

T5088

중형, 시리즈 5
88.4 PS



70마력에서부터 100마력까지, 단 하나의 선택 T5088

70마력대의 아쉬움과 100마력대의 부담 사이에서 고객님들의 선택 부담을 줄이기 위해 최적의 밸런스로 88마력 트랙터를 개발하였습니다. 수도작·밭작물·축사 작업까지 한 대로 폭넓게 커버하는 차세대 중형 트랙터입니다.



1. 차세대 후드 디자인



3. 파노라마 LED 작업등



5. 유압식 톱링크



2. 국내 최초 풀 세그먼트-
LCD 계기판



4. 하부 배치형 HVAC
시스템



6. 기능형 암레스트



고성능 도이츠 엔진 탑재

국내 유일 독일 도이츠 엔진은 작업 중 속도와 경사 상관없이 강력한 출력·토크를 유지하며, 고효율 연비로 10시간 이상 장시간 작업이 가능합니다.



차세대 캐빈

대형 5주식 및 전면 아치형 유리창 적용으로, 동급 최고 수준의 넓은 실내 공간과 탁 트인 시야를 구현한 차세대 캐빈입니다. (로더 작업 시 버킷 끝단 확인 가능). 독일 프리츠마이어(Fritzmeier) 설계 기술 기반으로 작업 피로를 줄이고, 정숙한 실내로 장시간 작업도 편안합니다.



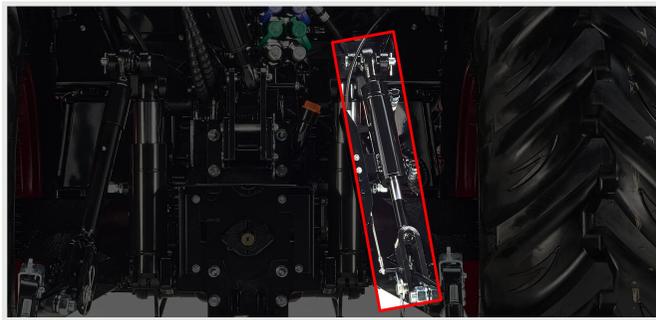
에어 서스펜션 시트(통풍&열선 기본 적용)

통풍·열선 기능을 기본 적용한 에어 서스펜션 시트로, 장시간 작업에서도 쾌적하고 편안한 승차감을 제공합니다. 좌우 15° 회전 기능으로 후방 작업기 확인을 용이하게 할 수 있습니다.



스마트 작업 제어 기능

CONSTANT RPM: 작업 부하 변화에서도 엔진 RPM을 일정하게 유지하여 PTO 출력 안정성과 작업 효율을 높여줍니다. RPM 연동 제어: 작업기 회전 상승, 후진 상승 시 엔진 RPM을 자동 유지하여 안정적인 작업이 가능합니다. 스마트 브레이크: 주행 중 클러치 조작 없이 브레이크만으로 동력을 제어하여 정지/출발이 한층 더 간편해집니다.



수평 제어

비례제어 밸브와 자이로 센서를 적용해 차체 기울기를 자동 감지·보정합니다. 경사지에서도 안정적인 작업이 가능하여 작물 생육이 골라 생산성이 높습니다.



동급 대비 최대 양력과 다양한 작업기 장착 가능

동급 마력 최고 수준의 양력과 외장형 실린더 적용으로, 고부하 작업에서도 작업기를 안정적으로 운용할 수 있습니다. 또한 8포트 후방 외부 유압밸브를 적용하여 다양한 작업기를 부착할 수 있습니다. (유압식 톱링크 추가+2포트 적용)

기술 사양

엔진	
엔진 제조사	도이츠 TCD2.9L4
종류	터보 엔진
총 엔진 출력	88.4 PS 65 kW
PTO 출력	75.2 PS 55.3 kW
정격 회전 속도	2200 rpm
실린더 수	4
배기량	2925 cc
에어 클리너 형식	건식
발전기 용량	14V, 250A
연료 분사 방식	CRDI

동력전달장치	
변속 방식	파워셔틀
변속 단수	전진: 16단 × 후진: 16단
최대 주행 속도	38 km/h 23.6 mph
브레이크 관련	습식 원판식
조향 장치	전유압식
클러치	건식 원판식

성능	
연료 탱크 용량	110 L 29 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	기어펌프
작업 유량	41 L/min 10.8 gpm
조향 장치 유량	23 L/min 6 gpm
전체 유량	64 L/min 16.9 gpm
3점 링크 규격, 카테고리	Cat 2
3점 히치 양력	2900 kgf 6393.4 lbf
3점 히치 양력 (히치점 후방 610mm)	1578 kgf 4629.7 lbf
유압 제어 종류	위치제어, 건인부하제어, 수평제어
유압인출구 수	전6/후8

치수 및 무게	
전장	4390 mm 172.8 in.
전폭	1940 mm 76.4 in.
축간 거리	2289 mm 90.1 in.
전고(캐빈)	2840 mm 111.8 in.
전고(ROPS)	-
최저 지상고	435 mm 17.1 in.
최소 회전 반경 (편 브레이크 사용)	4244 mm 167.1 in.
최소 회전 반경 (편 브레이크 미사용)	3775 mm 148.6 in.
중량 (캐빈 포함)	3575 kg 7881.5 lb
중량 (ROPS 포함)	-
차륜 거리	전륜: 1475 mm 58.1 in. 후륜: 1495 mm 58.9 in.

타이어 규격	
농업용 - 전	11.2-24
농업용 - 후	18.4-30

Series 5, T5088 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