

T48

중소형, 시리즈 3
48.3 PS



견고한 내구성에 효율성까지 검비한 중소형 트랙터

T48은 내구성과 효율성이 탁월하여 다목적 작업에 사용됩니다.



1. 스티어링 레버



3. 기능 스위치



2. PTO 레버



4. 후방 외부 포지션
레버



5. 외부 유압 조작
레버



6. 전후진 셔틀레버



4기통 고출력 TYM 디젤엔진

4기통 Stage-V 엔진을 장착하여 콤팩트한 외관을 유지하면서 중형급 트랙터에 맞먹는 강력한 출력을 자랑합니다.



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 편리하게 히치 상승 및 하강 작업을 할 수 있습니다.



간편한 원터치 후드 오픈

레버 하나로 후드를 열 수 있어 엔진 및 시스템의 일상적인 점검, 유지·보수를 편리하게 할 수 있습니다.



강력한 3점 히치 양력

강력한 양력으로 무거운 작업기도 쉽게 들 수 있으며, 다양한 작업을 수행할 수 있습니다.



4포트 후방 외부 유압 밸브

후방 4포트로 다양한 작업기 장착이 가능합니다.

기술 사양

엔진	
엔진 제조사	TYM T2300
종류	자연흡기
총 엔진 출력	48.3 PS 35.5 kW
PTO 출력	35 PS 26 kW
정격 회전 속도	2600 rpm
실린더 수	4
배기량	2286 cc
에어 클리너 형식	건식
발전기 용량	12V, 70A
연료 분사 방식	IDI
동력전달장치	
변속 방식	기계식
변속 단수	전진: 12단 × 후진: 12단
최대 주행 속도	20.03 km/h 12.44 mph
브레이크 관련	습식 원판식
조향 장치	전유압식
클러치	건식 원판식
성능	
연료 탱크 용량	34 L 9.0 gal
냉각수 용량	6.5 L 6.9 qt
크랭크케이스	6.4 L 6.8 qt
미션/유압 시스템	32 L 8.5 gal
전차축	8.21 L 2.17 qt

PTO	
형식	독립형
작동 방식	전자유압식
표준 회전속도	540/750 rpm
유압 시스템	
유압 펌프 형식	기어식
작업 유량	29 L/min
조향 장치 유량	16.09 L/min
전체 유량	45.08 L/min
3점 링크 규격, 카테고리	Cat 1
3점 히치 양력	1220 kg 2689.64 lb
3점 히치 양력 (히치점 후방 610mm)	684 kg 1508 lb
유압 제어 종류	위치제어
유압인출구 수	4
치수 및 무게	
전장	3220 mm 126.77 in.
전폭	1330 mm 54.5 in.
축간 거리	2155 mm 84.84 in.
전고(ROPS)	2560 mm 100.78 in.
전고(캐빈)	-
최저 지상고	345 mm 13.58 in.
최소 회전 반경 (편 브레이크 사용)	(좌) 2330 mm 91.73 in. / (우) 2290 mm 90.16 in.
최소 회전 반경 (편 브레이크 미사용)	(좌) 2710 mm 106.69 in. / (우) 2680 mm 105.51 in.
중량 (ROPS 포함)	1520 kg 3351.02 lb
중량 (캐빈 포함)	-
차륜 거리	전륜: 1140 mm / 후륜: 1040 mm
타이어 규격	
농업용 - 전	7-16
농업용 - 후	11.2-24
산업용 - 전	27x10.5-15
산업용 - 후	12.5x20

LX554E 로더

작업기

TYM LX554E 프론트 엔드 로더와 함께 조작성과 생산성의 기준을 확실하게 높여 보세요. TYM T48 소형 트랙터와 호환되며, 탁월한 리프트 높이와 용량으로 파워와 성능을 보완해 줍니다.

최고상승높이(힌지핀)	2805 mm 110.4 in.
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	1095 kgf 2415 lb
수평유지	적용

성능 범위	
최고상승높이(힌지핀)	2805 mm 110.4 in.
최고상승높이(버킷)	2805 mm 110.4 in.
최고 덤프높이	2061 mm 81.1 in.
덤프거리	27 mm 1.0 in.
전경각 (버리는 각)	78°
전륜중심과 버킷거리	1724 mm 67.9 in.
후경각 (안느 각)	45°
땅을 파고드는 깊이	175 mm 6.9 in.
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	1095 kgf 2415 lb
지면위치 시 인양 하중(힌지핀)	2280 kgf 5027 lb
지면위치 시 Bucket 안는 힘	2046 kgf 4510 lb
수평유지	적용
릴리프 밸브 압력(Loader control valve)	165 kg/sq. cm 2347 psi
호환가능한 버킷 사이즈	66" 프론트 엔드 로더 버킷



치수 및 무게	
운반위치 최고 높이	1528 mm 60.2 in.
버킷 내부 깊이	549 mm 21.6 in.
버킷 높이	510 mm 20.1 in.
버킷 힌지핀 거리	665 mm 26.2 in.
봄 Sub 중량(1)	241 kg 531 lb
마운팅 프레임 Sub 중량(2)	241 kg 531 lb
버킷 중량(3)	114 kg 250 lb
로더 총 중량(1+2+3)	502 kg 1106 lb
불실린더 사양	60 × 35 mm 2.4 × 1.4 in.
버킷 실린더 사양	60 × 35 mm 2.4 × 1.4 in.
버킷 너비	1570 mm 61.8 in.
사이클 타임	
상승 소요 시간	6.4 sec
하강 소요 시간	3.6 sec
후경각 소요 시간	4.8 sec
전경각 소용 시간	3.2 sec
호환되는 버킷 크기	
TYM 다용도 버킷은 평탄, 굽기, 로딩, 퇴비, 운반 및 클램핑 작업 같은 다양한 작업이 가능합니다.	
66" Front-End Loader bucket	

Series 3, T48 업그레이드 가능 항목

호환되는 액세서리와 옵션으로 TYM 트랙터의 기능을 보완할 수 있습니다.

부속품

Front counterweights





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