

F50

Kompakttraktoren, Serie 3

48.7 PS



Ein Kompakttraktor, der bei der Leistung keine Kompromisse eingeht

Der T3048 (F50) schafft die ideale Balance zwischen Wendigkeit und Stärke und ist damit ein verlässlicher Partner für Arbeiten jeder Größe. Sein kompaktes Design bietet die benötigte Vielseitigkeit, während seine Leistung Sie befähigt, selbst die härtesten Aufgaben auf und abseits des Ackers zu bewältigen



1. Neue, markante Motorhaube



3. Ergonomischer Hebel



5. Kraftstofftank mit hoher Kapazität



2. Bequemer Federungssitz



4. Reaktionsschneller Hydrostat-Antrieb



6. Instrumententafel mit hoher Sichtbarkeit



Umweltfreundlicher TYM-Vierzylindermotor (Stage V)

Ausgestattet mit einem von TYM konstruierten und gefertigten, natürlich aufgeladenen Motor ist der Traktor umweltfreundlich und kraftstoffsparend ausgelegt, ohne die Leistung zu beeinträchtigen.



LED-Arbeitsscheinwerfer (optional)

Vollständige Front- und Heck-LED-Arbeitsscheinwerfer ermöglichen sichereres Arbeiten, insbesondere bei schlechter Sicht wie Regen, Staub oder in der Nacht.



Neigbares Lenkrad

Das neigbare Lenkrad ermöglicht es dem Fahrer, die Lenkradposition für ein komfortableres Fahrgefühl anzupassen.



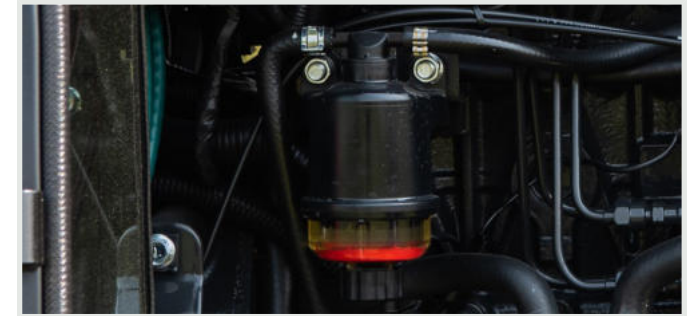
PTO Ein/Aus-Schalter

Sicherheit hat oberste Priorität. Der PTO-Schalter gewährleistet den sicheren Betrieb aller Anbaugeräte am Traktor.



Differentialsperre und geringer Wendegrad

Die Differentialsperre, die über leicht zugängliche Hebel aktiviert wird, verbessert die Traktion in rutschigen Einsatzbedingungen, während ein Wendegrad von 52 ° das Manövrieren in engen Bereichen erleichtert.



Wasserabscheidender Kraftstofffilter

Der wasserabscheidende Kraftstofffilter verhindert das Eindringen von Fremdstoffen in den Kraftstoff, verbessert das Startverhalten des Motors und schützt die Maschine vor Schäden.

Technische daten

MOTOR	
Motorhersteller	TYM T2300N2
Typ	Natürlich aufgeladen
Bruttoleistung	48.7 PS 36 kW
Zapfwellenleistung	40.6 PS 29.8 kW
Nenn Drehzahl des Motors	2600 rpm
Anzahl der Zylinder	4
Hubraum	2287 cc 139.5 cu. in.
Luftfilter	Trockenluftfilterelement
Lichtmaschine	12V, 50A
Kraftstoffsystem	Wassergekühlter Dieselmotor

ANTRIEBSSTRANG	
Getriebeart	F50RN: Synchro-shuttle F50HN: HST
Anzahl der Gänge	F50RN: F12 x R12 F50HN: 3-Range
Max. Fahrgeschwindigkeit	F50RN: 28.7 km/h 17.8 mph F50HN: 28.4 km/h 17.6 mph
Bremsen	Nass-Mehrscheiben
Lenkung	Hydrostatisches Getriebe
Kupplung	Trockene Einzelscheibe N/A

KAPAZITÄTEN	
Kraftstofftank	30 L 7.9 gal
Kühlmittel	5.5 L 1.4 qt
Kurbelgehäuse	4.5 L 4.7 qt
Getriebe-/Hydrauliksystem	F50RN: 34 L 9 gal F50HN: 37 L 9.8 gal
Vorderachse	6.4 L 6.8 qt

ZAPFWELLE	
Zapfwellen-Typ	Unabhängig
Zapfwellensteuerung	Elektrisch/Hydraulisch
Heckzapfwelle	540/540E rpm

HYDRAULIKSYSTEM	
Pumpentyp	Zahnradpumpe
Förderstrom für Anbaugeräte	43.2 L/min 11.4 gpm
Förderstrom der Lenkung	19.4 L/min 5.2 gpm
Gesamtförderstrom	62.6 L/min 16.5 gpm
Kategorie, 3-Punkt-Heckhubwerk	I
Hubkapazität	1500 kg 3306 lb
Hubkraft des Heckhubwerks bei 24 Zoll hinter den Unterlenkerenden	757 kg 1671 lb
Regelungsart der Hubwerkssteuerung	Position/Hubmoment
Anzahl der Standard-Steuergeräte (Zusatzhydraulik)	2/2

ABMESSUNGEN & GEWICHTE	
Gesamtlänge mit 3-Punkt-Heckhubwerk	3380 mm 133.1 in.
Gesamtbreite	1491 mm 58.70 in.
Radstand	1670 mm 65.7 in.
Höhe bis Oberkante ROPS	Front-ROPS: 2462 mm 96.93 in. ROPS: 2515 mm 99.02 in.
Höhe bis Oberkante Kabine	-
Min. Bodenfreiheit	443.5 mm 17.46 in.
Min. Wendekreis mit Bremsen	2550 mm 100.4 in.
Min. Wendekreis ohne Bremsen	2920 mm 115 in.
Gewicht mit ROPS	F50RN Front-ROPS: 1560 kg 3439 lb ROPS: 1548 kg 3413 lb F50HN Front-ROPS: 1551 kg 3419 lb ROPS: 1539 kg 3393 lb
Gewicht mit Kabine	-

STANDARDREIFEN	
R1 Agrar – Vorne	1: 7-16 6PR 2: 8-16 4PR 3: 280/70R16 4: 215/70R16
R1 Agrar – Hinten	1: 11.2-24 8PR 2: 12.4-24 6PR 3: 380/85R24 4: 44x18-20
R3 Torf – Vorne	1: 215/70R16 2: 260/70R16 3: 27x8.5-15
R3 Torf – Hinten	1: 11.2-24 8PR 2: 420/70R24 3: 41x14-20
R4 Industrie – Vorne	1: 10-16.5 2: 240/70R16 3: 240/70R16 4: 240/70R16 5: 200/70R16
R4 Industrie – Hinten	1: 420/70R24 2: 320/70R24 3: 340/85R24 4: 360/70R24 5: 300/80R24

Upgrades für die Serie 3 F50

Ergänzen Sie die Leistungsfähigkeit Ihres TYM Traktors mit kompatibelem

ZUBEHÖR



OPTIONEN

Reifen	R3 Rasenreifen – V 27x8,5		5-15 6PR
Reifen	R4 Industriereifen – V 10	16	5 6PR
Reifen	R1 Agrarreifen – V 8	16 4PR	H 12



Designed for your world

TYM entwickelt Traktoren, die ansprechendes Design, fortschrittliche Funktionalität und ein überzeugendes Preis-Leistungs-Verhältnis vereinen. Mit koreanischer Expertise in Design, Entwicklung und Fertigung unterstützt das Unternehmen seine Kunden dabei, jede Herausforderung zu meistern und die Welt um sie herum aktiv zu gestalten. TYM hat seinen Hauptsitz in Korea, verfügt über Vertriebsnetze in Nordamerika, Europa und Asien sowie über Montagewerke in den USA und stärkt seine Kunden bereits seit über 70 Jahren.

Mit Hauptsitz in Korea, einem Vertriebsnetz in Nordamerika, Europa und Asien sowie Montagebetrieben in den USA stärkt TYM seit über 70 Jahren Kunden auf der ganzen Welt.

www.tym.world