



PR | RGO

# TYM 이앙기 종합제품안내

Rice Transplanters Product Range



[tym.world](http://tym.world)

일본 직수입

# ISEKI PR 이앙기(6조/8조)

PR시리즈는 새로운 디자인과 넓은 작업 공간, ICT 선진 기술을 도입하여 정확한 이앙 작업이 가능합니다.

**디젤** PR63 / PRJ83 : DL, DLF, DLGF

**가솔린** PR63 : GL, GLF



**이세키 디젤 엔진**  
PRJ83DL / PR63DL



작업 속도  
**1.86m/s**

**가와사키 가솔린 엔진**  
PR63GL



작업 속도  
**1.81m/s**



## 높은 정확도의 DGPS 방식

위성에서 정보를 수신, 연결하여 오차범위 1m 이내(20~60cm)로 높은 정확성을 자랑합니다.



주행 보조장치 모니터



### 주행 보조장치 레버

레버를 통해 시작(A), 종료(B)점을 설정할 수 있고, 레버를 올림으로써 주행 보조장치를 ON/OFF 할 수 있습니다.



### 유턴 / 백턴 다이얼 스위치(GPS 기종)

GPS 기능 사용 시 작업자의 스타일에 맞게 선회어시스트 기능을 사용할 수 있습니다.

## DGPS 주행 보조 기능

직진 및 선회 어시스트 후 작업 시 자동으로 조를 맞추며 작업합니다.





### 식별이 우수한 전자계기판

컬러액정 모니터로 시인성이 뛰어나고, 조작성 또한 간단해 사용자의 편의성이 증가했습니다.



### 다기능 HST 레버

전진 및 후진, 식부 입/절, 식부 높이가 조정 등을 HST레버 하나로 조작할 수 있습니다.



### 부변속 레버

레버를 조작하여 작업, 이동, PTO, 논머리 이앙을 사용할 수 있습니다.



### 전자식 각조 클러치

운전석에서 스위치를 통해 2조 단위로 On/Off하여 사용할 수 있습니다.



### 전동 레일 묘 탑재대

전동 레일 및 반환 레일을 통해 편리하게 주고 받을 수 있습니다.

\*6조 : 좌측 / 8조 : 좌·우측 적용



### 전동 레일 스위치

스위치를 통해 전동 레일을 펴고 접을 수 있습니다.



### 시비량 조절 스위치

이앙 작업 중 스위치를 통해 간편하게 비료량을 조절할 수 있습니다.



### 온풍 반송 방식

엔진의 따뜻한 공기를 흡입하여 온풍으로 비료를 반출해 방습 효과 및 비료 막힘 방지에 탁월합니다.



### 전동마커(8조)

8조 이앙기는 전동 마커가 전륜에 위치해 있어 작업 시 확인하기 편리합니다.



### 이앙기 보조 의자(8조)

운전석 좌, 우측에 보조 의자가 있어 동승자의 편의성이 증가했습니다.



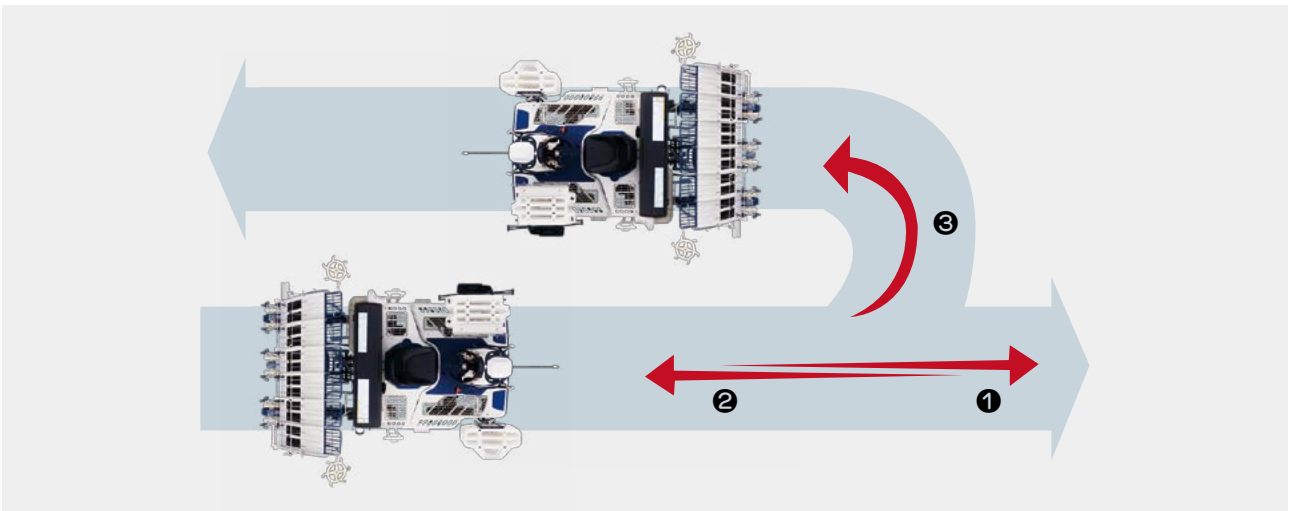
### Z턴 - 회전 상승

이앙기가 선회할 때 식부부가 자동으로 상승하며, 직진 주행 시 이앙이 시작됩니다.



### Z턴 - 후진 상승

이앙기가 후진할 때 식부부가 자동으로 상승하며, 직진 주행 시 이앙이 시작됩니다.



### 백턴(GPS 옵션)

GPS 이앙기에 부착된 선회어시스트 기능으로 작업자의 스타일에 맞게 사용할 수 있습니다.



### 에러 코드 확인

다이얼 버튼으로 간편하게 에러코드 확인이 가능합니다.



### 본닛 원터치 오픈

본닛 원터치 오픈 및 고정 타입으로 정비하기 편리합니다.



### 유압 감도 조절 다이얼

다이얼로 조작이 간편하고, 유압감도가 고정일 경우 식부부가 고정되어 정비하기 편리합니다.



### 식부암 구리스 주입

식입간에 구리스 주입구가 추가되어 편의성이 증가했습니다.



### 측조시비기 정비성 개선

측조시비기 호퍼통이 뒤로 젖혀지고, 시비롤이 원터치 분리되어 정비하기 편리합니다.



## PR Series(옵션)



### ① MGT-800A(옵션)

- 포장지에 제초제 살포
- 다이얼로 6조 / 8조 선택 가능

### ② RMR6-N / 8-N(옵션)

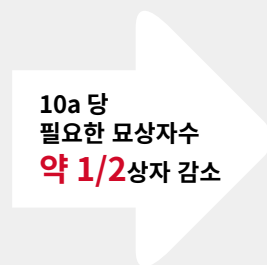
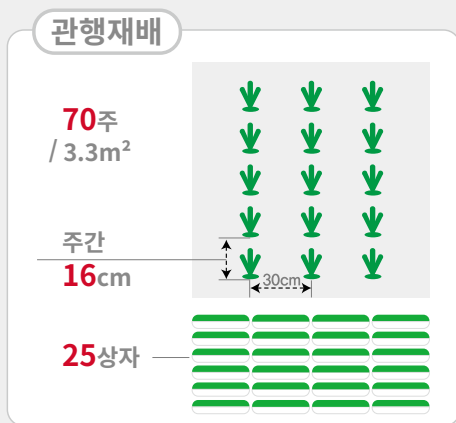
- 육묘에 살충제 살포

이양과 동시에 복합 작업이 가능해  
**노동력 절감!**

# 밀묘, 소식 재배 (PR / RGO)



밀묘 기어 KIT가 장착되어 있어 식부침만 변경 후 사용하시면 됩니다.



## 37주 소식 재배로 경제성 상승

※ 작업 방식에 따라 차이가 있을 수 있습니다.



- 1 육묘상자를 줄여 육묘 **비용** 절감
- 2 육묘상자 사용량이 적어 현장 **노동력** 절감
- 3 소식 재배 시 줄기가 두껍고, 이삭도 커져 수량, **품질** 향상

# RGO-660 이앙기(6조)

RGO 이앙기는 밀식묘 소식 재배가 가능하여 육묘 비용과 노동력을 절감할 수 있습니다.

디젤 DL, DLF

가솔린 GL, GLF



**안마 디젤 엔진**  
RGO-660DL



작업 속도  
1.80m/s



**혼다 가솔린 엔진**  
RGO-660GL



작업 속도  
1.75m/s







**식별이 우수한 전자계기판**  
 식부상태, 주유, 사용시간 등을 편리하게 확인할 수 있습니다.



**전자계기판 각도 조절**  
 전자계기판을 사용자의 신체 조건에 맞게 조절할 수 있습니다.



**속도 고정 레버**  
 작업 속도를 고정하여, 일정한 속도로 작업할 수 있습니다.



**페달 변속(HMT 방식)**  
 자동차와 같이 페달로 변속이 가능합니다.



**전자식 레버 적용**  
 식부부 입/절, 상승/하강을 전자식 레버로 조작하여 장시간 작업에도 편리합니다.



**유압식 수평제어(TBS)**  
 유압식 수평제어(TBS)를 적용하여 반듯하게 모를 심을 수 있습니다.



**각조 클러치**  
 운전석에서 레버를 통해 2조 단위로 입/절하여 사용할 수 있습니다.



**식부 깊이 / 묘취량 조절 레버**  
 레버를 통해 식부 깊이 및 묘취량 조절이 가능합니다.



### 써레(기본장착)

모를 심을 때 써레가 지면의 흙을 고르게 밀어주어 모의 식부 자세가 좋습니다.



### 써레 높이 조절 레버

써레의 위치를 조절할 수 있는 레버로 작업지에 맞게 조정해 사용하실 수 있습니다.



### 식부 깊이 자동 기능

식부 깊이를 자동 조정하여 일정한 깊이로 정교한 작업이 가능합니다.



### 연료 주입구 / 탱크 사이즈 증대

연료 주입구 사이즈를 확대해 편리하게 주유가 가능하고, 연료 탱크 사이즈를 증대해 오랜 시간 작업이 가능합니다.



### Q-턴 입/절 스위치

회전 상승을 작업지 여건에 맞게 사용할 수 있습니다.



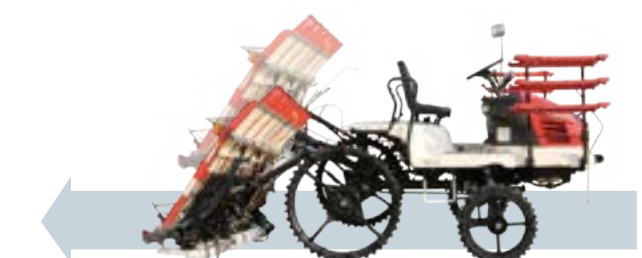
### 후방 안전바 기본 적용

식부부에 육묘 공급 시 안전성이 증가했습니다.



### Q-턴 회전 상승

이앙기가 선회할 때 식부부가 자동으로 상승합니다.



### Q-턴 후진 상승

이앙기가 후진할 때 식부부가 자동으로 상승합니다.



### 본닛 윈터치 오픈

본닛 윈터치 오픈 및 고정 타입으로 정비가 편리합니다.



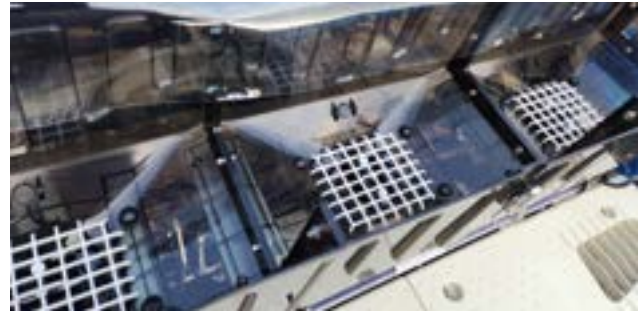
### 유압 고정 다이얼

유압감도가 고정일 경우 식부부가 고정되어 정비하기 편리합니다.



### 식부암 구리스 주입

식입간에 구리스 주입구가 있어 편의성이 증가했습니다.



### 측조시비기

대용량 호퍼통 및 투명 에어탱크 적용으로 내부 비료 확인이 가능합니다.



### 측조시비기 정비성 개선

측조시비기 호퍼통이 뒤로 젖혀지고, 시비롤이 윈터치 분리되어 정비하기 편리합니다.  
\*비료 살포량 20% 증대 시비롤 옵션 구매 가능



## RGO Series 옵션



### ① MGT-800A / RMR6-N(옵션)

- MGT-800A: 포장지에 제초제 살포
- RMR6-N: 육묘에 살충제 살포

이양과 동시에 복합 작업이 가능해 **노동력 절감!**



### ② 3단 예비묘 탑재대(옵션)

예비묘 탑재대 기본 3단 외 추가 3단을 장착해 사용할 수 있습니다.

# RGO-690 이앙기(6조)

최신 전동화 기능을 탑재한 TYM 플래그십 이앙기

디젤

DLS, DLSF, DLGSF



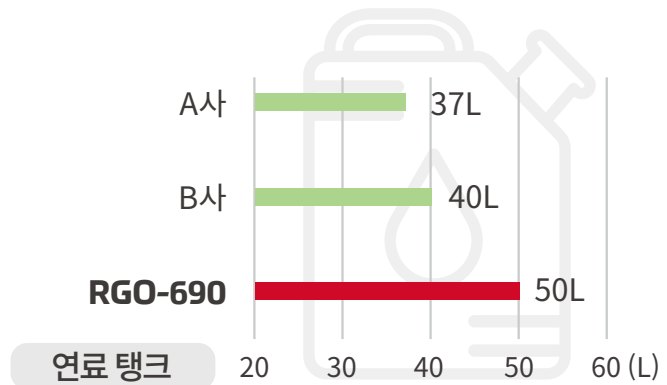
**얀마 디젤 엔진**  
RGO-690



작업 속도  
**1.80m/s**



오랜 시간 여유로운 작업이 가능한 이앙기





### 식별이 우수한 전자계기판

선택 다이얼로 수평 제어, E-턴, ECO 기능, RPM 설정을 할 수 있습니다.



### 전자식 HMT 페달

기계식 페달 대비 가볍게 조작할 수 있습니다.



### 멀티 크루즈 레버

RPM, 속도 증감 및 고정이 가능해 작업하기 편리합니다.



### 전자식 각조 클러치

운전석에서 스위치를 통해 2조 단위로 On/Off하여 사용할 수 있습니다.



### 유압식 수평제어(TBS)

유압식 수평제어(TBS)를 적용하여 반듯하게 모를 심을 수 있습니다.



### 플랜지 타입 광폭 타이어 적용

플랜지 타입 광폭 타이어 적용으로 직진성 및 내구성이 향상되었습니다.



### 대용량 연료 탱크

50L 대용량 연료 탱크 적용으로 장시간 작업이 가능합니다.



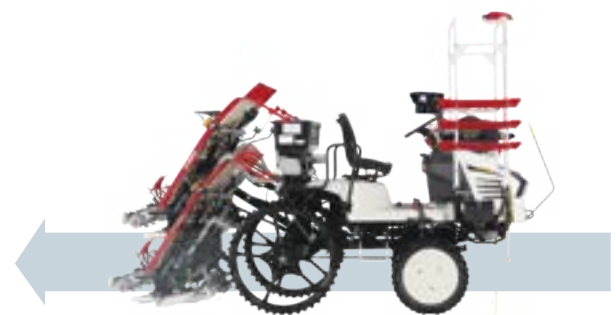
### 전동 레일 묘 탑재대

전동 레일을 통해 편리하게 주고 받을 수 있습니다.



### E-턴 회전 상승

이앙기가 선회할 때 식부부가 자동으로 상승하며, 직진 주행 시 이앙이 시작됩니다.



### E-턴 후진 상승

이앙기가 후진할 때 식부부가 자동으로 상승하며, 직진 주행 시 이앙이 시작됩니다.



### 본닛 원터치 오픈

본닛 원터치 오픈 및 고정 타입으로 정비가 편리합니다.



### 측조시비기

대용량 호퍼통 및 투명 에어탱크 적용으로 내부 비료 확인이 가능합니다.



### 묘 탑재대 자동 정렬

작업 시작 전 육묘공급을 위한 자동 정렬 기능  
\*좌, 우 선택 정렬 가능



### 신형 회전케이스 식부암 적용

신형 식부암 적용으로 식부 자세가 좋고, 회전 소음이 감소했습니다.

## RGO Series 옵션



### 써레(기본장착)

모를 심을 때 써레가 지면의 흙을 고르게 밀어주어 모의 식부 자세가 좋습니다.

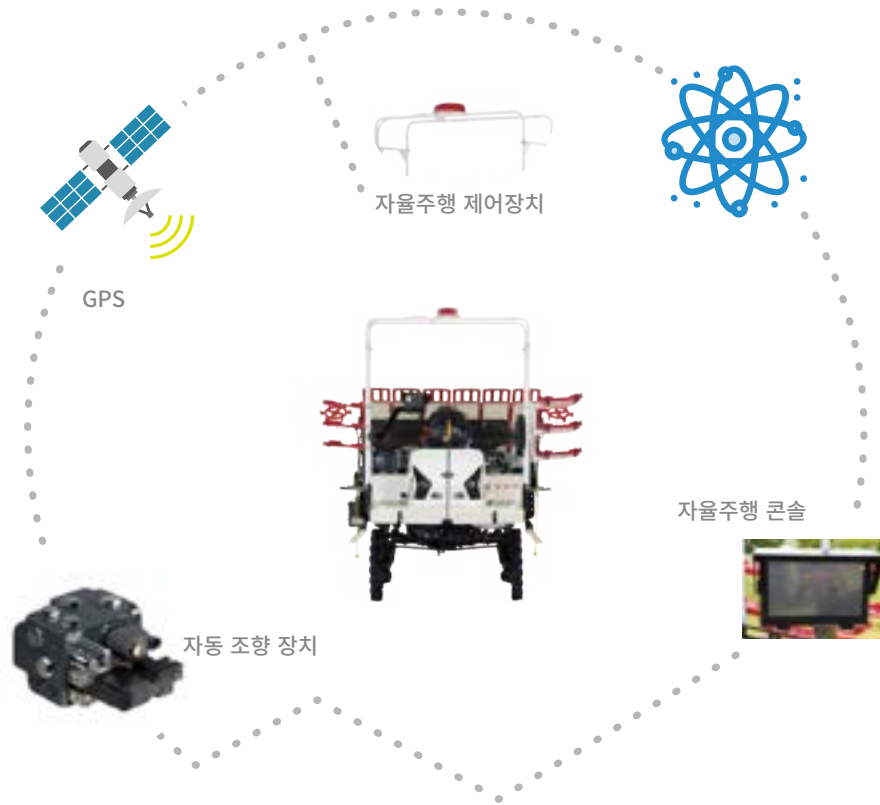


### ① MGT-800A / RMR6-N(옵션)

- MGT-800A : 포장지에 제초제 살포
- RMR6-N : 육묘에 살충제 살포

이앙과 동시에 복합 작업이 가능해 **노동력 절감!**

# 국내 업계 최초 자율주행 농기계 국가 검정 통과



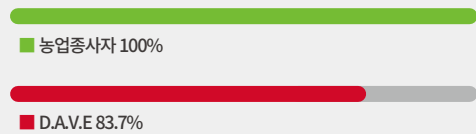
## ① 작업 정확도 3배 증가

30년 이상 경력 농업종사자 보다 작업 정확도 우수



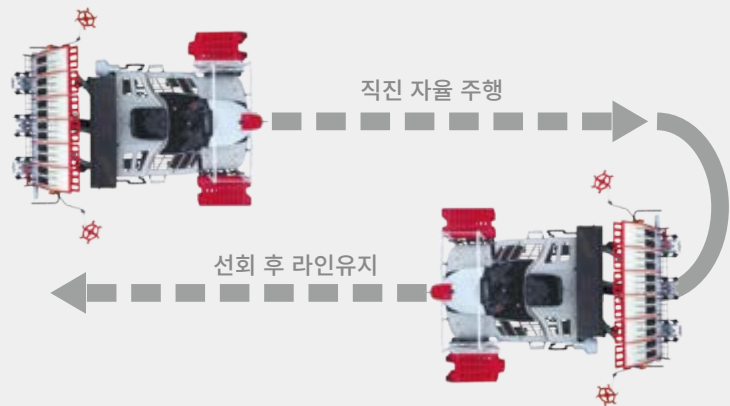
## ② 작업 시간 16.3% 감소

30년 이상 경력 농업종사자 대비 작업 시간 감소



## 자체 서버 RTK 방식의 자율주행

정지오차 2cm, 작업오차 7cm 이내의 정밀 작업을 끊임 없이 제공합니다.



# PR Series

구분	PRJ83DL	PR63DL	PR63GL
엔진 형식명	E3112	E3112	FD620D
호칭 마력 / RPM	24[17.7] / 3,000	24[17.7] / 3,000	19[13.7] / 3,800
전장 / 전폭 / 전고(mm)	3,290 / 2,770 / 2,300	3,290 / 2,110 / 2,300	3,270 / 2,110 / 2,050
차륜 거리(mm)	F - 1,200 / R - 1,220		
축간 거리(mm)	1200		
차륜(mm)	F - 650 / R - 950		
식부 밀도(6단)	37, 42, 50, 60, 70, 80(주 / 3.3m <sup>2</sup> )		
식부 깊이(9단)	10 ~ 50mm		
작업 속도	1.86 m/s	1.86 m/s	1.81 m/s
연료 탱크(L)	28	28	28
측조시비기 용량(L)	133	70	70
중량(kg) 본기 기준	998	849	730

※ 본 사양은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

# RGO Series

구분	RGO-660DL	RGO-660GL	RGO-690DLS
엔진 형식명	3TNM72-BKTP2	GX630	3TNM72-BKTP2
호칭 마력 / RPM	22[16.2] / 3,400	20[14.5] / 3,600	22[16.2] / 3,400
전장 / 전폭 / 전고(mm)	3,470 / 2,070 / 1,680	3,470 / 2,095 / 1,650	3,545 / 2,100 / 1,845
차륜 거리(mm)	F - 1,220 / R - 1,225		F - 1,245 / R - 1,240
축간 거리(mm)	1200		1,205
차륜(mm)	F - 650 / R - 950		
식부 밀도(6단)	37, 45, 50, 60, 70, 80(주 / 3.3m <sup>2</sup> )		
식부 깊이	15 ~ 45mm(8단)	15 ~ 45mm(6단)	10 ~ 45mm(8단)
작업 속도	1.80m/s	1.75m/s	1.80m/s
연료 탱크(L)	35	35	50
측조시비기 용량(L)	90	90	90
중량(kg) 본기 기준	788	715	858

※ 본 사양은 성능 개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.