

경량 페어웨이 장비 챔피언.

Toro® Reelmaster® 3550-D는 페어웨이와 그린 주변에서 지면 윤곽을 따라 물 흐르듯이 움직입니다. 생산성 높은 210 cm의 예폭, 잔디 친화적인 타이어, 직렬/병렬 삼륜 구동 시스템의 뛰어난 트랙션, 그리고 907 kg도 되지 않는 무게를 자랑하는 Reelmaster 3550-D는 잔디 한 올도 지나치지 않는다는 강력한 인상을 남기도록 제작되었습니다.



toro.com/reelmaster

EdgeSeries™ Reels

주요 특징

경량 설계

- 동급 장비보다 평균 15-20% 더 가벼운 Reelmaster 3550-D는 잔디를 상하지 않게 보호하며 높은 생산성을 자랑합니다.

생산성

- 2.1 cm의 예폭과 11.3 km/hr의 이동 속도 덕분에 3550-D는 빠르고 효과적입니다. 잔디를 상하지 않게 보호하는 민무늬 타이어와 3륜구동 시스템은 일관적이고 믿을 수 있습니다.

우수한 구동력

- 특허를 취득한 Series/Parallel 3륜구동 시스템은 언제나 최소 두 개의 바퀴에 동력을 제공합니다. 그 결과 언덕이나 젖은 지대에서도 인상적인 트랙션 능력을 발휘하며 바퀴의 미끄러짐이 최소 수준이어서 잔디 위를 부드럽게 지나갑니다.

향상된 지면 추적 특성

- 페어웨이 기복을 좀 더 잘 처리할 수 있는 46 cm 버전의 페어웨이 DPA 커팅 유닛. 바람직한 경우, 56 cm의 후방 커팅 유닛을 설치하여 겹치는 면적을 늘릴 수 있습니다.

강력한 엔진

- 18.5 kW Kubota 디젤 엔진으로 구동되는 Reelmaster® 3550-D는 파워가 충분해 그루머와 후방 롤러 브러시를 작동하면서도 언덕을 오를 수 있습니다.

DPA (Dual Precision Adjustment) 커팅 유닛

- 정밀 가공된 커팅 유닛은 수평 상태를 유지하고 조정값을 그대로 둡니다. DPA 방식을 사용하여 베드나이프-릴 간격을 빠르게 조정할 수 있습니다.

릴마스터 (REELMASTER) 3550-D, 03910 모델	
엔진	Kubota® 3기통 수냉식 디젤 엔진. 18.5 kW @ 3000 RPM. 고속 공회전은 3220 RPM(± 50 RPM), 저속 공회전은 1400 RPM (± 50 RPM)으로 제한. 배기량: 1123 cc. 최대 토크: 77.6N·m @ 2200 RPM.
윤활	3.3 L 용량의 가압 윤활 시스템.
연료 필터	수분 분리가 통합된 10마이크론 스피논 필터.
냉각	나란히 놓인 알루미늄 오일 쿨러/라디에이터. 25.4 mm 당 8.5개의 파형 핀(비-루버형). 4.9 L의 용량.
연료 탱크 용량	28.3 L, 디젤 연료. B-20(바이오디젤 20%와 80% 디젤 혼합)까지 바이오디젤 사용 가능.
트랙션 드라이브	Series/Parallel 유압 트랙션 회로를 통한 상시 3륜구동(예초 및 이동 시). 정유압 트랙션 드라이브를 통해 무한 가변 속도로 전진 및 후진. 23 L의 유압 시스템 용량.
이동 속도	전진 0-16.1 km/h, 예초 0-11.3 km/h, 후진 5.6 km/h
타이어	3개의 22x12-12, 4-플라이 민무늬 타이어. 권장 압력: 0.83 bar.
메인 프레임	성형강, 용접감 및 강관.
브레이크	정유압 상용 브레이크. 수동식 주차 브레이크
조향	틸트 스티어링 휠을 이용한 파워 스티어링 방식.
게이지	아워 미터, 연료 게이지, 진단 램프, 예열 플러그와 충전 표시등, 엔진 오일 압력 부족 경고등과 냉각수 과열 경고등(고온 안전 차단)이 있는 클러스터 게이지.
제어장치	발로 조작하는 제어장치: 전진 및 후진 트랙션 페달, 예초/이동 속도 제한기. 손으로 조작하는 제어 패널 장치: 주차 브레이크 레버, 점화 스위치, 엔진 스로틀 레버, 작업등 스위치, 커팅 유닛 ON/OFF 스위치, 커팅 유닛을 올리고 내리는 조이스틱. 기타 제어장치: 스티어링 휠 틸트 제어장치, 릴 속도 제어장치, 백래핑 제어 레버.
전기 및 인터록	570CCA 헤비 듀티 12V 배터리, 40암페어 교류발전기/레귤레이터. 전기 제어장치는 진단 기능이 있는 마이크로프로세서 기반의 솔리드 스테이트 제어장치입니다. 구동 페달 중립, 주차 브레이크, 운전자 착석 감지 및 커팅 유닛 체결/해제 안전 인터록 스위치.
릴 구동	유압식, 오일 쿨러 및 필터를 거치는 개방형 루프 방식. 고효율 압력 평형 기어형 모터 및 펌프.
시트	기계식 서스펜션 기본 장착.
치수	높이: 188 cm, 길이: 279.4 cm, 휠베이스: 151.1 cm, 작업폭: 238.8 cm, 이동폭: 231.1 cm
중량	900.38 kg (46 cm 8중 블레이드 커팅 유닛 5대 포함).
안전	ROPS 기본 장착. 예초 도중 마른 잔디에서 어느 방향으로든 25° 경사 횡단 가능.
인증	ANSI B71.4-2012 및 CE 요구 사항 준수. EN ISO 5395.
품질 보증	2년 제한 품질 보증. 자세한 내용은 사용 설명서를 참조하십시오.

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



	46 CM 커팅 유닛: 03485 (8중 블레이드) 및 03486 (11중 블레이드) 56 CM 커팅 유닛: 03487 (8중 블레이드) 및 03488 (11중 블레이드)
유형	균형 잡힌 5개의 유압식 DPA 커팅 유닛. 강도를 높이기 위해 프레임 방식으로 정밀 제조된 다이캐스트 알루미늄, 간단한 클릭 방식 조정.
크기	폭 46 cm, 직경 12.7 cm. 후방 위치에 폭 56 cm, 직경 12.7 mm의 옵션 커팅 유닛을 설치하여 겹쳐지는 부분의 면적을 늘릴 수 있음.
작업폭	2.1 m
HOC 범위	8중 블레이드(46 cm) 권장 범위 13 mm - 25 mm. 11중 블레이드(46 cm) 권장 범위 6 mm - 19 mm. 8중 블레이드(56 cm) 권장 범위 13 mm - 25 mm. 선택 사양인 고예고(HOC) 키트를 사용하여 늘릴 수 있는 예고 범위: 25 mm - 38 mm.
릴 속도	최대 2350(+/- 150) rpm(최고 설정값 기준). 최대 200 rpm(저속 공회전 및 백래핑시 최저 설정값 기준).
베드나이프 조정	정밀 가공된 커팅 유닛은 수평 상태를 유지하고 조정값을 그대로 둡니다. DPA(Dual Precision Adjustment) 방식을 사용하여 베드나이프-릴 간격을 빠르게 조정할 수 있습니다.
롤러	전방 Wiehle 롤러 및 기본 후방 롤러 포함. 옵션으로 전방 원통 롤러, 슬더 롤러 및 좀 더 긴 후방 롤러 사용 가능.
잔디 수거함	46 cm 또는 56 cm 수거함(옵션).

커팅 유닛 옵션	
03485	46 cm 8중 블레이드 DPA 커팅 유닛
03486	46 cm 11중 블레이드 DPA 커팅 유닛
03487	56 cm 8중 블레이드 DPA 커팅 유닛
03488	56 cm 11중 블레이드 DPA 커팅 유닛
03484	엔드 웨이트(부속 장치를 포함하지 않은 커팅 유닛용)

46 CM DPA 커팅 유닛 액세서리	
03923	플렉시블 잔디 수거함 키트
03924	확장 플렉시블 잔디 수거함 키트 (전방)
120-9986	후방 롤러 스크레이퍼 키트
121-3182-03	Wiehle 롤러 스크레이퍼
121-6995	콤/스크레이퍼 키트
110-9600	고예고 키트
121-3199	높은 예고 브러시 (46 cm 후방 롤러 브러시 키트용)
112-1732	전방 원통 롤러
121-6996-03	전방 원통 롤러 스크레이퍼
112-1728	후방 롱 롤러 어셈블리
112-1733	슬더 롤러 어셈블리
121-6970-03	슬더 롤러 스크레이퍼
108-6715	게이지 바
29-9100	브러시 및 핸들

베드나이프 옵션	
121-3165	EdgeMax™ (46 cm)
108-9095	EdgeMax™ (56 cm)
125-2770	프리미엄 로우컷 (46 cm)
125-2771	프리미엄 로우컷 (56 cm)
121-3166	기본 (46 cm)
108-9096	표준 (56 cm)
121-3167	기본 로우컷 (46 cm)
110-4084	기본 로우컷 (56 cm)

56 CM DPA 커팅 유닛 액세서리	
03416	플렉시블 잔디 수거함 키트 (후방)
107-3280	후방 롤러 스크레이퍼 키트
107-2993-03	Wiehle 롤러 스크레이퍼
110-1735	콤/스크레이퍼 키트
114-5412	전방 원통 롤러
110-9602-03	전방 원통 롤러 스크레이퍼
114-5404	후방 롱 롤러 어셈블리
114-5421	슬더 롤러 어셈블리
110-9609-03	슬더 롤러 스크레이퍼
110-9600	고예고 키트

그루머 및 후방 회전 브러시 옵션	
03763	범용 그루머
03771	46 cm 그루머 카트리지
03766	46 cm 그루머 브러시 카트리지
03657	후방 롤러 브러시 (그루머 키트용) (46 cm)
03916	후방 롤러 브러시 전용 키트 (46 cm)
03484	엔드 웨이트 키트
03918	후방 롤러 브러시 키트 (3 - 46 cm) 및 (2 - 56 cm)
132-7115	브루머 키트 (46 cm 그루머용)

트랙션 유닛 사양	
30669	범용 차양 - 흰색
30671	범용 차양 - 빨강색
03248	스위치 패널
03247	운전자 냉각 팬
138-2700	작업등
138-2699	경광등
138-2993	와이어 하니스

트랙션 유닛 액세서리	
30358	비미니 캔버스 차양
121-7924	타이어 - 잔디 트레드
03614	골프공 보호대
115-4754	myTurf® 무선 아워 미터 어셈블리

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

