 Workman® MDX

강력한 성능

다용도 차량을 비교할 때 가장 중요시되는 것은 쾌적함과 작업성능입니다. 이러한 이유로 Workman MD 시리즈에는 SRQ™ 외에도 567kg(1,250lb)까지 적재 가능한 튼튼한 플라스틱 카고 베드가 갖추어져 있습니다. 또한, 최대 545kg(1,200lb)의 견인 능력과 사륜 유압식 브레이크의 제동 능력을 바탕으로 장비를 작업 현장까지 견인하는 데에도 문제가 없습니다. 모래를 나르는 장비를 견인하는 Toro Workman은 필요한 힘과 내구성을 제공합니다.



스틸 다이아몬드 플레이트 바닥은 강인한 모양에 걸맞게 튼튼합니다.



시끄럽고 녹슬 수 있는 금속 베드와 비교하여 이중벽 구조의 폴리에틸렌 플라스틱 베드는 매일같이 계속되는 고된 작업에도 충분히 견디며 움푹 파이는 법이 없습니다.

Workman® MDE

전기 구동 방식으로 정숙하면서도 Workman의 파워가 필요할 때에는 Workman MDE를 고려해 보십시오. MDE는 SRQ™ 서스펜션이 적용되어 쉽게 운전할 수 있습니다. 전기 모터로 움직이기 때문에 소음을 내지 않고 아침 일찍 주택 주변을 작업할 수 있습니다. MDE는 또한 휘발유 차량에 비해 유지 보수할 일이 50%나 적으며 배기가스를 전혀 내뿜지 않습니다. 운영비 절감과 함께 Workman MDE의 정숙하고 강력한 성능을 느껴 보십시오.



T145 배터리는 더 늘어난 수명으로 생산성을 향상시킵니다.



회생 제동을 통해 운전자 제어력이 더욱 개선되었습니다.



액세서리 및 부속장치

Toro® Workman® MD 시리즈는 다양한 전천후 액세서리와 부속장치 덕분에 거의 모든 종류의 작업에 사용할 수 있습니다. 디럭스 하드 캡, 캐노피 탑 및 바람막이는 직사광선이나 악천후로부터 보호합니다. 전복 방지 구조물(ROPS), 브러시 가드 및 헤비 듀티 범퍼는 까다로운 지형에서도 운전할 수 있도록 도와줍니다. 또한, 디럭스/휴대용 리프레쉬먼트 센터를 추가하면 Workman이 돈 버는 기계로 탈바꿈합니다.



디럭스 하드 캡



접이식 또는 고정식 바람막이



캐노피 탑



헤비-듀티 범퍼



개방형 ROPS



브러시 가드



휴대용 리프레쉬먼트 센터



스태이크사이드 키트



Rahn 그루머



72인치 제설기



전동식 베드 리프트



브레이크등, 후미등 및 방향 지시등



리어 리프트

WORKMAN® MD 시리즈 다용도 차량의 제원

	MD	MDX	MDE
엔진 / 모터	엔진	엔진	모터
모델:	Kohler® Command Pro®	Briggs & Stratton® Vanguard®	외부 팬이 달린 DC 모터
출력:	9 kW (12 hp), 357 cc	11.9 kW (14 hp), 480 cc	48볼트, 500암페어 컨트롤러
연료:	휘발유	휘발유	해당 없음
최고 속도:	24.1-25.6 km/h (15-16 mph)	25.6 km/h (16 mph)	완전히 충전된 배터리 장착 시 25.6km/h(16mph)
배터리:	해당 없음	해당 없음	6V T145 8개
용량			
차량 총 중량:	567 kg (1250 lbs.)	749 kg (1650 lbs.)	545 kg (1200 lbs.)
적재 하중:	386 kg (850 lbs.)	567 kg (1250 lbs.)	363 kg (800 lbs.)
기본 히치가 달린 트레일러:	182 kg (400 lbs.)	182 kg (400 lbs.)	182 kg (400 lbs.)
헤비 듀티 히치가 달린 트레일러:	23 kg (50 lbs.) 텅 중량	23 kg (50 lbs.) 텅 중량	23 kg (50 lbs.) 텅 중량
363 kg (800 lbs.)	363 kg (800 lbs.)	363 kg (800 lbs.)	363 kg (800 lbs.)
45 kg (100 lbs.) 텅 중량	45 kg (100 lbs.) 텅 중량	45 kg (100 lbs.) 텅 중량	45 kg (100 lbs.) 텅 중량
크기			
폭:	150 cm (59")	150 cm (59")	150 cm (59")
길이:	299 cm (117.75")	299 cm (117.75")	304 cm (119.75")
휠베이스:	205.7 cm (81")	205.7 cm (81")	211 cm (83")
지상고:	앞 25.4 cm (10"); 뒤 17.8 cm (7")	앞 25.4 cm (10"); 뒤 17.8 cm (7")	앞 25.4 cm (10"); 뒤 17.8 cm (7")
전천후(All-Terrain) 타이어:	앞: 22 x 9.5-10, 4 플라이 뒤: 22 x 9.5-10, 4 플라이	앞: 22 x 9.5-10, 4 플라이 뒤: 24 x 12-10, 4 플라이	앞: 22 x 9.5-10, 4 플라이 뒤: 22 x 9.5-10, 4 플라이
회전 반경:	뒷타이어 안쪽: 221 cm (87"), 앞타이어 바깥쪽: 653 cm (257")		
차고 베드 크기:	길이: 124 cm (49"); 폭: 132 cm (52"); 높이: 25 cm (10"), 이중벽; 폴리에틸렌 플라스틱.		
전 모델 공통 사양			
차량			
프레임:	용접, 강철 채널 및 튜브 구조		
트랜스액슬:	16.99:1, 나선형 기어		
구동:	직접 구동, 차동 기어를 통한 이중 감속		
브레이크(MD/MDX):	뒤-유압식 드럼; 앞-유압식 디스크		
브레이크(MDE):	뒤-유압식 드럼; 앞-유압식 디스크; 회생 모터 제동(regenerative motor braking)으로 보완		
전 모델 공통 SRQ 시스템 사양			
전방 서스펜션:	감쇠력 조절식 속 업소버가 장착된 독립형 A-Frame(전 모델)		
독점 Active In-Frame 트위스터 조인트(전 모델)			
후방 서스펜션:	감쇠력 조절식 속 업소버가 장착된 스윙 암 방식(MD/MDX)		
MDE 모델 충전기 사양			
유형:	구동 억제 가능한 원격 방식		
입력:	115V +/- 10%		
출력:	48V DC(공칭) 17암페어		
계기판/대시보드:	배터리 방전 표시기, 아워 미터, 전조등 스위치, 온/오프 점화 키 스위치, 슈퍼바이저 속도 선택기 스위치		
품질 보증:	2년 제한(MDE는 1,500시간)		

TORO® 전문 서비스

Toro 용자 고객의 구체적인 운영 요건을 충족시킬 수 있는 여러 가지 용동성 있는 용자 옵션이 제공됩니다.

Toro 순정 부품 Toro의 순정 교체 부품을 사용하여 장비 생산성 및 성능을 최고 수준으로 유지하십시오. www.Toro.com/partsviewer에서 필요한 교체 부품을 찾아 보십시오.

Toro 교육 현지 대리점을 통해 Toro 기술 서비스 교육을 받을 수 있습니다. Toro.com 및 ToroNSN.com의 교육 및 고객 관리 분야에 대해 알아보고 언제든지 온라인 교육 자료를 이용하십시오.

Toro 컨트롤러 보수 작업 중단 시간을 최소화하고 잔디 상태를 보호하기 위해 즉시 교체할 수 있는 관계 컨트롤러 보드를 제공합니다. 안정성을 원한다면 단연 Toro를 선택해야 합니다.

+1 909 785 3630

Toro NSN® 업계 최초의 지원 네트워크는 안정적인 연중무휴 관계 중앙 통제 시스템과 문제해결 및 운영 지원을 제공합니다. 도움을 원하시면 다음으로 연락하십시오.

캐나다 / 멕시코 / 남미 +1 325 673 8762

유럽 / 중동 / 아프리카 +32 14 56 29 33

호주 / 아태 지역 +61 7 3268 2154

본 브로셔에 나온 제품은 시연용입니다.

실제 판매되는 제품은 다를 수 있습니다.

©2009 The Toro Company, 8111 Lyndale Ave. S.,

Bloomington, MN 55420-1196

K 부품 번호: 200-4131. 인쇄처: 미국

Toro.com/MD



이주비래산업
B-RAY INDUSTRIAL CO., LTD.

본사) 경기도 부천시 원미구 상동 615-5 비래빌딩

Tel 032)236-0114~0118 Fax 032)236-0119

<http://www.brayind.co.kr>



Count on it.