

K75E

중형, 시리즈 5
73.9 PS



탁월한 파워와 프리미엄 기능을 자랑하는 중형 트랙터

3.4L 엔진을 장착하여 힘이 좋은 중형 트랙터



1. 파워셔틀



3. D클러치



2. 틸트 및
텔러스코픽 핸들



4. 후방 상하강
스위치



5. 전자 리프트
컨트롤



6. 통합 자동 기능
버튼



3.4L 높은 배기량의 고출력 TYM 디젤 엔진

동급 대비 가장 높은 3.4L 터보엔진을 장착하여 대형급 힘을 자랑합니다. 내구성 있는 차체와 힘이 뛰어난 엔진으로 여유로운 작업이 가능합니다.



대용량 연료 탱크

대용량 연료 탱크 덕분에 운전자들이 주유하기 위해 중간에 멈추지 않고 장시간 작업할 수 있고 엔진의 연료 효율성을 향상시킵니다.



틸트 핸들

틸트 핸들을 적용하여 운전자의 신체에 맞춰 조절이 가능합니다.



통합 자동 기능 버튼

통합 자동 기능 버튼을 이용하여 다양한 작업을 조정 할 수 있습니다.



냉 · 난방 기능을 갖춘 캐빈

냉 · 난방 에어컨 장착으로 계절에 상관없이 운전자가 편안하게 작업을 할 수 있도록 도와줍니다.



DPF 재생 시스템 (전자식 배기 밸브)

추가 연료 소비 없이 재생 시간이 짧아 효율적으로 DPF 재생을 할 수 있습니다.



K75E
2,375 kgf



A사
2,073 kgf

출처: 종합 검정 성적서



B사
1,777 kgf



K75E
2,166 kgf



A사
1,804 kgf



B사
1,422 kgf

출처: 종합 검정 성적서

동급 대비 뛰어난 3점 히치 양력

뛰어난 3점 히치 양력으로 무거운 작업기를 쉽게 들 수 있습니다.

동급 대비 우수한 견인력

동급 대비 무거운 중량과 긴 축간거리로 견인력이 뛰어납니다.

기술 사양

엔진		PTO	
엔진 제조사	TYM T3400T	형식	독립형
종류	터보 엔진	작동 방식	전자유압식
총 엔진 출력	73.9 PS 54.4 kW	표준 회전속도	540/750/1000 rpm
PTO 출력	63.9 PS 47 kW	유압 시스템	
정격 회전 속도	2500 rpm	유압 펌프 형식	기어펌프
실린더 수	4	작업 유량	61.8 L/min 16.36 gpm
배기량	3409 cc 208.02 cu. in.	조향 장치 유량	37.1 L/min 9.8 gpm
에어 클리너 형식	건식	전체 유량	98.9 L/min 26.13 gpm
발전기 용량	12V, 70A	3점 링크 규격, 카테고리	Cat 2
연료 분사 방식	DI	3점 히치 양력	2376 kg 5238 lb
동력전달장치		3점 히치 양력 (히치점 후방 610mm)	1809 kg 3988 lb
변속 방식	파워셔틀	유압제어 종류	위치제어, 견인부하제어, 수평제어
변속 단수	전진: 16단 × 후진: 16단	유압인출구 수	6
최대 주행 속도	33.18 km/h 20.61 mph	치수 및 무게	
브레이크 관련	습식 원판식	전장	3660 mm 144.09 in.
조향 장치	전유압식	전폭	1890 mm 74.40 in.
클러치	습식 원판식	축간 거리	2200 mm 86.6 in.
성능		전고(ROPS)	-
연료 탱크 용량	90 L 23.77 gal	전고(캐빈)	2720 mm 107.08 in.
냉각수 용량	8.6 L 9.08 qt	최저 지상고	420 mm 16.53 in.
크랭크케이스	9 L 9.51 qt	최소 회전 반경 (편 브레이크 사용)	(좌) 3550 mm 139.76 in. / (우) 3610 mm 142.13 in.
미션/유압 시스템	63 L 16.64 gal	최소 회전 반경 (편 브레이크 미사용)	(좌) 4520 mm 177.95 in. / (우) 4530 mm 178.35 in.
전차축	12 L 12.68 qt	중량 (캐빈 포함)	2935 kg 6470.56 lb
		중량 (ROPS 포함)	-
		차륜 거리	전륜: 1445 mm / 후륜: 1440 mm
타이어 규격			
		농업용 - 전	11.2-24
		농업용 - 후	16.9-30

KJL750E 로더 작업기

TYM KJL750E 프론트 엔드 로더는 강력한 TYM 트랙터 라인에 향상된 리프트 기능을 더합니다. K75E 트랙터와 호환되고 탁월한 리프트 높이와 용량으로 어려운 작업도 거뜬히 수행합니다.

최고상승높이(힌지핀)	3115 mm 122.6 in.
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	940 kgf 2072 lb
수평유지	적용



성능 범위

최고상승높이(힌지핀)	3115 mm 122.6 in.
최고상승높이(버켓)	2902 mm 114.3 in.
최고 덤프높이	2422 mm 95.4 in.
덤프거리	168 mm 6.6 in.
전경각 (버리는 각)	80°
전륜중심과 버켓거리	2155 mm 84.8 in.
후경각 (안느 각)	50°
땅을 파고드는 깊이	130 mm 5.1 in.
최고높이 시 인양 하중(힌지핀)	940 kgf 2072 lb
지면위치 시 인양 하중(힌지핀)	1343 kgf 1343 lb
지면위치 시 Bucket 안는 힘	1556 kgf 3430 lb
수평유지	적용
릴리프 밸브 압력(Loader control valve)	165 kg/sq. cm 2347 psi
호환가능한 버켓 사이즈	66" 프런트 엔드 로더 버켓

치수 및 무게

운반위치 최고 높이	1670 mm 65.7 in.
버켓 내부 깊이	549 mm 21.6 in.
버켓 높이	510 mm 20.1 in.
버켓 힌지핀 거리	665 mm 26.2 in.
붐 Sub 중량(1)	238 kg 525 lb
마운팅 프레임 Sub 중량(2)	85 kg 187 lb
버켓 중량(3)	108 kg 238 lb
로더 총 중량(1+2+3)	431 kg 950 lb
붐실린더 사양	60 × 40 mm 2.4 × 1.6 in.
버켓 실린더 사양	60 × 35 mm 2.4 × 1.4 in.
버켓 너비	1570 mm 61.8 in.

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 버켓 크기

TYM 다용도 버켓은 평탄, 굵기, 로딩, 퇴비, 운반 및 클램핑 작업 같은 다양한 작업이 가능합니다.

66" Front-End Loader bucket



Designed for your world

TYM은 매력적인 형태, 앞선 기능과 경제적 가치를 모두 갖춘 트랙터를 만들어냅니다. 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