

F50C

Kompakttraktoren, Serie 3

48.7 PS



Kompakttraktor für unterschiedliche Einsatzanforderungen

Der T3048 (F50C) ist für unterschiedliche Einsatzanforderungen ausgelegt. Seine kompakte Bauweise unterstützt vielseitige Anwendungen, während die robuste Konstruktion ausreichende Leistungsreserven für anspruchsvolle Arbeiten auf dem Feld und in Außenanlagen bietet.



1. Neue ikonische Motorhaube



3. Ergonomischer Hebel



5. Kraftstofftank mit hoher Kapazität



2. Komfortabler Federungsitz



4. Hochreaktiver Vorwärts- & Rückwärts-HST (T3048 (F50CHN))



6. Kreuz-Hebel für Frontlader



Umweltfreundlicher TYM 4-Zylinder-Stage-V-Motor

Ausgestattet mit einem von TYM entwickelten und gefertigten saugmotor-basierten Motor ist der Traktor umweltfreundlich und kraftstoffsparend konzipiert, ohne Leistung einzubüßen.



LED-Arbeitsscheinwerfer (optional)

Vollständige Front- und Heck-LED-Arbeitsscheinwerfer ermöglichen sicherere Einsätze, insbesondere bei schlechter Sicht durch Regen oder Staub oder bei Nacharbeiten.



Neigbares Lenkrad

Das neigbare Lenkrad erlaubt es dem Fahrer, die Lenkradposition für eine bequemere Sitzhaltung anzupassen.



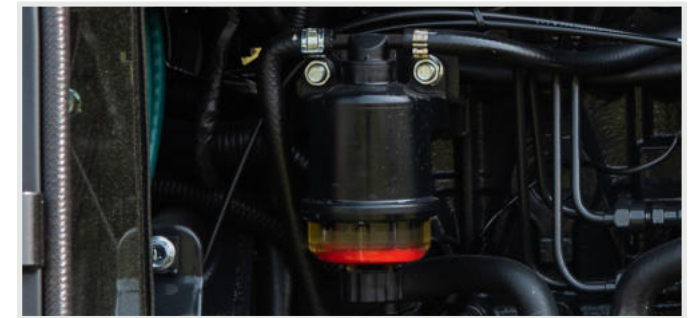
Erweiterte Anbaugerätsteuerung für Effizienz

Ausgestattet mit einer Reihe von Bedienelementen und zwei Sätzen hinterer Steuergeräte zur Steigerung von Produktivität und Arbeitsgeschwindigkeit. Regeln Sie Senkgeschwindigkeit und Arbeitstiefe des Anbaugeräts mit dem Drehschalter für die Senkgeschwindigkeit und den Zugkrafthebeln.



Tempomat (HST)

Die Tempomatfunktion erlaubt das Einstellen und Halten der Geschwindigkeit, unabhängig von der Belastung des Traktors.



Wasserabscheidender Kraftstofffilter

Der wasserabscheidende Kraftstofffilter verhindert das Eindringen von Fremdstoffen in den Kraftstoff, verbessert das Kaltstartverhalten des Motors und vermeidet Schäden an der Maschine.

Technische daten

MOTOR

Motorhersteller	TYM T2300N2
Typ	Natural aspiration
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	Dry element
Lichtmaschine	12V, 50A
Kraftstoffsystem	Water-cooled diesel

ANTRIEBSSTRANG

Getriebeart	F50CN: Synchro-shuttle F50CHN: HST
Anzahl der Gänge	F50CN: F12 x R12 F50CHN: 3-Range
Max. Fahrgeschwindigkeit	F50CN: 26.8 km/h 16.6 mph F50CHN: 27.2 km/h 16.9 mph
Bremsen	Wet, Multi disc
Lenkung	Hydrostatic
Kupplung	Dry single plate N/A

KAPAZITÄTEN

Kraftstofftank	30 L 7.9 gal
Kühlmittel	5.9 L 1.5 qt
Kurbelgehäuse	4.8 L 4.5 qt
Getriebe-/Hydrauliksystem	F50CN: 34 L 9 gal F50CHN: 37 L 9.8 gal
Vorderachse	6.4 L 6.8 qt

ZAPFWELLE

Zapfwellen-Typ	Independent
Zapfwellensteuerung	Electric/Hydro
Heckzapfwelle	540/540E rpm

HYDRAULIKSYSTEM

Pumpentyp	Gear pump
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 1673 lb
Regelungsart der Hubwerkssteuerung	Position/Draft
Anzahl der Standard-Steuergeräte (Zusatzhydraulik)	4/4

ABMESSUNGEN & GEWICHTE

Gesamtlänge mit 3-Punkt-Heckhubwerk	3380 mm 133.1 in.
Gesamtbreite	1477 mm 58.15 in.
Radstand	1670 mm 65.7 in.
Höhe bis Oberkante Kabine	2255 mm 88.78 in.
Höhe bis Oberkante ROPS	-
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 Kabine	F50CN: 1711 kg 3772.1 lb F50CHN: 1702 kg 3752.3 lb
Gewicht mit ROPS	-

STANDARDREIFEN

R1 Agrar – Vorne	7-16, 6PR
R1 Agrar – Hinten	11.2-24, 8PR
R3 Torf – Vorne	27x8.5-15
R3 Torf – Hinten	41x14.00-20
R4 Industrie – Vorne	1: 215/70R16 2: 240/70R16 3: 200/70R16
R4 Industrie – Hinten	1: 11.2-24, 8PR 2: 320/70R24 3: 300/80R24

Upgrades für die Serie 3 F50C

Ergänzen Sie die Leistungsfähigkeit Ihres TYM Traktors mit kompatibelem

ZUBEHÖR



OPTIONEN

Reifen	R4 Industriereifen – V 25x8,5		5-14 6PR
Reifen	R1 Agrarreifen – V 7	16 6PR	H 11
Reifen	R3 Rasenreifen – V 27x8,5		5-15 6PR



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