

# REELS+™ EDGESERIES REELS+™

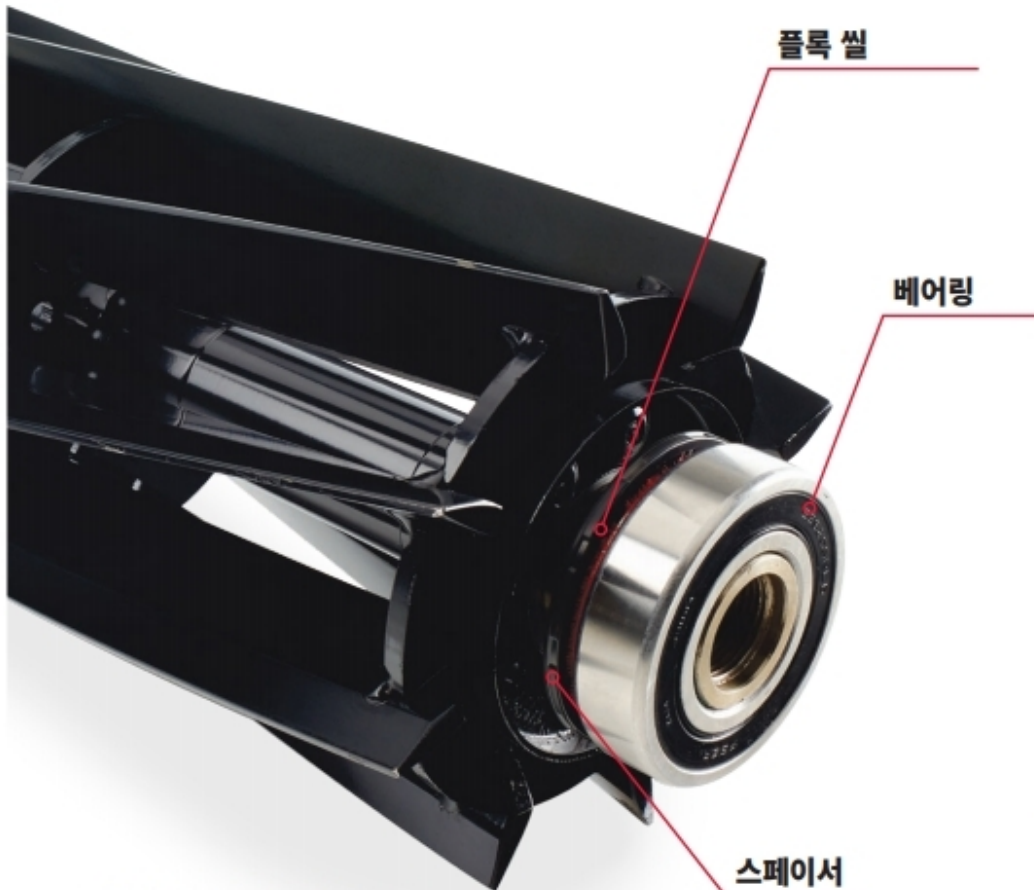
## 시간 절약, 비용 절약

**PLUS** 릴 교체에 필요한 모든 것이 포함되어 사전 조립되어 있음

**PLUS** 부품은 제작시 전문 기술자가 조립

**PLUS** 전부 Toro 순정 부품 사용

**PLUS** 사용자를 위한 시간과 인력 감소, 비용 및 자원 절약



자세한 내용은 가까운 TORO  
판매 대리점에 문의하십시오.



# 빠른 참조 가이드

## 릴플러스(REELS+) / 에지시리즈(EDGESERIES) REELS+

### 서비스 릴 참조 차트 - 페어웨이

릴마스터 유닛	릴 길이	릴 직경	정비 한계값/ 수명	커빙 유닛 모델	Reels+™				에지시리즈(EdgeSeries)(ES) Reels+™		
					5블레이드	7블레이드	8블레이드	11블레이드	5블레이드	8블레이드	11블레이드
3550	457 mm	127 mm	114 mm	03911** 03480**			131-3201* RR			133-0109* RR	
				03485 ES					137-8406 RR		
				03912** 03481**			131-3202* RR			137-8407 FSR	
				03486 ES					137-8407 FSR		
3550 - 후방 전용 3555 5010-H 5410 저마찰 DPA 커빙 유닛 (알루미늄 측면 플레이트)	559 mm 559 mm	127 mm 127 mm	114 mm 114 mm	03913** 03482**			131-3203* RR			137-8426 RR	
				03634 03487 ES 03621 ES					137-8426 RR		
				03483**			131-3204* RR			137-8413 RR	
				03635 03488 ES 03623 ES						137-8427 FSR	
3575 5010-H 5510/5610 저마찰 DPA 커빙 유닛 (알루미늄 측면 플레이트)	559 mm	178 mm	165 mm	03638 ES					133-8205* RR 서비스용	131-6805* RR	
				03639 ES						137-8446 FSR	
				03641 ES						137-8447 FSR	
5210 5410 DPA 커빙 유닛 (적색 도색 측면 플레이트)	559 mm	127 mm	114 mm	03661 03694	127-2070*		137-8416 RR		137-8421 서비스용	137-8422 RR	
				03695			137-8417 RR			137-8423 FSR	
5510 5610 6500 6700 DPA 커빙 유닛 (적색 도색 측면 플레이트)	559 mm	178 mm	168 mm	03681 03863 03696 03698			137-8432 RR		133-8209* RR 서비스용	137-8438 RR	
				03864 03682 03697 03699				137-8433 RR			
				03693 ES						137-8439 FSR	
3100 7000 저마찰 DPA 커빙 유닛 (알루미늄 측면 플레이트)	686 mm	178 mm	168 mm	03188 ES					133-0182* RR		
				03189 ES 03721 ES						137-8470 RR	
	813 mm	178 mm	168 mm	03190 ES 03722 ES							133-8278* RR
				03191 ES 03727 ES					137-8482 RR 서비스용	133-0195* RR	
3100 7000 DPA 커빙 유닛 (적색 도색 측면 플레이트)	686 mm	178 mm	168 mm	03180	127-2093* RR						
				03710 03181			127-2094* RR			133-8269* RR	
	813 mm	178 mm	168 mm	03183 03711				127-2095* RR			133-8271* RR
				03182 03712	127-2104* 서비스용		137-8477 RR			133-8273* RR	
5 7 11 TDM(구동식 잔디 모어) SPA 커빙 유닛	762 mm	203 mm	193 mm	01005	130-0075* RR						
				01007			130-0071* RR				
				01011					130-0081* RR		
5200 5300 5400 4 볼트 커빙 유닛	533 mm	127 mm	114 mm	03527	130-0088* RR						
				03506 03509 03528				130-0093* RR			
6500 6700 SPA 커빙 유닛	559 mm	178 mm	168 mm	03860	137-8451 RR						
				03861			137-8452 RR				
				03862					137-8453 RR		

\* Reels+™ / 에지시리즈(EdgeSeries) Reels+™ 구할 수 없음

- 모든 릴의 릴 블레이드 릴리프 연마 각도: 30° +/- 5°
- 접촉면 폭이 3.2 mm 보다 큰 경우 페어웨이 릴리프 연마가 필요함
- 모든 릴의 최대 허용 테이퍼는 0.2 mm임

RR: 방사형 릴

FSR: 전방 스위핑 릴(Forward Swept Reel)

ES: 에지시리즈(EdgeSeries)™ 커빙 유닛

8/1/2018

### 서비스 릴 참조 차트 - 그린

그린마스터 (Greensmaster) 유닛	릴 길이	릴 직경	정비 한계값/ 수명	커팅 유닛 모델	Reels+				에지시리즈(EdgeSeries)(ES) Reels+™			
					5 블레이드 HD	8 블레이드	11 블레이드	14 블레이드	8 블레이드	11 블레이드	14 블레이드	
플렉스(Flex) 및 이플렉스(eFlex) 1800 / 1820 (2012년부터 생산된 제품)	457 mm	127 mm	114 mm	04253			127-2164*	127-2165*			132-7357*	137-8523
				04254								
				04289 ES								
				04291 ES								
Flex 18 (2011년까지 생산된 제품)	457 mm	127 mm	114 mm	04206			127-2156*	127-2157*				
				04207								
800 일체형 커팅 유닛	457 mm	127 mm	114 mm	04054 ES			127-2160*	127-2161*		132-7353*	132-7354*	
플렉스(Flex) 및 이플렉스(eFlex) 2100 / 2120 (2012년부터 생산된 제품)	533 mm	127 mm	114 mm	04251					137-8511	137-8512	137-8513	
				04252								
				04290 ES								
				04292 ES								
Flex 21 (2011년까지 생산된 제품)	533 mm	127 mm	114 mm	04200								
				04202		127-2174*	127-2176*	127-2177*				
				04208								
1000 / 1010 / 2000 일체형 커팅 유닛	533 mm	127 mm	114 mm	04036					132-7312*	132-7313*	132-7314*	
				04052								
				04034								
				04038 ES								
				04055 ES								
1600 / 1610 / 2600 일체형 커팅 유닛	660 mm	127 mm	114 mm	04037		127-2206*	127-2207*		132-7361*	132-7362*		
				04060								
				04035								
				04039 ES								
				04056 ES								
3000 / 3100 / 3200 / 3300 / 3400 저마찰 DPA 쉘 커팅 유닛 (2012년부터 생산된 제품)	533 mm	127 mm	114 mm	04613		HD: 130-0120*			137-8511	137-8512	137-8513	
				04614								
				04615								
				04618								
				04619								
				04624								
				04651 ES								
				04652 ES								
				04653 ES								
				04654 ES								
04655 ES												
04656 ES												
3000 / 3100 / 3200 DPA 커팅 유닛 (2011년까지 생산된 제품)	533 mm	127 mm	114 mm	04610		127-2193*						
				04611	131-2013*	8 블레이드 HD: 131-2014*	127-2194*	127-2195*				
				04616								

\* Reels+™ / 에지시리즈(EdgeSeries) Reels+™ 구할 수 없음  
 1.) 모든 릴의 릴 블레이드 릴리프 연마 각도: 30° +/- 10°  
 2.) 접촉면 폭이 2.5 mm 보다 큰 경우 릴리프 연마가 필요함  
 3.) 모든 릴의 최대 허용 테이퍼는 0.2 mm임  
 4.) 에지시리즈(EdgeSeries) 릴 2016년 모델 이상에서는 기본임

HD: 고강도(해버듀티)

ES: 에지시리즈(EdgeSeries™) 커팅 유닛

8/1/2018



베드나이프 참조 차트 - 페어웨이								
릴마스터 유닛	설명	HOC 예고 범위	베드나이프 구멍	립 높이**	표준	에지맥스 (EdgeMax™)	톱 각도	전방 각도
3550 에지시리즈 (EdgeSeries™) 커팅 유닛 DPA 커팅 유닛	457 mm 로우 컷	6.4 mm - 12.7 mm	6	5.59 mm	121-3167	137-0830 인서트	10°	5°
	457 mm 페어웨이 컷	9.5 mm 이상	6	6.90 mm	121-3166	137-0831 인서트	10°	5°
	559 mm 로우 컷	6.4 mm - 12.7 mm	8	5.59 mm	110-4084	137-0832 인서트	10°	5°
	559 mm 페어웨이 컷	9.5 mm 이상	8	6.90 mm	108-9096	137-0833 인서트	10°	5°
3555 / 3575 5010-H 5210 5410 5510 5610 6500 6700 에지시리즈 (EdgeSeries) 커팅 유닛 DPA 커팅 유닛	559 mm 로우 컷	6.4 mm - 12.7 mm	8	5.59 mm	110-4084	137-0832 인서트	10°	5°
	559 mm 로우 컷 연장	6.4 mm - 12.7 mm	8	5.59 mm	120-1640	119-4280 솔리드	10°	10°
	559 mm 페어웨이 컷	9.5 mm 이상	8	6.90 mm	108-9096	137-0833 인서트	10°	5°
	559 mm 페어웨이 컷 - 헤비 듀티	12.7 mm 이상	8	9.4 mm	110-4074		10°	5°
3100 7000 에지시리즈 (EdgeSeries) 커팅 유닛 DPA 커팅 유닛	686 mm 페어웨이 컷	9.5 mm 이상	10	6.90 mm	114-9388	112-8910 인서트	10°	5°
	686 mm 로우 컷 연장	6.4 mm - 12.7 mm	10	5.59 mm	120-1641		10°	10°
	686 mm 페어웨이 컷 - 헤비 듀티	12.7 mm 이상	10	9.4 mm	114-9390		10°	5°
	813 mm 페어웨이 컷	9.5 mm 이상	12	6.90 mm	114-9389		10°	5°
	813 mm 로우 컷 연장	6.4 mm - 12.7 mm	12	5.59 mm	120-1642		10°	10°
	813 mm 페어웨이 컷 - 헤비 듀티	12.7 mm 이상	12	9.4 mm	114-9391		10°	5°
5 7 11 TDM(구동식 잔디 모어) SPA 커팅 유닛	787 mm 11 블레이드 릴	9.5 mm 이상	11	7.11 mm	47-6680		10	30
	787 mm 5 & 7 블레이드 릴	12.7 mm 이상	11	9.65 mm	49-7660		10	30
5200 5300 5400 4-볼트 커팅 유닛	533 mm 페어웨이 컷	9.5 mm 이상	7	6.90 mm	63-8610	137-0879 인서트	10°	10° 및 5°
	533 mm 페어웨이 컷 - 헤비 듀티	12.7 mm 이상	7	8.76 mm	100-3350		10°	10°

\*\* 모든 페어웨이 베드나이프의 정비 한계(수명을 다한 상태)는 베드나이프 립 높이가 4.8 mm인 상태임

8/2/2018

## 베드나이프 참조 차트 - 그린

그린마스터 (Greensmaster) 유닛	설명	HOC 예고 범위	베드나이프 구멍	표준	에지맥스 (EdgeMax™)	최소 톱 각도	전방 각도
800 일체형 커팅 유닛 Flex 18 Flex 및 eFlex 1800 / 1820	457 mm 로우 컷	4.8 mm - 25.4 mm	11	110-2301		3°	13° + 4° - 0°
	457 mm 마이크로 컷	1.6 mm - 4.8 mm	11	98-7261	117-1530 솔리드	3°	13° + 4° - 0°
	457 mm 마이크로 컷 연장*	1.6 mm - 4.8 mm	11	110-2300		7°	13° + 4° - 0°
	457 mm 토너먼트 컷	3.2 mm - 12.7 mm	11	98-7260	117-1532 솔리드	3°	13° + 4° - 0°
1000 / 1010 / 2000 일체형 커팅 유닛 Flex 21 Flex 21 및 eFlex 2100 / 2120 3000 / 3100 / 3200 / 3300 / 3400	533 mm 로우 컷	4.8 mm - 25.4 mm	13	93-4264		3°	13° + 4° - 0°
	533 mm 마이크로 컷	1.6 mm - 4.8 mm	13	93-4262	115-1880 솔리드	3°	13° + 4° - 0°
	533 mm 마이크로 컷 연장*	1.6 mm - 4.8 mm	13	108-4303		7°	13° + 4° - 0°
	533 mm 토너먼트 컷	3.2 mm - 12.7 mm	13	93-4263	115-1881 솔리드	3°	13° + 4° - 0°
	533 mm 토너먼트 컷 연장*	3.2 mm - 12.7 mm	13	108-4302		7°	13° + 4° - 0°
	533 mm 하이 컷	7.9 mm - 25.4 mm	13	94-6392		3°	13° + 4° - 0°
	533 mm 페어웨이 컷	9.5 mm - 25.4 mm	7	63-8610	137-0879 인서트	10°	13° + 4° - 0°
1600 / 1610 / 2600 일체형 커팅 유닛	660 mm 로우 컷	4.8 mm - 25.4 mm	16	93-9015		3°	13° + 4° - 0°
	660 mm 마이크로 컷	1.6 mm - 4.8 mm	16	112-9275		3°	13° + 4° - 0°
	660 mm 토너먼트 컷	3.2 mm - 12.7 mm	16	94-5885	117-1548 솔리드	3°	13° + 4° - 0°
	660 mm 하이 컷	7.9 mm - 25.4 mm	16	104-2646		3°	13° + 4° - 0°
	660 mm 페어웨이 컷	9.5 mm - 25.4 mm	16	107-8181		3°	13° + 4° - 0°

\*공격적 각도 자세의 베드바를 사용하다가 스텝핑을 겪은 경험이 있는 경우, 확장형 베드나이프로 교체하십시오.

8/1/2018

\*그림 없음. \*\*별도 판매하지 않음. 키트 내용물은 20~33페이지 참조. 가격은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다. 정확한 부품을 주문할 수 있도록 항상 해당 제품의 부품 카탈로그나 Master Parts Viewer를 참조하십시오. 여기에는 필요한 부품이 나와 있지 않을 수도 있습니다. [toro.com/parts](http://toro.com/parts)



## 우리가 말하는 **COUNT ON IT**은, 의미 그대로입니다

Toro 브랜드를 달고 있는 모든 제품의 배경에는 100년 이상의 역사, 혁신성, 그리고 변함 없는 신뢰도가 있습니다. 저희는 고객에게 최신 기술을 제공하기 위하여 연구 개발 및 투자를 결코 중단하지 않습니다. Toro가 업계에서 가장 잘 알려진, 가장 신뢰 받는 브랜드 중 하나인 이유가 바로 이것입니다. 또한 당사는 글로벌 판매 네트워크로 연결된 우수한 딜러를 통해 제품을 공급하고, 부품과 서비스를 지원합니다. 진정한 사람. 진정한 지원.

스마트한 기능. 입증된 신뢰성.



**Count on it.**



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

©2019 The Toro Company.

All Rights Reserved.

19-801-KO

이 카탈로그에 설명된 제품은 참조용입니다. 실제 판매되는 제품의 용도, 설계, 필요한 부속장치 및 안전 기능은 상이할 수 있습니다. 당사는 사전 예고 없이 제품을 개선하고 사양, 설계 및 기본 장비를 변경할 권리가 있으며 그에 대해 어떤 책임도 부담하지 않습니다. 당사가 제공하는 모든 제품 보증에 대한 자세한 내용은 제품을 구매한 곳에 문의하십시오.



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