

얀마 존디어트랙터

독일 맨하임 생산 직수입



기대를 뛰어넘는 성능 & 파워 얀마 존디어트랙터



JOHN DEERE

존디어 6M/MK 시리즈

6100M
6110MK, 6120MK, 6130MK

존디어 6R 시리즈

6110R, 6120R, 6135R, 6145R, 6155R
6175R, 6215R, 6250R
[6135R 이상 커맨드프로(P), 전방 PTO(F),
광폭타이어(W), 옵션선택 가능]

얀마 존디어 6100M/6110MK/6120MK

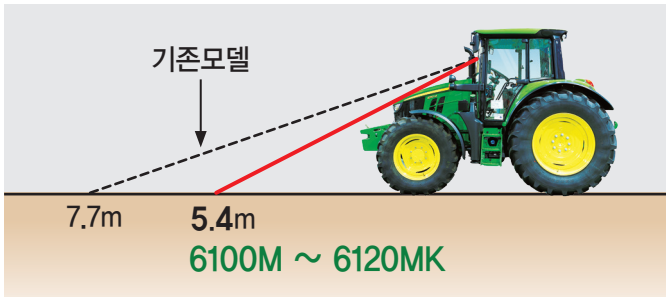


- 엔진출력 향상 – 부스트 기능 채택(최대 20HP 상승)
- 엔진고장률 감소 – EGR과 DPF 제거
- 코너 디스플레이 적용
- 로더 조이스틱에 전·후진 변환 버튼 기본 적용
- 에어시트 채용으로 장시간 운전에도 안락함 보장
- 자동수평제어 선택가능

- 피스톤펌프 방식의 PFC유압시스템
- 경사진 본넷 채움으로 시인성 향상
- 파워 비운드 기본 적용(압력 조절식)
- 파워필 브레이크
- 3핀 전원 소켓
- 차폭 조절이 가능한 가변 휠

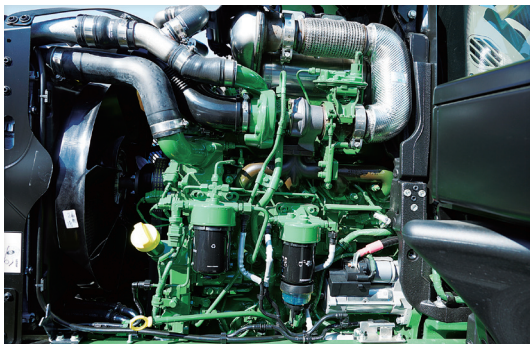


얀마 존디어 6100M/6110MK/6120MK



경사진 본넷

경사진 본넷 채움으로 전방시야 향상



파워 부스트(IPM) 기능 추가

최대 20마력 출력 증가

신형(EWL)엔진 적용

EGR과 DPF를 제거해 엔진 고장률을 감소



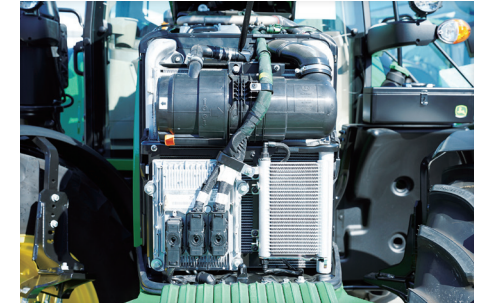
코너 디지털 디스플레이

트랙터와 작업기 제어를 간편하고, 편리하게



정비성 향상

본넷과 좌우 커버가 공구없이도 개폐가능해, 점검 · 정비 시 편리함



에어크리너

- 일상점검에 용이한 에어크리너
- 의자 없이도 에어크리너 점검 가능





조이스틱 레버

로더 작업 시 오른손만으로도 전·후진 변환이 가능함



우측 집중식 조작부

트랙터의 주행과 작업기를 쉽고, 간편하게 제어가능한 디자인 적용으로 운전자 피로 감소



히치 댐핑 기능

작업기 장착 후 과속방지턱, 요철 등을 넘을때 충격을 완화해주는 댐핑 및 고정 기능



전·후진 파워 리버서



엔진 속도 설정/실행 버튼

원하는 엔진 회전속도 2가지를 간편한 버튼 조작만으로 설정과 실행 가능



얀마 존디어 6100M/6110MK/6120MK 내·외부 편의장치 및 옵션



전방 작업등



선루프



후방 작업등



에어크리너



후방 작업기 연결부



JD 순정 웨이트



냉장고



안락한 에어시트



- 엔진 출력향상 - 부스트 기능 채택(최대 20HP 상승)
- 코너 디스플레이 적용
- 로더 조이스틱에 전·후진 변환 버튼 기본 적용
- 에어시트 채용으로 장시간 운전에도 안락함 보장
- 자동수평제어 선택가능

- 피스톤펌프 방식의 PFC 유압시스템
- 파워 비온드 기본 적용(압력 조절식)
- 파워필 브레이크
- 3핀 전원 소켓
- 차폭 조절이 가능한 가변 휠



얀마 존디어 6130MK 내·외부 편의장치 및 옵션



파워부스트 20마력 향상



전방 작업등



후방 작업등



점검이 용이한 쿨링 패키지



• 공구통 • 요소수 탱크



• 우측 집중식 조작부 • 안락한 에어시트



후방 작업기 연결부

얀마 존디어(4기통) 6110R/6120R/6135R-APT



- 판매마력 : 110, 120, 135마력
- 조이스틱 기본 장착
- 파워 부스트 (IPM)기능
 - 후방 PTO 작업과 도로주행 시 엔진출력을 "UP" 오토파워 트랜스미션(6135R)



6135R + 30 HP

165 hp



**6120R
6110R + 20 HP**

140 hp

130 hp





우측 집중식 조작부

모든 조작부가 운전석 주변에 집중적으로 배치되어 작업 시 매우 편리함



본네트

최대 60°까지 열리는 본네트 채용으로 엔진부 점검 시 편리함



최첨단 전자제어식 듀얼터보 엔진

어떤 작업조건에서도 최고의 엔진출력을 발휘하는 듀얼터보



요소수 탱크

편리한 요소수 주입위치 타사 대비 최소
요소수 소비량
- 연료탱크 두번 채울 때 요소수는 한번만



풀 프레임

존디어 만의 Full frame 구조 동급 유일!
로더 장착 시 로더에 의한 하중을 프레임에서 흡수하여 엔진,
미션 등에 부하가 전달되지 않음

얀마 존디어 6110R/6120R 편리한 조작부



조이스틱

조이스틱 기본장착으로, 편리한 로더 작업 수행



중앙집중식 계기판

작업상태를 한눈에 확인하는 전자계기판



전 · 후진 파워 리버서



스마트형 커맨드센터
8.4인치 모니터
(터치스크린)
한국어 지원



히치 댐핑기능

작업기 장착 후 과속 방지턱, 요철 등을 넘을 때 충격을 완화시켜주는 댐핑기능 전모델 채용



에어시트 채용

6R 시리즈 전 모델 에어시트 채용으로 장시간 운전해도 안락함을 보장함

보조시트

6R 시리즈 전 모델 보조석 채용

얀마 존디어 6110R/6120R/6135R-APT 내·외부 편의장치 및 옵션



루프전방 작업등 6개



후방 작업등 6개



B-포스트 분할유리



선루프



스테빌라이저



전자식 SCV 3단 적용



회전식 프런트 펜더 장착



유압식 톱링크(6R 전모델 적용)



파워비อนด์ + 모터 드레인 포트



PFC 유압 시스템

- 6R 시리즈 전 모델 PFC 유압시스템 적용
- 어떤 작업기에도 여유로운 유량공급
 - 최대 114리터/분 토출량
 - 응답성과 내구성을 겸비한 피스톤 펌프
 - 다수의 작업기를 동시에 작업가능
 - 작업기의 압력과 유량을 동시에 보상

- 6R 시리즈 전 모델 회전식 프런트 펜더 장착
- 조향각을 증대시킬 수 있어 회전반경 감소
 - 엔진부 접근이 용이함
 - 볼트 2개만 풀면 펜더 분리 가능

얀마 존디어(6기통) 6145R/6155R/6175R/6215R

- 6145R F:전방 PTO, W:광폭타이어, P:커맨드 프로
- 6155R F:전방 PTO, W:광폭타이어, P:커맨드 프로
- 6175R F:전방 PTO, P:커맨드 프로
- 6215R F:전방 PTO, P:커맨드 프로



- 판매마력 : 145, 155, 175, 215마력
- 조이스틱 기본장착
- 파워 부스트 (IPM)기능
 - 후방 PTO 작업과 도로주행 시 엔진출력을 "UP"
- 오토파워(무단변속) 트랜스미션
- 전동식 광각 사이드 미러(6175R 이상)



6215 R	 + 40 HP	255 hp
6175 R		215 hp
6155 R		195 hp
6145 R		185 hp





운전석 정면 방향



정면 방향(전방 PTO사양)



e-VGT 전자식 터보엔진 장착(6기통)

어떠한 작업환경에서도 최고의 출력을 발휘



요소수 탱크

편리한 요소수 주입위치 타사 대비

최소 요소수

- 소비량 연료탱크 두번 채울때
요소수는 한번만



풀 프레임

존디어 만의 Full frame 구조 동급 유일!
로더 장착 시 로더에 의한 하중을 프레임
에서 흡수하여 엔진, 미션등에 부하가
전달되지 않음



본네트

얀마 존디어 6135R/6145R/6155R/6175R/6215R 편리한 조작부



스마트형 커맨드센터
(터치스크린)
한국어 지원



스마트형 조이스틱
조이스틱 레버로 전후방 SCV 조작 및
전후방 히치 제어 가능



**전륜구동, 차동고정
자동기능 채용**
주행속도와 조향각을 인식해
자동으로 연결/해제 기능



전자 계기판 및 운전대



전/후진 파워 리버서



시트열선

에어시트 채용
6R 시리즈 전 모델 에어시트
채용으로 장시간 운전해도
안락함을 보장함

보조시트
6R 시리즈 전 모델
보조석 채용



비상 브레이크
풋 브레이크 고장 시 트랙터를 안전하게
정지시킬 수 있음

얀마 존디어 6145R/6155R/6175R/6215R 내·외부 편의장치 및 옵션



루프전방 작업등 6개



후방 작업등 6개



선루프



외부 PTO 조작버튼(히치, SCV)



오토매틱 플러스 스테빌라이저



라디에이터 청소 간편



에어크리너 점검, 청소 간편



파워비온드(로드센싱)

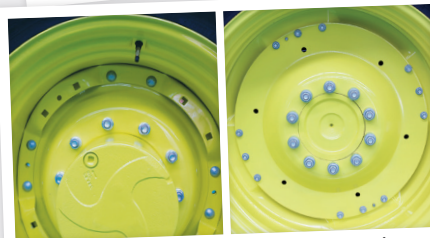


캐빈 유압 서스펜션



전방 유압 서스펜션

- 6R 시리즈 전 모델 파워비온드 기본 적용으로
축산농가 작업 편의성 향상
- 복합기, 래핑기 등 로드센싱 작업 시 최적의 유압, 유량을 공급
 - 본기 축 커넥터 기본장착
 - 연비절약, 유압오일 발열 방지
 - 최대 155리터/분 (175R 이상)



가변형 휠 채용(6175R, 6215R)



전자식 E-SCV 장착



전문 브레이크 기본장착(오토파워 50km/h 사양)

왼손은 조향만
오른손은 전/후진 전환, 주행제어,
작업기 제어를 조이스틱(커맨드프로) 하나로!

- 선택 가능 모델 : 6135R, 6145R, 6155R, 6175R, 6215R
- 기본 장착 모델 : 6250R
- 오토파워 트랜스미션만 가능(옵션으로는 불가)



커맨드프로
조작 방법



1. 액티브 제로 기능
- 경사지에서도 브레이크 조작없이 정차 가능
2. 크리프 기능
- 작업기 탈부착 시 초저속 구동
3. 최고속/정지 기능
- 전진기준 : 앞으로 딸깍-최고속도, 뒤로 딸깍-정지
4. 원하는 주행속도 2개를 설정 및 실행
5. 작업기 제어
- PTO, 히치, 외부유압 사용가능



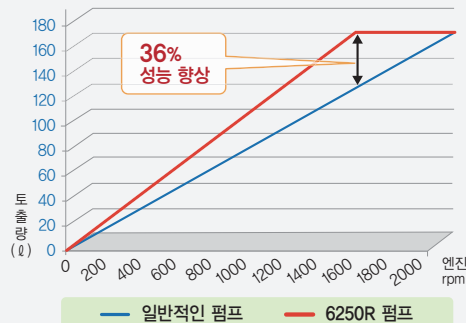
6R 시리즈의 최대강자

최대 300마력(IPM-1900rpm)



[주요 특징]

- 10.4인치 대형 화면 커맨드 센터
- 커맨드프로 기본장착
- 분당 160리터의 유압 토출량
- 로더 조이스틱 밸브 기본장착
- 후방 5단 전자식 SCV, 파워 비온드 기본
- 에어 트레일러 브레이크
- JD 순정 오디오
- 최고급 사양 에어시트
- LED 작업등 (벨트라인 포함)
- 자동 스테빌라이저
- 전동 광각 사이드 미러
- 차폭 조절이 가능한 가변 휠 채움
- 비상용 전자유압펌프 장착(조향, 브레이크 전용)



[탁월한 유압펌프 성능]

- 엔진 1600rpm 부터 최대 토출량 공급하며, 기존 모델대비 최대 36% 성능이 향상되어 어떤 작업기에도 여유로운 유량 공급

구분	항목	6M-숏 프레임			6M-스몰 프레임	6R Series(4기통)			6250R(6기통)	
		6100M	6110MK	6120MK	6130MK	6110R	6120R	6135R-(P)	6250R	6250R-F
기체	전장X전폭X전고 (mm)	4250X2280X2800	4250X2315X2810	4250X2315X2810	4510X2320X2830	4445X2290X3070	4445X2290X3070	4840X2460X3040	5150X2710X3390	5150X2710X3390
	휠베이스 (mm)	2400	2400	2400	2580	2580	2580	2765	2900	2900
	중량 (kg)	5385	5470	5470	5580	5660	5660	6900	9330	9330
엔진	정격출력 (ps)	100	110	120	130	110	120	135	250	250
	배기량 (cc)	4525	4525	4525	4525	4525	4525	4525	6788	6788
	기통 수	4	4	4	4	4	4	4	6	6
	연료탱크 용량 (ℓ)	175	175	175	225	225	225	305	470	470
	요소수 용량 (ℓ)	19	19	19	19	13	13	16	25	25
	변속단수	전후진 24단	전후진 24단	전후진 24단	전후진 24단	전후진 24단	전후진 24단	무단변속	무단변속	무단변속
트랜스미션	변속방식	파워퀴드 플러스	파워퀴드 플러스	파워퀴드 플러스	파워퀴드 플러스	파워퀴드 플러스	파워퀴드 플러스	오토파워	오토파워	오토파워
	주행속도 (km/h)	40	40	40	40	40	40	40	50	50
PTO	형식	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형
	단수	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000
유압	분당 토출량 (ℓ)	114	114	114	114	114	114	114	160	160
	펌프	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤
	시스템	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)
	외부유압	전6, 후6, 파워비온드	전6, 후6, 파워비온드	전6, 후6, 파워비온드	전6, 후6, 파워비온드	전6, 후6, 파워비온드	전6, 후6, 파워비온드	전6, 후8, 파워비온드	전6, 후10, 파워비온드	전10, 후10, 파워비온드
사이드미러		수동, 일반	수동, 일반	수동, 일반	수동, 일반	수동, 일반	수동, 일반	수동, 일반	전동, 광각	전동, 광각
타이어	전륜	380/85R28	380/85R28	380/85R28	380/85R28	380/85R28	380/85R28	380/85R28	600/70R30	600/70R30
사이즈	후륜	460/85R38	460/85R38	460/85R38	460/85R38	460/85R38	460/85R38	520/85R38	710/70R42	710/70R42

구분	항목	6R Series(6기통)									
		6145R-(P)	6145R-F(P)	6145R-W(P)	6155R-(P)	6155R-F(P)	6155R-W(P)	6175R-(P)	6175R-F(P)	6215R-(P)	6215R-F(P)
기체	전장X전폭X전고 (mm)	4865X2365X2980	4865X2365X2980	4865X2365X2980	4865X2460X3005	4865X2460X3005	4865X2460X3005	4990X2460X3190	4990X2460X3190	5045X2510X3280	5045X2510X3280
	휠베이스 (mm)	2765	2765	2765	2765	2765	2765	2800	2800	2800	2800
	중량 (kg)	7415	7415	7415	7545	7545	7545	8260	8260	8350	8350
엔진	정격출력 (ps)	145	145	145	155	155	155	175	175	215	215
	배기량 (cc)	6788	6788	6788	6788	6788	6788	6788	6788	6788	6788
	기통 수	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	연료탱크 용량 (ℓ)	305	305	305	305	305	305	395	395	405	405
	요소수 용량 (ℓ)	16	16	16	16	16	16	20	20	20	20
	변속단수	무단변속	무단변속	무단변속	무단변속	무단변속	무단변속	무단변속	무단변속	무단변속	무단변속
트랜스미션	변속방식	오토파워	오토파워	오토파워	오토파워	오토파워	오토파워	오토파워	오토파워	오토파워	오토파워
	주행속도 (km/h)	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
PTO	형식	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형	독립형
	단수	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000	540/540E/1000
유압	분당 토출량 (ℓ)	114	114	114	114	114	114	155	155	155	155
	펌프	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤	피스톤
	시스템	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)	PFC (압력유량 보상)
	외부유압	전6, 후8, 파워비온드	전6, 후8, 파워비온드	전6, 후8, 파워비온드	전6, 후8, 파워비온드	전6, 후8, 파워비온드	전6, 후8, 파워비온드	전6, 후8, 파워비온드	전10, 후8, 파워비온드	전6, 후8, 파워비온드	전10, 후8, 파워비온드
사이드미러		수동, 광각	수동, 광각	수동, 광각	수동, 광각	수동, 광각	수동, 광각	전동, 광각	전동, 광각	전동, 광각	전동, 광각
타이어	전륜	480/70R28	540/65R28	540/65R28	480/70R28	540/65R30	540/65R30	540/65R30	540/65R30	600/70R28	600/70R28
사이즈	후륜	580/70R38	650/65R38	650/65R38	580/70R38	650/65R42	650/65R42	650/65R42	650/65R42	710/70R42	710/70R42

※ 상기 기재되어 있는 내용은 판매 시 예고없이 변경 될 수 있습니다.

세상을 아름답게! 농촌을 풍요롭게!!
얀마가 존디어와 함께합니다.



YANMAR

⚠ 안전에 관한 주의 사항

- 사용할때는 사용설명서를 잘 읽은 다음 바르게 사용하십시오.
- 무리한 운전은 제품의 수명을 단축시키고 고장, 사고의 원인이 될 수 있습니다.
- 고장, 사고를 사전에 방지하기 위해서 정기점검을 반드시 하십시오.

얀마농기주식회사

本社／日本 大阪市北区茶屋町1番32号

서비스 센터

북부SC: 경기도 안성시 죽산면 용대길144-22 (031-672-3955)
동부SC: 경상북도 구미시 도개면 도안로316 (054-475-3955)
동남부SC: 경상남도 함안군 법수면 대송로124 (055-583-8891)

얀마농기코리아주식회사

전북 익산시 왕궁면 왕궁농공단지길38(광암리1372)
TEL : 063-838-8899 FAX : 063-838-3955

서부SC: 충청남도 공주시 유구읍 안양골1길8 (041-841-8897)
남부SC: 전라남도 나주시 문평면 통문길1 (061-336-8849)

■ 제품에 대한 의견, 질문은 아래로...