

K57E

중소형, 시리즈 4
58 PS



효율적인 작업과 어떤 작업 환경에서도 최적화된 중소형 트랙터

하우스는 물론 밭작업, 수도작까지 모든 작업 환경에서도 최강의 효율성



1. 작업 시야가 좋은
유선형 후드 디자인



3. 전자계기판



2. 웨이트 8개 기본



4. 초저속/
전륜구동/PTO변속레버



5. 후방 LED
작업등



6. 후방 외부 유압
밸브



4기통 고출력 TYM 디젤 엔진

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



회전반경 최소화 (최대 조향각 52도)

좁은 반경으로 선회할 수 있어 효율적인 작업이 가능합니다.



초저속 운행 장치

정교한 초저속 운행 장치로 심경 로터리, 논두렁 조성 작업에 유리합니다.



동급 대비 뛰어난 3점 히치 양력

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



하우스 작업에 적합한 저상형 모델

낮은 웬더 높이로 비닐하우스 등 낮은 작업공간까지 완벽하게 작업할 수 있습니다.



작업기 장착을 위한 4포트 후방 외부 유압 밸브

후방 4포트로 다양한 작업기 장착이 가능합니다.



58마력 힘과 하우스에 적합한 트랙터 사이즈

강력한 엔진 출력과 최적의 사이즈로 하우스 작업에 용이합니다.



운전자 중심으로 설계된 제어 장치와 편리한 조작성

인체공학적으로 설계된 좌석과 직관적으로 구현된 조작 장치는 운전자의 편의성을 높입니다.

기술 사양

| 엔진 | |
|-----------|------------------------|
| 엔진 제조사 | TYM T2300T |
| 종류 | 터보 엔진 |
| 총 엔진 출력 | 58 PS 42.5 kW |
| PTO 출력 | 48 PS 35 kW |
| 정격 회전 속도 | 2600 rpm |
| 실린더 수 | 4 |
| 배기량 | 2287 cc |
| 에어 클리너 형식 | 건식 |
| 발전기 용량 | 12V, 50A |
| 연료 분사 방식 | IDI |
| 동력전달장치 | |
| 변속 방식 | 싱크로셔틀 |
| 변속 단수 | 전진: 16단 × 후진: 16단 |
| 최대 주행 속도 | 28.89 km/h 17.95 mph |
| 브레이크 관련 | 습식 원판식 |
| 조향 장치 | 전유압식 |
| 클러치 | 건식 원판식 |
| 성능 | |
| 연료 탱크 용량 | 45 L 11.88 gal |
| 냉각수 용량 | 3.0 L 3.17 qt |
| 크랭크케이스 | 6.4 L 6.8 qt |
| 미션/유압 시스템 | 39 L 10.30 gal |
| 전차축 | 6.4 L 6.76 qt |

| PTO | |
|-------------------------|---|
| 형식 | 독립식 |
| 작동 방식 | 전자유압식 |
| 표준 회전속도 | 540/750/1000 rpm |
| 유압 시스템 | |
| 유압 펌프 형식 | 기어펌프 |
| 작업 유량 | 43.2 L/min |
| 조향 장치 유량 | 19.4 L/min |
| 전체 유량 | 62.6 L/min |
| 3점 링크 규격, 카테고리 | Cat1 |
| 3점 히치 양력 | 1231 kg 2714 lb |
| 3점 히치 양력 (히치점 후방 610mm) | 861 kg 1898.18 lb |
| 유압 제어 종류 | 위치제어, 견인부하제어 |
| 유압인출구 수 | 4 |
| 치수 및 무게 | |
| 전장 | 3200 mm 125.98 in. |
| 전폭 | 1540 mm 60.62 in. |
| 축간 거리 | 1805 mm 71.06 in. |
| 전고(ROPS) | 2490 mm 98.03 in. |
| 전고(캐빈) | - |
| 최저 지상고 | 380 mm 14.96 in. |
| 최소 회전 반경 (편 브레이크 사용) | (좌) 2410 mm 94.88 in. / (우) 2390 mm 94.09 in. |
| 최소 회전 반경 (편 브레이크 미사용) | (좌) 2850 mm 112.20 in. / (우) 2820 mm 111.02 in. |
| 중량 (ROPS 포함) | 1720 kg 3791.95 lb |
| 중량 (캐빈 포함) | - |
| 차륜 거리 | 전륜: 1290 mm / 후륜: 1180 mm |
| 타이어 규격 | |
| 저상형 - 전 | 7-16 |
| 저상형 - 후 | 13.6-26 |
| 농업용 - 전 | 9.5-16 |
| 농업용 - 후 | 13.6-26 |

KJA57E 로더

작업기

TYM KJA57E 프론트 엔드 로더와 함께 조작성과 생산성의 기준을 확실하게 높여 보세요. TYM K57E 트랙터와 호환되며, 탁월한 리프트 높이와 용량으로 파워와 성능을 보완해 줍니다.

| | |
|-------------------|---------------------|
| 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(버킷) | 2902 mm 114.3 in. |
| 최고 덤프높이 | 2422 mm 95.4 in. |
| 덤프거리 | 168 mm 6.6 in. |
| 전경각 (버리는 각) | 80° |
| 전륜중심과 버킷거리 | 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 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 버킷 사이즈 | 66" 프론트 엔드 로더 버킷 |



| 치수 및 무게 | |
|---|----------------------------|
| 운반위치 최고 높이 | 1670 mm 65.7 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) | 238 kg 525 lb |
| 마운팅 프레임 Sub 중량(2) | 85 kg 187 lb |
| 버킷 중량(3) | 108 kg 238 lb |
| 로더 총 중량(1+2+3) | 431 kg 950 lb |
| 불실린더 사양 | 60 × 40 mm 2.4 × 1.6 in. |
| 버킷 실린더 사양 | 60 × 35 mm 2.4 × 1.4 in. |
| 버킷 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 소용 시간 | 3.0 sec |
| 호환되는 버킷 크기 | |
| TYM 다용도 버킷은 평탄, 굽기, 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 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