

T76

중형, 시리즈 5
75 PS



최신 기술로 더 똑똑한 기능을 발휘하는 중형 트랙터

꾸준히 축적해온 기술과 디자인으로 TYM 만의 과학 기술 농업을 향한 철학을 선보입니다.



1. 신규 후드 디자인



3. 전자 오르간 페달



2. 콤포트 서스펜션 시트



4. LED 실내등



5. 측후방 LED 작업등



6. 외부 히치 제어 스위치 (좌우 적용)



텔레매틱스 시스템 MYTYM (고급형)

MYTYM 원격 진단 서비스를 통해 위치부터 상태, 가동 현황을 전국 언제, 어디서든 실시간으로 확인할 수 있으며, 안전 보안/차량 관리/길 안내/작업 일지 등의 기능을 모바일로 간편하게 관리할 수 있습니다.



6포트 후방 외부 유압 밸브 및 유압식 톱링크 (고급형)

유압식 톱링크 2포트를 별도 구성하여, 외부 유압 6포트 온전히 활용 가능하여 다양한 작업기를 부착할 수 있습니다. 또한 외부에서 유압식 톱링크 스위치로 쉽게 작업을 부착할 수 있습니다.



고출력 도이츠 엔진

정밀한 독일 엔지니어링에 기반한 도이츠 엔진은 중저속 RPM에도 고출력, 고토크를 자랑합니다. 또한 고장이 적고 수명주기가 길어서 생산성이 뛰어납니다.



BOSCH 전자식 유압 제어 시스템 (고급형)

BOSCH의 독일 엔지니어링 기술을 활용한 전자유압제어 시스템은 배속턴, 톱링크 유압 제어, 회전/후진 상승, 수평제어 및 각종 감도 조절 다이얼 등의 여러가지 기능을 버튼으로 신속하고 간편하게 조절할 수 있습니다.



스마트폰 무선충전기 및 냉온 컵 홀더 (고급형)

운전자 좌측에 스마트폰 무선 충전기, 냉온 컵 홀더 등 프리미엄 편의 사양들을 적용하였습니다. 장시간 작업에도 편안함을 제공하여 탑승 첫 순간부터 마지막까지 즐거움을 선사합니다.



인체공학적 조작 편의성

인체공학적으로 설계된 좌석과 직관적으로 구현된 조작 장치는 운전자의 편의성을 높입니다.

기술 사양

엔진	
엔진 제조사	도이츠 TCD2.9L4
종류	터보 엔진
총 엔진 출력	75 PS 55.4 kW
PTO 출력	68 PS 50 kW
정격 회전 속도	2200 rpm
실린더 수	4
배기량	2925 cc
에어 클리너 형식	건식
발전기 용량	12V, 95A
연료 분사 방식	CRDI
동력전달장치	
변속 방식	파워셔틀
변속 단수	전진: 16단 × 후진: 16단
최대 주행 속도	32.9 km/h 20.4 mph
브레이크 관련	습식 원판식
조향 장치	전유압식
클러치	건식 원판식
성능	
연료 탱크 용량	90 L 23.8 gal
냉각수 용량	10 L 10.6 qt
크랭크케이스	8 L 8.5 qt
미션/유압 시스템	68 L 18 gal
전차축	16.4 L 4.3 gal

PTO	
형식	독립형
작동 방식	전자유압식
표준 회전속도	540/750/1000 rpm
유압 시스템	
유압 펌프 형식	기어식
작업 유량	39.1 L/min 10.3 gpm
조향 장치 유량	22 L/min 5.8 gpm
전체 유량	61.1 L/min 16.1 gpm
3점 링크 규격, 카테고리	Cat 2
3점 히치 양력	2338 kg 5154.4 lb
3점 히치 양력 (히치점 후방 610mm)	1578 kg 3478.9 lb
유압 제어 종류	위치제어, 견인부하제어
유압인출구 수	6
치수 및 무게	
전장	3920 mm 154.3 in.
전폭	1940 mm 76.4 in.
축간 거리	2190 mm 86.2 in.
전고(캐빈)	2710 mm 106.7 in.
전고(ROPS)	-
최저 지상고	440 mm 17.3 in.
최소 회전 반경 (편 브레이크 사용)	(좌) 3530 mm 138.98 in. / (우) 3690 mm 145.28 in.
최소 회전 반경 (편 브레이크 미사용)	(좌) 4100 mm 161.42 in. / (우) 4300 mm 169.29 in.
중량 (캐빈 포함)	2865 kg 6316 lb
중량 (ROPS 포함)	-
차륜 거리	전륜: 1590 mm / 후륜: 1510 mm
타이어 규격	
농업용 - 전	11.2-24
농업용 - 후	16.9-30

LX754 로더

작업기

TYM LX754 프론트 엔드 로더는 강력한 TYM 트랙터 라인에 향상된 리프트 기능을 더합니다. T59, T69 및 T76과 호환되고 탁월한 리프트 높이와 용량으로 어려운 작업도 거뜬히 수행합니다.

최고상승높이(힌지핀)	3169 mm 124.8 in.
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	1279 kgf 2820 lb
수평유지	적용

성능 범위	
최고상승높이(힌지핀)	3169 mm 124.8 in.
최고상승높이(버킷)	2913 mm 114.7 in.
최고 덤프높이	2270 mm 89.4 in.
덤프거리	247 mm 9.7 in.
전경각 (버리는 각)	75°
전륜중심과 버킷거리	2100 mm 82.7 in.
후경각 (안느 각)	49°
땅을 파고드는 깊이	205 mm 8.1 in.
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	1279 kgf 2820 lb
지면위치 시 인양 하중(힌지핀)	2093 kgf 4614 lb
지면위치 시 Bucket 안는 힘	1449 kgf 3194 lb
수평유지	적용
릴리프 밸브 압력(Loader control valve)	175 kg/sq. cm 2489 psi
호환가능한 버킷 사이즈	66" 프론트 엔드 로더 버킷



치수 및 무게	
운반위치 최고 높이	1910 mm 75.2 in.
버킷 내부 깊이	579 mm 22.8 in.
버킷 높이	563 mm 22.2 in.
버킷 힌지핀 거리	861 mm 33.9 in.
봄 Sub 중량(1)	359 kg 791 lb
마운팅 프레임 Sub 중량(2)	272 kg 600 lb
버킷 중량(3)	168 kg 370 lb
로더 총 중량(1+2+3)	799 kg 1761 lb
불실린더 사양	70 × 40 mm 2.8 × 1.4 in.
버킷 실린더 사양	60 × 35 mm 2.4 × 1.4 in.
버킷 너비	1830 mm 72.0 in.
사이클 타임	
상승 소요 시간	6.5 sec
하강 소요 시간	4.7 sec
후경각 소요 시간	3.5 sec
전경각 소용 시간	4.5 sec

Series 5, T76 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