

생산성의 새로운 기준.

5분 이내에 1에이커의 잔디를 깎을 수 있는 4.9 m 모어가 있으면 생산적으로 일하는 것은 힘든 일이 아닙니다. Groundsmaster® 5900 시리즈 모어는 73.8 kW Cummins® 터보 디젤 엔진(B20까지 바이오디젤유 사용 가능), SmartCool™ 시스템(자동 역회전 냉각 팬 탑재), 온보드 InfoCenter™ 진단 기능, 온도 조절식 캡 등을 갖추고 있습니다. 신제품인 Groundsmaster 5900 시리즈를 체험해 보십시오. 어떤 것도 비교할 수 없습니다.



Groundsmaster® 5900



Groundsmaster® 5910

toro.com/5900

주요 특징

Groundsmaster® 5900/5910

- 예폭 4.9 m, 일일 100 에이커 이상 예초함.
- 73.8 kW Cummins® 터보 디젤 엔진.
- 상시 양방향 4WD.
- 방향 전환 시 잔디가 깎이지 않고 원형으로 남는 부분이 없음.
- 온보드 InfoCenter™ 진단 기능으로 최대 가동 시간 보장.
- SmartCool™ 자동 역회전 냉각 팬.
- 최고의 신뢰성을 갖춘 HybridDrive™ 커팅 데크 시스템.
- 에어컨과 히터를 갖춘 온도 조절식 캡(5910).
- 4-웨이 조절식 시트와 에어라이드 서스펜션.
- 간편한 전자 제어장치를 포함한 통합 ControlHub™.



GROUNDMASTER 5900, 모델 31598(N)/GROUNDMASTER 5910, 모델 31599 (N)

엔진	Cummins®, 4기통, 터보차지형, 인터쿨링 방식. 73.8 kW* @ 2600, 토크: 415 Nm @ 1600 rpm. 배기량 3.3 L, 연료 분사 방식, 전자식 고압 커먼 레일. EPA Tier III 준수.
냉각 시스템	SmartCool™ 시스템 - 가변 속도, 온도에 따라 작동하는 역회전 팬, 상단과 후방 흡기구: 정비를 할 때 바깥쪽으로 기울어 접근할 수 있는 오일 콜러; 라디에이터 크로스 플로우, 4열. 인터쿨러는 터보에서 나오는 공기를 냉각시켜 출력과 연비를 향상시키고, 배출가스를 저감.
연료 시스템	디젤. B20 바이오디젤 혼합유 사용 가능.
용량	연료: 132 L. 유압식: 72 L. 엔진 오일: 필터 포함 8 L. 냉각수: 5900 12.8 L, 5910 17.0 L.
타이어/휠	앞: 29 x 12.50-15, 10 플라이; 후방: 23 x 10.50-12, 6-플라이.
계측 장비	InfoCenter™: 온보드 LCD 디스플레이에는 게이지, 경고/고장, 정비 알림 메시지, 전기 계통 진단 정보가 표시됩니다. 연료량, 냉각수 온도, 오일 압력 부족, 알터네이터, 엔진 가동 시간, 엔진 RPM, 유압 오일 온도, 전압 등을 표시합니다.
파워트레인	4륜구동, 병렬 정유압식, 폐쇄 루프, 트랙션 구동 펌프: 가변 용량 피스톤, 서보 제어. 전방 구동: 유성기어 타입, 이중 감속. 후방 구동: 고 토크, 저속 유압 모터. 트랙션 보조장치: 전방/후방 유압 플로우 디바이더, 조향 브레이크.
전기 시스템	12볼트, 120암페어 알터네이터, 배터리 1380 cca.
생산성	무한 가변 속도. 전진 속도: 예초: 17.4 km/h 이동: 0~32.2 km/h. 후진 속도 예초: 0-9.2 km/h, 이동: 0-16.9 km/h. 속도 제어: 전자식, 최고 속도 제한. 최대 예초율: 8.4 ha* 일반 예초율: 3.9 ha** 6.3 ha @ 8 mph.**
제어 장치	제어 암, 우측 팔걸이, 시트 및 서스펜션과 함께 이동. 데크 올림/내림, 전기유압식 스위치. 스로틀, 전자식, 3단 또는 가변식. 트랙션 페달, 전자식. 브레이크: 내부 습식 디스크 조향, 정유압 부하 감지. 기타: 고단/저단, PTO, 크루즈 컨트롤, 유압 플로우 디바이더, 조명, 키 스위치, 경적.
운전석	작업자 플랫폼: 방진용 고무 탑재. 시트: 4-방향 조절식. 서스펜션: 에어라이드(7.6 cm 조정 가능). 조향: 동력 및 기울기 조정 가능. 트랙션 페달: 각도 조절식, 위치 센서 사용. 보관함: 공구함, 컵 홀더, 무전기 홀더, 전화기 홀더, 시트 뒤(쿨러, 쓰레기통 등을 두는 곳) ROPS: ISO 21299 인증. 12 볼트 전원 콘센트. 오디오 시스템: 5910 애프터마켓 액세서리(옵션).
성능	음량: 5900 - 92 dBA 5910 - 84 dBA.
조향	잔디가 꺾이지 않고 원형으로 남는 부분 - 직경 0 cm(없음). 회전 반경 - 218cm.
연비	에이커/갤런** - 5900 - 4.3. 5910 - 3.8. 예초 시간*** - 5900 - 15.8 시간, 5910 13.7 시간. 연료 소모량***: 5900 - 8.4 L/h. 5910 - 9.7 L/h.
캡(5910)	ROPS 인증 캡(히터, 에어컨 및 다음 기본 구성요소 포함): 온도 시스템 가압 캡, 튼튼한 판토품 그래프 알루미늄 와이퍼 및 와셔, 앞유리의 시야는 96.5 cm임, 실내 미러, 접이식 바깥쪽 측면 미러, 물딩형 전방 윈도우, 오른쪽과 왼쪽 도어 및 후방 윈도우에는 유리에 선팅(50%) 이 됨. 전방 및 후방 윈도우는 열림, 킥 릴리스 윈도우 래치가 비상구 역할을 함, 고무 방음 캡 마운트와 장식인 인테리어 패널과 헤드라이너, 질감이 있는 네오프렌 플로어 매트, 실내등.
조명 액세서리	후방 범퍼에 장착된 브레이크 등과 비상등(들), 조명 키트(옵션), 도로 조명 키트(30706), 회전식 경광등 키트(31509).
안전	인증: ANSI B71.4-2012. 후방에 장착된 SMV 표지판. 경적. 조명: 전조등, 빨강색/주황색 비상등, 방향 지시등, 후미등, ANSI/ ASAE S279.12 (고속도로의 농업 장비 조명 및 표시) 및 ISO EN 5395 요구사항을 준수.
품질 보증	2년 제한 품질 보증.

TORO 액세서리 및 부품

모델/부품 번호	설명
30349	범용 차양 - 흰색.
30552	범용 차양 - 빨간색.
117-9440	열가소성 알루미늄 키트(GM5900).
119-7719	등받이 확장 키트 - 직물(GM5910).
119-7718	등받이 확장 키트 - 비닐(GM5900).
114-5610	작업등 키트(GM5910).
117-9430	2-포스트 ROPS 익스텐션(GM5900) (차양 포함).

GROUNDMASTER 5900, 모델 31598(N)/GROUNDMASTER 5910, 모델 31599 (N)

폭	이동: 251 cm. 예초: 488 cm.
휠베이스	194 cm.
높이	5900: 226 cm, 5910: 236 cm.
지상고	24 cm.
총 중량	GM5900: 2,706 kg, GM5910: 2,929 kg.

*제원과 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다. 이 카탈로그에 설명된 제품은 안내용입니다. 실제 판매되는 제품의 용도, 설계, 필요한 부속장치 및 안전 기능은 다를 수 있습니다. 모든 보증 세부 내용은 대리점에 문의하십시오.

**일반적 잔디 깎기 속도/시간당 갤런

***운전자 및 잔디 상태에 따라 다름

Groundmaster 5900 및 5910은 위스컨신 주 토마에 있는 ISO 9002 인증 공장에서 제조됩니다.



커팅 데크

유형	세 개의 후방 배출 로터리 데크.
예폭	488 cm, 145 cm, 234 cm, 366 cm.
예고	1.3 cm 단위로 2.5-15.2 cm.
구조	11/12 게이지 고강도 강철. 7 게이지, 보강재, 볼노즈 범퍼.
보호	윙 데크: 양방향 충격 흡수. 스펀들 샤프트와 풀리 간의 스프라인 연결. 용접 블레이드 리테이너와 안티스캐프 캡.
데크 구동	HybridDrive™ - 스펀들에 연결된 유압 모터, 나머지 스펀들은 "B" 섹션 V 벨트에 의해 구동.
장력 조정	자동, 스프링 장전형 아이들러.
스핀들 샤프트	3.2 cm 경화강.
스핀들 하우징	22.9 cm 연성 철.
스핀들 베어링	윤활식 테이퍼 롤러.
표준 블레이드	50.8 cm 열처리 강철 블레이드.
옵션 블레이드	Atomic™ 멀칭 블레이드, 플랫 블레이드.
스키드	역회전식 폴리메트릭.



제설기 ERSKINE 모델 2000**

단계	2
예폭	216 cm.
예고	74 cm.
절단면	9.5 mm x 76.2 mm 볼트 체결식.
스키드 슈즈	조정 가능.
오거 직경	41 cm 오픈 플라이트.
팬 직경	51 mm 4중 블레이드.
슈트 회전	유압식, 270°.
파손 방지	압력 해제
캐스팅 거리	최대 9.4 m.
추정 운송 중량	386 kg.
호스	포함.

TORO 액세서리 및 부품

모델/부품 번호	설명
115-8898	블레이드 및 벨트 키트
115-8896	콤보 블레이드 팩
114-0897	Atomic 블레이드 팩
31581	예지물 멀칭 키트
119-8268	플랫 블레이드 키트
31582	조명 키트 - EU
119-8256	경광등 키트 - EU
120-7570	차량 번호판 키트 - EU
117-2795	긴 잔디 키트
93-5973	25.4 cm 폼필드 캐스터 타이어 어셈블리
30041	500시간 필터 유지보수 키트(오일/연료)



로터리 브룸 M-B 모델 SHL***

유형	Windrow 유형, 전방 장착형 유압 브룸(듀얼 모터 포함). 전동/유압 각도 조절, 좌우 30°.
브룸 크기	직경 81 cm x 폭 153 cm.
브러시	폴리프로필렌, 와이어 또는 복합 레이디얼 세그먼트가 있는 횡단면 브러시.
옵션	이물질 디플렉터, 스토리지 스탠드.

*제원과 디자인은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다. 이 카탈로그에 설명된 제품은 안내용입니다. 실제 판매되는 제품의 설계, 필요한 부속장치 및 안전 기능은 다를 수 있습니다. 가까운 Toro 판매점에 문의하십시오. * 비-Toro (제휴 벤더) 제품에 대한 정보는 골프 및 지면 장비 가이드(Toro Golf and Grounds Equipment Guide)에 포함되어 있어서 Toro 고객들이 편리하게 이용할 수 있습니다. Toro는 제휴 벤더에게서 구입한 제품을 보증, 지지 또는 지원하지 않습니다. 또한, Toro는 직접적이거나 결과적으로 그런 제휴 제품에 의해 사람이 다치거나 재산이 손상된 것에 대해 책임을 지지 않습니다. Toro는 제휴 제품의 장착, 호환성 또는 기능성에 대해 인증하지 않습니다.

**Erskine에서 제조함.

***M-B Companies, Inc.에서 제조함. The Toro Company는 제설기나 로터리 브룸을 제조하거나 판매하지 않으며, 이런 액세서리를 어떤 식으로도 보증하지 않습니다.

Groundsmaster 5900 및 5910은
위스콘신 주 토마에 있는 ISO 9002
인증 공장에서 제조됩니다.



toro.com

본사 The Toro Company,
8111 Lyndale Ave. So.
Bloomington, MN 55420,
U.S.A.
전화: (1) 952 888 8801
팩스: (1) 952 887 8258

인쇄처: 미국
©2016 The Toro Company.
All Rights Reserved.
200-7621 KO

주비래산업
B-RAY INDUSTRIAL CO., LTD.

본사) 경기도 김포시 양촌읍 유현삼로 241번길 63-58
Tel. 032)236-0114~0118 Fax. 032)236-0119
Http : //www.toro.com



facebook.com/ToroCompany
twitter.com/TheToroCompany
youtube.com/ToroCompanyEurope

