

T5088

Compact Utility, Series 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



2. 국내 최초 풀 세그먼트 LCD 계기판



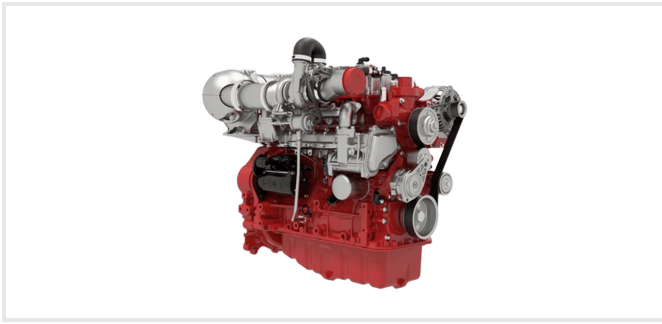
4. 하부 배치형 HVAC 시스템



5. 유압식 톱링크



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.

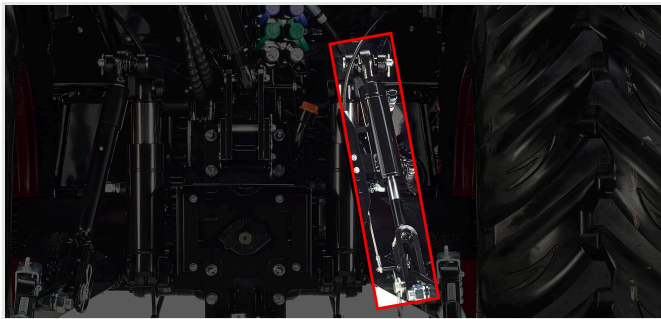


스마트 작업 제어 기능

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. 경사 지에서도 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 6포트 후방 외부 유압 밸브에 톱링크 전용 밸브를 별도로 구성해 6포트를 온전히 활용하며, 다양한 작업기 장착·운용이 가능합니다.

기술 사양

ENGINE	
Engine manufacturer	도이츠 TCD2.9L4
Type	터보 엔진
총 엔진 출력	88.4 PS 64 kW
PTO power	87 PS 64 kW
Rated engine speed	2200 rpm
No. of cylinders	4
Displacement	2925 cc
Air cleaner	건식
Alternator	14V, 250A
Fuel system	CRDI
POWERTRAIN	
Transmission type	파워셔틀
No. of speeds	전진: 16단 × 후진: 16단
Max. traveling speed	38 km/h 23.6 mph
Brakes	습식 원판식
Steering	전유압식
Clutch	건식 원판식
CAPACITIES	
Fuel tank	110 L 29 gal
Coolant	10 L 10.6 qt
Crankcase	8 L 8.5 qt
Transmission/Hydraulics system	68 L 18 gal
Front axle	16.4 L 4.3 gal

PTO	
PTO type	독립형
PTO control	전자유압식
PTO rear	540/750/1000 rpm
HYDRAULIC SYSTEM	
Pump type	기어펌프
Implement flow	41 L/min 10.8 gpm
Steering flow	23 L/min 6 gpm
Total flow	64 L/min 16.9 gpm
Category, 3-point hitch	Cat 2
Hitch lift capacity	2900 kgf 6393.4 lbf
Hitch lift capacity at 24 inches behind link ends	1578 kgf 4629.7 lbf
Lift control type	위치제어, 견인부하제어, 수평제어
No. of standard remote valves	전6/후6
DIMENSIONS & WEIGHTS	
Overall length with 3-point hitch	4390 mm 172.8 in.
Overall width	1940 mm 76.4 in.
Wheelbase	2289 mm 90.1 in.
Height to top of cabin	2840 mm 111.8 in.
Height to top of ROPS	-
Min. ground clearance	435 mm 17.1 in.
Min. turn radius with brakes	4244 mm 167.1 in.
Min. turn radius without brakes	3775 mm 148.6 in.
Weight with cab	3575 kg 7881.5 lb
Weight with ROPS	-
Track width	전륜: 1475 mm 58.1 in. 후륜: 1495 mm 58.9 in.
STANDARD TIRES	
Agricultural - Front	11.2-24
Agricultural - Rear	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