

# T48

중소형, 시리즈 2  
48.3 ps



# 목표 달성에 도움이되는 다양한 기능

T48은 내구성과 효율성이 탁월하여 다목적  
작업에 사용됩니다.



1. 스로틀 레버



2. PTO 레버



3. 기능 스위치



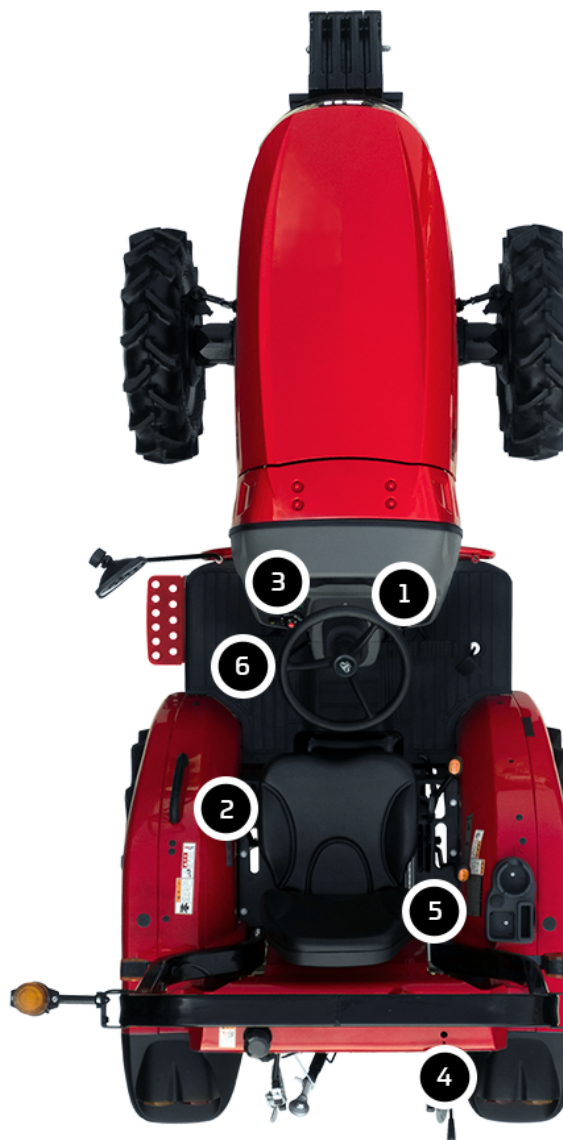
4. 후방 외부 포지션  
레버

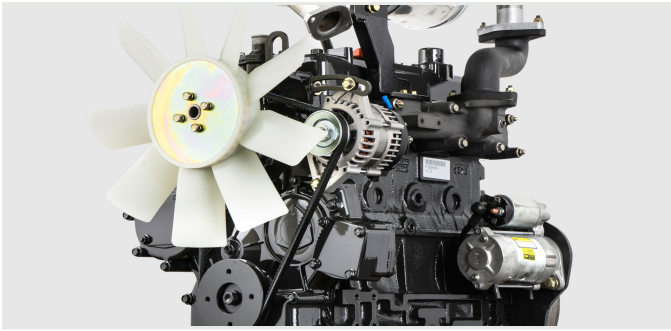


5. 외부 유압 조작  
레버



6. 전후진 셔틀 레버





#### 4기통 고효율 디젤 엔진

4기통 엔진을 장착하여 콤팩트한 외관을 유지하면서 중형급 트랙터 수준의 출력을 자랑합니다. 내구성있는 차체와 효율성이 뛰어난 엔진이 조화를 이루어 중형급 수준의 작업을 효율적이고 생산적으로 완수합니다. Tier 4 배기가스 배출 규정 인증의 친환경 엔진입니다.



#### 후방 외부 포지션 레버

후방 외부 포지션 레버를 적용하여 작업기 탈부착을 쉽게 할 수 있습니다.



#### PTO 변속 및 3점 히치 컨트롤

트랙터 운전 중에 PTO 레버를 이용하여 작업기의 RPM 속도 제어가 가능합니다. 동시에 히치 컨트롤 레버를 통하여 히치 상승 및 하강 작업을 할 수 있습니다.



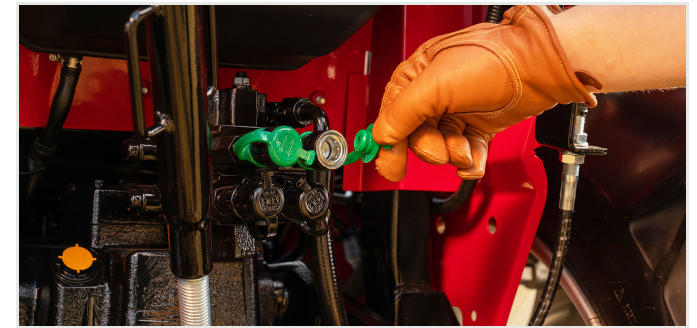
#### 간편한 워터치 후드 오픈

레버 하나만 당기면 트랙터 후드를 열수 있어 엔진 및 시스템의 일상적인 점검, 정기 서비스, 유지 보수를 간편하게 할 수 있습니다. 측면 패널도 공구 필요 없이 쉽게 탈거할 수 있습니다.



#### 강력한 양력을 갖춘 3점 히치 양력

트랙터 후방의 3점 히치는 강력한 양력을 발휘하여 로터리 및 체초 작업을 수행할 수 있습니다.



#### 4포트 후방 외부 유압 밸브

4포트 후방 외부 유압 밸브는 여러 작업기를 장착할 수 있어 다양한 작업이 가능합니다.

# 기술 사양

엔진	
모델명	TYM A2300
형식	자연흡기
총 엔진 출력	48.3 ps
PTO 출력	35 ps   26 kW
정격 회전 속도	2600 rpm
실린더 수	4
배기량	139.5 cu. in.   2286 cc
에어 클리너 형식	건식
배터리 용량	12V, 70A
연료 분사 방식	IDI
동력전달장치	
변속 방식	기계식
변속 단수	전진: 12단 x 후진: 12단
최대 주행 속도	14.9 mph   24.0 km/h
브레이크 관련	습식 원판식
조향 장치	유압식
클러치 관련	건식 단판식
성능	
연료 탱크 용량	9.0 gal   34 L
냉각수 용량	6.9 qt   6.5 L
크랭크케이스	6.8 qt   6.4 L
미션/유압 시스템	8.5 gal   32 L
전차축	2.17 qt   8.21 L

PTO	
형식	독립식
작동 방식	전자유압식
표준 회전속도	18/25
유압 시스템	
유압 펌프 형식	기어식
작업 유량	7.66 gpm   29 lpm
조향 장치 유량	4.25 gpm   16.088 lpm
전체 유량	11.91 gpm   45.08 lpm
3점 링크 규격, 카테고리	Cat1
3점 히치 양력	2689.63 lb   1220 kg
3점 히치 양력 (히치점 후방 610mm)	1764 lb   673 kg
유압 제어 종류	위치
유압인출구 수	4
치수 및 무게	
전장	126.77 in.   3220 mm
전폭	54.5 in.   1330 mm
축간 거리	84.84 in.   2155 mm
전고	100.78 in.   2560 mm
최저 지상고	13.58 in.   345 mm
최소 회전 반경(편 브레이크 사용)	106.7 in.   2710 mm
최소 회전 반경(편 브레이크 미사용)	117.5 in.   2985 mm
중량(ROPS 포함)	3351.02 lb   1520 kg
차륜 거리	전륜: 1140 mm / 후륜: 1040 mm
최소 회전 반경(편 브레이크 미사용)	117.5 in.   2985 mm
중량(캐빈 포함)	3607 lb   1636 kg
타이어 규격	
농업용 - 전	7 - 16
농업용 - 후	11.2 - 24
산업용 - 전	27x10.5-15
산업용 - 후	12.5x20



# LX554E 프론트 엔드 로더

TYM LX554E 프론트 엔드 로더와 함께 조작성과 생산성의 기준을 확실하게 높여보세요. TYM T48 소형 트랙터와 호환되며, 탁월한 리프트 높이와 용량으로 파워와 성능을 보완해줍니다.

최고상승높이(힌지핀)	2805 mm / 2805 mm
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	1095 kgf / 1095 kgf
수평유지	적용



성능 범위	
최고상승높이(힌지핀)	110.4 in.   2805 mm
최고상승높이(버킷)	101.9 in.   2589 mm
최고 덤프높이	81.1 in.   2061 mm
덤프거리	1.0 in.   27 mm
전경각 (버리는 각)	78°
전륜중심과 버킷거리	67.9 in.   1724 mm
후경각 (안느 각)	45°
땅을 파고드는 깊이	6.9 in.   175 mm
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	2415 lb   1095 kgf
지면위치 시 인양 하중(힌지핀)	5027 lb   2280 kgf
지면위치 시 Bucket 안는 힘	4510 lb   2046 kgf
수평유지	적용
릴리프 밸브 압력(Loader control valve)	2347 psi   165 kg/sq. cm

치수 및 무게	
운반위치 최고 높이	60.2 in.   1528 mm
버킷 내부 깊이	21.6 in.   549 mm
버킷 높이	20.1 in.   510 mm
버킷 힌지핀 거리	26.2 in.   665 mm
붐 Sub 중량(1)	531 lb   241 kg
마운팅 프레임 Sub 중량(2)	324 lb   147 kg
버킷 중량(3)	250 lb   114 kg
로더 총 중량(1+2+3)	1106 lb   502 kg
붐실린더 사양	2.8x1.6 in.   60x35 m
버킷 실린더 사양	2.8x1.6 in.   60x35 m
버킷 너비	61.8 in.   1570 mm
사이클 타임	
상승 소요 시간	6.4 sec
하강 소요 시간	3.6 sec
후경각 소요 시간	4.8 sec
전경각 소요 시간	3.2 sec
호환되는 버킷 크기	

TYM 다용도 버킷은 평탄, 긁기, 로딩, 퇴비, 운반 및 클램핑 작업 같은 다양한 작업이 가능합니다.

66" 프론트 엔드 로더 버킷

# 시리즈 2, T48 업그레이드 가능 항목

호환되는 액세서리와 옵션으로 TYM 트랙터의 기능을 보완할 수 있습니다.

부속품

전방 웨이트



옵션



# Designed for your world

TYM은 매력적인 형태, 앞선 기능과 경제적 가치를 모두 갖춘 트랙터를 만들어 냅니다. 디자인과 엔지니어링, 제조에 이르기까지 대한민국의 우수한 전문성으로 고객이 어려움을 이겨내고 세상을 변화시키는 데 믿을 수 있는 힘이 되고 있습니다.

70여 년 동안 고객을 향한 헌신으로 무한한 가능성을 만들어 온 TYM은 한국에 본사를 두고 미국에서 조립하여 북미, 유럽, 아시아로 뻗어나가 전 세계 고객들을 만나고 있습니다.

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