



**Count on it.**

**PROCORE® 648s**  
WALK AERATOR

**LEGENDARY PERFORMANCE.  
SUPERIOR HOLE QUALITY.**



## PROCORE® 648s

## PROCORE® 648s FEATURES

### The new gold standard of greens aeration

새로운 ProCore 648s는 기존 ProCore 648의 오랜 시간 테스트를 거쳐서 통기 방식을 변화시킨 엄청난 유산을 기반으로 한 설계 요소를 통해 구축되었습니다. 기존의 입증된 기술과 더욱 혁신적인 기능을 통합하여 수정된 제어장치는 인체공학을 기반으로 하여 한 손으로 조작할 수 있습니다.

이제 구멍 간격과 실제 타인 깊이가 설정되고 InfoCenter에 저장됩니다. 온보드 컨트롤러는 주요 작동 매개변수를 지속적으로 모니터링하여 잔디 통기 상태를 개선하고 작업자가 코어링 헤드를 쉽게 떨어뜨리고 올릴 수 있도록 합니다. 휠 스크러빙을 줄이고 회전 속도를 쉽게 높일 수 있는 기능으로 회전 더는 회전반경으로 생산성이 높아집니다. 입증된 신뢰성, 향상된 성능 및 흥미로운 혁신이 ProCore 648을 새로운 탁월한 선택으로 만드는 이유입니다.



#### 검증된 디자인

혁신적인 RotaLink 코어링 헤드 디자인과 TrueCore 접지 시스템은 부드러운 작동, 우수한 홀 품질 및 일관된 깊이를 제공합니다.



#### DELAYED MODE

패스의 시작 성능을 개선하고 코어링 헤드 하강 및 상승을 쉽게 타겟으로 지정합니다.

#### 직관적이고 인체공학적 컨트롤

재설계된 운전자 콘솔은 운전자의 손끝에 모든 기본 제어 기능을 제공합니다. 깊이와 구멍 간격은 입증된 InfoCenter에 설정되고 저장됩니다.



#### 강력한 엔진

Kohler 가솔린 엔진은 모든 작동 조건에서 충분한 출력을 제공합니다.



#### LED 조명 키트

옵션인 LED 조명 키트는 전체 기계 주위에서 완전한 조명을 제공하여 지형을 확인하고 통기 경로를 정렬합니다.



#### 한 손 조작

이동 방향으로 걸어가는 동안 기계 양쪽에서 한 손으로 조작할 수 있습니다.

#### 간편한 보관

플로팅 핸들을 들어 올리고 수직 위치에서 잠글 수 있어 보관 공간이 줄어듭니다.



#### 인체공학적인 컨트롤

입증된 정압식 3WD는 이제 전자적으로 제어되어 언덕 위나 아래로 일정한 구멍 간격을 유지하고 바퀴 밀림 및 스크러핑을 줄여 더 좁은 회전반경을 제공합니다.





## PROCORE® 648s

지연 모드를 사용하면 필요한 위치에 정확하게 통기를 할 수 있습니다.

지연 모드에서 작동하면 코어링 헤드 하강 및 상승을 쉽게 확인하고 타겟팅하고 드롭 성능을 개선하는 등 ProCore 648s의 흥미진진한 기술의 잠재력을 최대한 활용할 수 있습니다. Immediate Mode(즉시 모드)를 사용할 때 기계는 원래 ProCore 648과 같이 작동합니다.

1



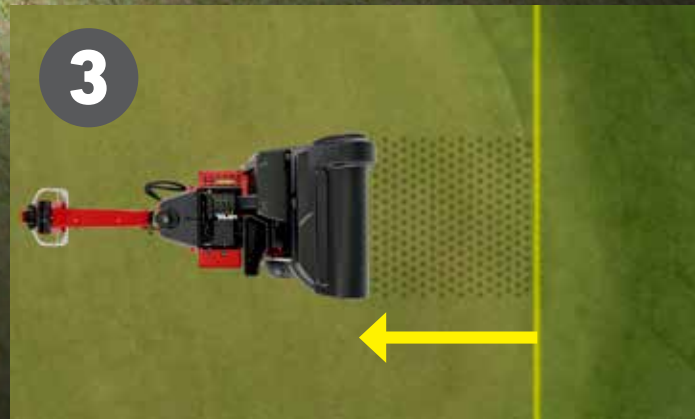
셀렉터 스위치를 지연 모드로 설정

2



전면 타이어를 통기 작동 위치의 지표로 사용

3



에어레이션이 발생한 곳에서 코어링 헤드가 떨어짐.

## PROCORE® 648s ACCESSORIES

ProCore 648s용 새롭고 독점적인 LED 조명 키트 외에도 이전 세대 ProCore 648용 현재 모든 액세서리는 ProCore 648s와 완벽하게 호환됩니다.



### LED 조명 키트

5개의 강력한 LED 조명이 360 도 조명을 제공합니다. 조명은 최적의 효과를 위해 기계 주변에 전략적으로 장착됩니다.



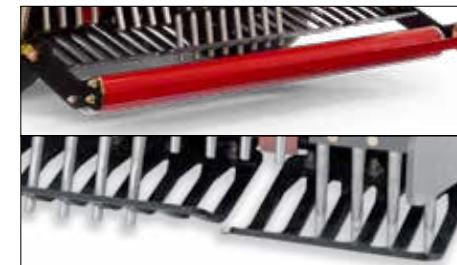
### 윈드로우 키트

강철 디플렉터는 코어를 깔끔하고 좁은 행으로 유도하여 쉽게 수집 및 제거할 수 있습니다.



### 타인 홀더

기존의 8가지 타인 헤드 옵션은 모두 648에 장착되며 골프스코스 요구 사항에 맞게 구멍 간격을 사용자 지정할 수 있습니다.



### 후방 롤러/터프 가드

터프가드는 모든 타인 장착 구성에 맞게 사용할 수 있습니다. 후면 롤러는 즉각적인 스무딩 효과를 제공합니다..



### 휠 스크래퍼 키트

모래, 흙 및 기타 이물질이 뒷타이어에 쌓이는 것을 효과적으로 방지합니다.



### 웨이트 키트

최대 2개의 추로 60파운드(28.6 kg) 중량을 추가하여 단단한 토양 조건에서 최대 침투를 보장할 수 있습니다.



### TORO TITAN 타인은 고품질 결과를 제공합니다

- Titan 타인은 다음 선두 경쟁자보다 최대 24% 더 오래 지속됩니다. 브레이즈드 조인트와 특수 텅스텐 카바이드 블렌드로 내구성을 극대화합니다.
- 150개 이상의 타인 사용 가능, 변화하는 계절과 가장 까다로운 잔디 조건에 맞는 다양한 통기 옵션을 제공합니다.

사용 가능한 액세서리 및 부착물의 전체 목록은 비래산업 홈페이지 <http://brayind.co.kr/> 혹은 비래산업에 문의하십시오.



# PROCORE® AERATORS

더 넓은 폭을 제외하고 ProCore 648s와 마찬가지로 생산적이고 부드러운 통기 제공. ProCore 648이 그린 에어레이션에 혁명을 일으키도록 한 것과 동일한 획기적인 기술을 넓은 면적의 애플리케이션에 사용할 수 있습니다. 정밀하게 균형 잡힌 코어링 헤드는 PTO가 결합된 상태에서 올려진 위치에서도 부드럽게 작동합니다. 이렇게 하면 방향 전환과 지상 장애물을 피할 때 귀중한 시간을 절약할 수 있습니다. ProCore 864 및 1298은 사용하기 쉽고 견고한 설계로 탁월한 통기와 생산성을 제공합니다.



ProCore® 1298

ProCore® 864

## SPECIFICATIONS\*

PROCORE® 648S	
엔진	Kohler®, 2기통, 공랭식, 가솔린 엔진. 건조하고 대용량이며 교체 가능한 요소 공기 필터. 외부 회전식 오일 필터, 2쿼트(1.9리터).
연료 용량	28.4리터, 가솔린.
작업폭	121.9 cm
전 기	12볼트, 15암페어 조절 충전 교류 발전기/발전기. BCI 그룹 번호: U1 배터리, 300 콜드 크랭킹 암페어 @ 0° F. 마이크로 프로세서 논리 제어.
구동계	직렬 병렬, 폐쇄 루프, 정수압 드라이브. 3WD(2WD 제외)는 코어링 헤드를 올린 상태에서 통기 모드에서 전진 방향으로 이동. 전자 제어식 가변 용량 피스톤 유형 펌프. 고토크, 저속 휠 모터 구동.
속도	운반 전진: 0–7.2 km/h, 운반 후진: 0–3.2 km/h, 에어레이션 전진: 0–4.0 km/h. 에어레이션 후진: 0–3.2 km/h
브레이크	하이드로스테틱 트랜스미션을 통한 다이내믹 브레이킹. 스티어링 핸들을 보관 위치로 올리면 주차 브레이크가 작동합니다.
유압시스템	원격 스핀온 필터. 3.0갤런(13.2리터) 용량, Toro PX 수명 연장 유압유.
타이어	20 x 10–10, 2겹 정격, 부드러운 트레드, 튜브리스, 12psi로 팽창, 탈착식 림.
측정/제어	InfoCenter™, 회전 속도계, 이중 운전자 작동 손잡이, 통기 시작/중지 손잡이 및 핸들의 견인 속도 썸 휠. 타인 길이 보정, 타인 깊이 및 전방 구멍 간격을 설정하고 InfoCenter에 저장합니다. 범프 스톱, 지연 또는 즉시 드롭 스위치, 크루즈 컨트롤 커기/설정/끄기 스위치, 통기 또는 운송 스위치 및 운전자 콘솔에 있는 옵션인 LED 조명 키트 스위치, 점화, 측면 콘솔의 회전 속도계, 엔진의 스로틀과 체크.
규격	높이: 헤드를 들어올렸을시 114.3cm . 길이: 핸들 아래로 내렸을시 293.1cm, 너비: 127.3cm. 휠베이스: 113cm
무게	1,642 lbs. (744.7 kg)
보증	2년 또는 500시간 제한 보증. 자세한 내용은 사용 설명서를 참조하십시오.

PROCORE® 견인식 에어레이터		
모델	PROCORE 864	PROCORE 1298
파워/트랙터 용량	30 HP @ PTO minimum 35 HP @ PTO recommended 540 RPM Tractor PTO	40 HP @ PTO minimum, 50 HP @ PTO recommended, 540 RPM Tractor PTO
작업폭	64" (162.5 cm)	98" (248.9 cm)
규격	<b>Height:</b> 38.5" (98 cm), <b>Length:</b> 35" (89 cm), <b>Width:</b> 67" (170 cm).	<b>Height:</b> 38.5" (98 cm), <b>Length:</b> 35" (89 cm), <b>Width:</b> 101" (256.5 cm).
무게	1575 lbs. (714 kg)	2300 lbs. (1043 kg)
보증	2년 또는 500시간 제한 보증. 자세한 내용은 사용 설명서를 참조하십시오.	

\*사양 및 디자인은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 이 문서에 설명된 제품은 데모용입니다. 판매용으로 제공되는 실제 제품은 용도, 디자인, 필요한 부착물 및 안전 기능이 다를 수 있습니다. 모든 보증에 대한 자세한 내용은 대리점에 문의하십시오..





**Count on it.**

## LEARN MORE

CONTACT US AT: **800-803-8676**  
OR VISIT US AT: **toro.com**

©2022 The Toro Company. Bloomington, MN 55420 All rights reserved.  
All other trademarks are property of their respective owners. Printed in the USA.

Part Number 22-030-T

*Products depicted in this literature are for demonstration purposes only. Actual products offered for sale may vary in use, design, required attachments and safety features. We reserve the right to improve our products and make changes in specifications, design and standard equipment without notice and without incurring obligation. See your distributor for details on all our warranties.*

FOLLOW US!



[facebook.com/toro](https://facebook.com/toro)  
[twitter.com/TheToroCompany](https://twitter.com/TheToroCompany)  
[twitter.com/ToroGolf](https://twitter.com/ToroGolf)  
[twitter.com/ToroGrounds](https://twitter.com/ToroGrounds)  
[youtube.com/toro](https://youtube.com/toro)  
[linkedin.com/company/the-toro-company](https://linkedin.com/company/the-toro-company)

