

K48L

중소형, 시리즈 2
48 ps



목표 달성에 도움이되는 다양한 기능

48마력에 4기통 엔진의 강력한 힘에 저상형
타이어를 장착한 하우스 트랙터



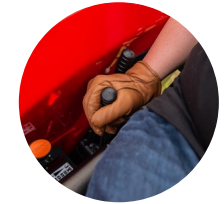
1. 틸트 핸들



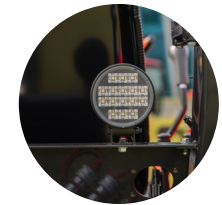
2. 전자계기판



3. PTO 스위치



4. 외부 유압 조작
레버



5. 후방 LED 작업등



6. 후방 외부 유압
밸브



4기통 고효율 TYM 디젤엔진

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



동급 대비 뛰어난 양력

주행에 관계없이 스위치로 간편하게 PTO를 회전/정지시킬 수 있어서 안전한 작업이 가능합니다.



동급 최대 축간 거리

작업안정성과 견인력을 위해 축간 거리를 증대하였습니다.



작물 대응에 강한 높은 지상고

밭 작업시 작물 피해를 방지하기 위해 지상고가 높아 작업능률이 좋습니다.(최대 330mm)



PTO 레버

작업 시 레버로 PTO RPM을 조절할 수 있습니다.



광폭 및 저상형 타이어 적용

작업에 맞게 광폭 및 저상형 타이어를 선택할 수 있습니다.

기술 사양

엔진	
모델명	TYM A2300
형식	자연흡기 엔진
총 엔진 출력	48 ps
PTO 출력	41 ps 30 kW
정격 회전 속도	2600 rpm
실린더 수	4
배기량	139.56 cu. in. 2287 cc
에어 클리너 형식	건식
배터리 용량	12V-50A
연료 분사 방식	IDI
동력전달장치	
변속 방식	싱크로셔틀
변속 단수	전진: 12단 x 후진: 12단
최대 주행 속도	15.65 mph 25.2 km/h
브레이크 관련	습식원판식
조향 장치	전유압식
클러치 관련	건식원판식
성능	
연료 탱크 용량	7.13 gal 27 L
냉각수 용량	4.75 qt 4.5 L
크랭크케이스	4.75 qt 4.5 L
미션/유압 시스템	8.98 gal 34 L
전차축	6.76 qt 6.4 L

PTO	
형식	독립형
작동 방식	독립형
표준 회전속도	540/750/1000
유압 시스템	
유압 펌프 형식	기어펌프
작업 유량	11.41 gpm 43.2 lpm
조향 장치 유량	4.99 gpm 18.9 lpm
전체 유량	16.40 gpm 62.1 lpm
3점 링크 규격, 카테고리	Cat1
3점 히치 양력	3306.93 lb 1500 kg
3점 히치 양력 (히치점 후방 610mm)	2425.08 lb 1100 kg
유압 제어 종류	위치제어, 견인부하제어
유압인출구 수	4
치수 및 무게	
전장	124.40 in. 3160 mm
전폭	60.43 in. 1535 mm
축간 거리	67.71 in. 1720 mm
전고	96.45 in. 2450 mm
최저 지상고	15.55 in. 395 mm
차륜 거리	전륜: 1270 mm / 후륜: 1195 mm
최소 회전 반경(편 브레이크 사용)	110.62 in. 2810 mm
최소 회전 반경(편 브레이크 미사용)	122.83 in. 3120 mm
중량(ROPS 포함)	3483.30 lb 1580 kg
타이어 규격	
농업용 - 전	7 - 16
농업용 - 후	11.2 - 24

KJA42 프론트 엔드 로더

TYM KJA42 프론트 엔드 로더와 함께 조작성과 생산성의 기준을 확실하게 높여보세요. TYM K42, K48, K48L 트랙터와 호환되며, 탁월한 리프트 높이와 용량으로 파워와 성능을 보완해줍니다.



최고상승높이(힌지핀)	3115 mm / 3115 mm
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	940 kgf / 940 kgf
수평유지	적용

성능 범위	
최고상승높이(힌지핀)	122.6 in. 3115 mm
최고상승높이(버킷)	114.3 in. 2902 mm
최고 덤프높이	95.4 in. 2422 mm
덤프거리	6.6 in. 168 mm
전경각 (버리는 각)	80°
전륜중심과 버킷거리	84.8 in. 2155 mm
후경각 (안느 각)	50°
땅을 파고드는 깊이	5.1 in. 130 mm
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	2072 lb 940 kgf
지면위치 시 인양 하중(힌지핀)	2961 lb 1343 kgf
지면위치 시 Bucket 안는 힘	3430 lb 1556 kgf
수평유지	적용
릴리프 밸브 압력(Loader control valve)	2347 psi 165 kg/sq. cm

치수 및 무게	
운반위치 최고 높이	65.7 in. 1670 mm
버킷 내부 깊이	21.6 in. 549 mm
버킷 높이	20.1 in. 510 mm
버킷 힌지핀 거리	26.2 in. 665 mm
봄 Sub 중량(1)	525 lb 238 kg
마운팅 프레임 Sub 중량(2)	187 lb 85 kg
버킷 중량(3)	238 lb 108 kg
로더 총 중량(1+2+3)	950 lb 431 kg
봄실린더 사양	2.8x1.6 in. 60x40 m
버킷 실린더 사양	2.8x1.6 in. 60x35 m
버킷 너비	61.8 in. 1570 mm
사이클 타임	
상승 소요 시간	4.5 sec
하강 소요 시간	3.1 sec
후경각 소요 시간	2.2 sec
전경각 소요 시간	3.0 sec
호환되는 버킷 크기	

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

66" 프론트 엔드 로더 버킷



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