

5025C

Kompakttraktoren, Serie 4
49 PS



Ein leistungsstarker Kompakttraktor, gebaut um Herausforderungen jeder Größe zu bewältigen

Überlegene Leistung trifft auf hohe Effizienz in diesem konfigurierbaren Serie-4-Traktor. Der T4048 (5025C) lässt sich an Ihre Anforderungen anpassen und mit Ausstattungen versehen, die Ihre Produktivität und Ihren Komfort bei Einsätzen unterschiedlicher Intensität sicherstellen.



1. Motorhaubendesign



3. Ergonomischer Hebel



2. Komfortabler Federungsitz



4. Sehr reaktionsschnelles Vorwärts- & Rückwärts-HST (T4048 (5025CH))



5. Tank mit hoher Kapazität



6. Joystick-Steuerung für Frontlader



Umweltfreundlicher TYM 4-Zylinder Stage-V-Motor

Ausgestattet mit einem von TYM entwickelten und hergestellten Motor ohne Aufladung (ohne Turbo) ist der Traktor umweltfreundlich und kraftstoffeffizient ausgelegt – ohne Kompromisse bei der Leistung.



Neigbares Lenkrad

Das neigbare Lenkrad ermöglicht es dem Bediener, die Lenkradposition für eine komfortablere Sitzhaltung anzupassen.



Zapfwellen-Ein/Aus-Schalter

Sicherheit hat oberste Priorität. Der Zapfwellen-Schalter gewährleistet einen sicheren Betrieb aller Traktor-Anbaugeräte.



Differentialsperre und kleiner Wendewinkel

Die mit leicht erreichbaren Hebeln aktivierbare Differentialsperre verbessert die Traktion in rutschigen Arbeitsumgebungen, während ein 52°-Wendewinkel das Manövrieren in engen Bereichen deutlich erleichtert.



Wasserabscheidender Kraftstofffilter

Der wasserabscheidende Kraftstofffilter verhindert, dass Fremdstoffe in den Kraftstoff gelangen, verbessert die Motorstart-Performance und beugt Schäden an der Maschine vor.



Optionale Reifen für verschiedene Einsatzbedingungen

Neben Standard-Agrarreifen sind auch Industrie- und Rasenreifen für vielseitige Einsatzbedingungen verfügbar.

Technische daten

MOTOR	
Motorhersteller	TYM T2300N2
Typ	Saugaufladung (naturally aspirated)
Bruttoleistung	49 PS 36 kW
Zapfwellenleistung	41.9 PS 31 kW
Nenn Drehzahl des Motors	2600 rpm
Anzahl der Zylinder	4
Hubraum	2286 cc 139.5 cu. in.
Luftfilter	Trockenelement
Lichtmaschine	12V, 50A
Kraftstoffsystem	wassergekühlter Diesel

ANTRIEBSSTRANG	
Getriebeart	Synchro-Shuttle
Anzahl der Gänge	5025C: F12 x R12 5025CH: 3-Bereiche
Max. Fahrgeschwindigkeit	5025C: 28.8 km/h 17.9 mph 5025CH: 28.7 km/h 17.8 mph
Bremsen	Nass, Mehrscheiben
Lenkung	Hydrostatisch
Kupplung	Trockeneinzelplatte N/V

KAPAZITÄTEN	
Kraftstofftank	45 L 11.9 gal
Kühlmittel	7.9 L 8.3 qt
Kurbelgehäuse	4.5 L 4.7 qt
Getriebe-/Hydrauliksystem	5025C: 39 L 10.3 gal 5025CH: 42 L 11.1 gal
Vorderachse	6.4 L 6.8 qt

ZAPFWELLE	
Zapfwellen-Typ	Unabhängig
Zapfwellensteuerung	Electric/Hydro
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	1456 kg 3210 lb
Hubkraft des Heckhubwerks bei 24 Zoll hinter den Unterlenkerenden	937 kg 2066 lb
Regelungsart der Hubwerkssteuerung	Hublage/Anfahrreibung (Position/Draft)
Anzahl der Standard-Steuergeräte (Zusatzhydraulik)	4/4

ABMESSUNGEN & GEWICHTE	
Gesamtlänge mit 3-Punkt-Heckhubwerk	3421 mm 134.3 in.
Gesamtbreite	1814 mm 71.4 in.
Radstand	1806 mm 71.1 in.
Höhe bis Oberkante ROPS	-
Höhe bis Oberkante Kabine	5025C: 2500 mm 98.4 in. 5025CH: 2463 mm 97.0 in.
Min. Bodenfreiheit	391 mm 15.4 in.
Min. Wendekreis mit Bremsen	2390 mm 94.1 in.
Min. Wendekreis ohne Bremsen	2850 mm 112.2 in.
Gewicht mit Kabine	5025C: 2030 kg 4475.4 lb 5025CH: 2026 kg 4466.6 lb
Gewicht mit ROPS	-

STANDARDREIFEN	
R1 Agrar – Vorne	1: 7-16 6PR 2: 8-16 4PR 3: 8-18 8PR 4: 9.5-16 6PR
R1 Agrar – Hinten	1: 12.4-24 6PR 2: 13.6-24 8PR 3: 13.6-24 8PR 4: 13.6-26 8PR
R3 Torf – Vorne	1: 27x8.5x15 2: 29x12.5-15
R3 Torf – Hinten	1: 41x14x20 2: 44x18x20
R4 Industrie – Vorne	1: 305/70-16 2: 265/70-16.5 3: 200/70R16 4: 200/70R16 5: 200/70R16 6: 240/70R16 7: 240/70R16 8: 240/70R16 9: 240/70R16 10: 260/70R16 11: 260/70R16 12: 260/70R16 13: 260/70R16 14: 280/70R16 15: 280/70R18 16: 280/70R18
R4 Industrie – Hinten	1: 17.5L24 6PR 2: 420/70R24 3: 320/70R20 4: 320/70R24 5: 320/85R24 6: 340/85R24 7: 320/70R20 8: 320/85R24 9: 360/70R20 10: 340/85R24 11: 360/70R20 12: 360/70R24 13: 380/70R20 14: 380/70R24 15: 380/70R24 16: 380/70R28

Upgrades für die Serie 4 5025C

Ergänzen Sie die Leistungsfähigkeit Ihres TYM Traktors mit kompatibelem

ZUBEHÖR



OPTIONEN

Reifen	R1 Agrarreifen – V 9,5		5-16
Reifen	R4 Industriereifen – V 12	16	5
Reifen	R3 Rasenreifen – V 29x12,5		5-15
Reifen	R4 Industriereifen – V 10	16	5



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