



K75

중형, 시리즈 5
75 PS



탁월한 파워와 프리미엄 기능을 자랑하는 중형 트랙터

75마력의 힘과 다양한 기능을 장착한 프리미엄 중형 트랙터



1. 파워셔틀



3. 전자 리프트
컨트롤



2. D클러치



4. 배터리 차단
스위치



5. 외부 상하강
스위치



6. 유압식 톱링크



4기통 고출력 TYM 터보 엔진

강력한 4기통 터보 엔진을 장착하여 중형급 이상의 강력한 출력을 자랑합니다.



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.



대용량 외장형 실린더

대용량 외장형 실린더는 승강력을 더 향상시켜 줄 뿐만 아니라, 견고하고 정비가 편리합니다.



스마트키

스마트키 조작을 통해 시동 및 하부 링크 조정이 가능합니다.



동급 대비 뛰어난 양력

동급 대비 무거운 중량과 긴 축간 거리로 견인력이 뛰어납니다.



동급 대비 우수한 견인력

동급 대비 무거운 중량과 긴 축간거리로 견인력이 뛰어납니다.

기술 사양

| 엔진 | | PTO | |
|-----------|--------------------------|-------------------------|---|
| 엔진 제조사 | TYM T2400TCI | 형식 | 독립형 |
| 종류 | 터보 엔진 | 작동 방식 | 전자유압식 |
| 총 엔진 출력 | 75 PS 55 kW | 표준 회전속도 | 540/750/1000 rpm |
| PTO 출력 | 64.36 PS 48 kW | 유압 시스템 | |
| 정격 회전 속도 | 2600 rpm | 유압 펌프 형식 | 기어펌프 |
| 실린더 수 | 4 | 작업 유량 | 46.8 L/min 12.4 gpm |
| 배기량 | 2392 cc 145.96 cu. in. | 조향 장치 유량 | 32.4 L/min 8.56 gpm |
| 에어 클리너 형식 | 건식 | 전체 유량 | 79.2 L/min 20.9 gpm |
| 발전기 용량 | 12V, 70A | 3점 링크 규격, 카테고리 | Cat 2 |
| 연료 분사 방식 | DI | 3점 히치 양력 | 2424 kg 5344 lb |
| 동력전달장치 | | 3점 히치 양력 (히치점 후방 610mm) | 1880 kg 4144.69 lb |
| 변속 방식 | 파워셔틀 | 유압제어 종류 | 위치제어, 견인부하제어, 수평제어 |
| 변속 단수 | 전진: 16단 × 후진: 16단 | 유압인출구 수 | 6 |
| 최대 주행 속도 | 39.6 km/h 24.60 mph | 치수 및 무게 | |
| 브레이크 관련 | 습식 원판식 | 전장 | 3850 mm 151.57 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) | 2715 mm 106.88 in. |
| 냉각수 용량 | 8.6 L 9.08 qt | 최저 지상고 | 430 mm 16.9 in. |
| 크랭크케이스 | 6.4 L 6.76 qt | 최소 회전 반경 (편 브레이크 사용) | (좌) 3160 mm 124.41 in. / (우) 3450 mm 135.83 in. |
| 미션/유압 시스템 | 63 L 16.64 gal | 최소 회전 반경 (편 브레이크 미사용) | (좌) 4110 mm 161.81 in. / (우) 3970 mm 156.30 in. |
| 전차축 | 12 L 12.68 qt | 중량 (캐abin 포함) | 2945 kg 6481.61 lb |
| | | 중량 (ROPS 포함) | - |
| | | 차륜 거리 | 전륜: 1520 mm / 후륜: 1450 mm |
| 타이어 규격 | | | |
| | | 농업용 - 전 | 11.2-24 |
| | | 농업용 - 후 | 16.9-30 |

KJL75 로더 작업기

TYM KJL75 프론트 엔드 로더는 강력한 TYM 트랙터 라인에 향상된 리프트 기능을 더합니다. K75 트랙터와 호환되고 탁월한 리프트 높이와 용량으로 어려운 작업도 거뜬히 수행합니다.

| | |
|-------------------|---------------------|
| 최고상승높이(힌지핀) | 3115 mm 122.6 in. |
| 최고높이 시 인양 하중(힌지핀) | 940 lb 2072 |
| 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 lb 2072 |
| 지면위치 시 인양 하중(힌지핀) | 1343 kgf 2961 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