

5025

Kompakttraktoren, Serie 4
49 PS



Ein leistungsstarker Kompakttraktor, gebaut um Herausforderungen jeder Größe zu bewältigen

Überlegene Leistung trifft auf hohe Effizienz in diesem anpassbaren Series-4-Traktor. Der T4048 (5025) lässt sich an Ihre Bedürfnisse anpassen und mit Funktionen ausstatten, die Ihre Produktivität und Ihren Komfort bei Einsätzen unterschiedlicher Intensität sichern.



1. Motorhauben-Design



3. Ergonomischer Hebel



5. Kraftstofftank mit hoher Kapazität



2. Komfortabler Federungssitz



4. Arbeitsleuchte hinten



6. Kruez-Steuerung für Frontlader



Umweltfreundlicher TYM 4-Zylinder Stage-V-Motor

Ausgestattet mit einem von TYM konstruierten und gefertigten Saugmotor ist der Traktor darauf ausgelegt, umweltfreundlich und kraftstoffsparend zu sein, ohne Leistungseinbußen.



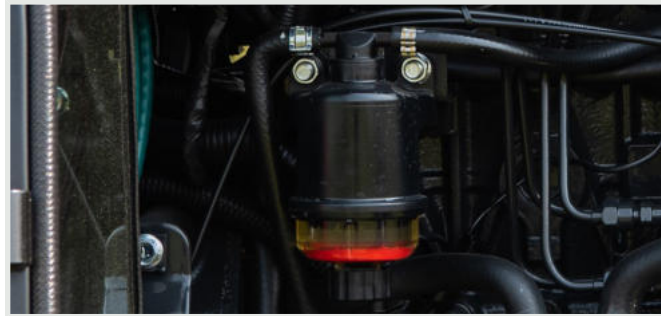
Differentialsperre und kleinerer Lenkwinkel

Die mit leicht zugänglichen Hebeln aktivierbare Differentialsperre und der geringe Lenkwinkel bieten verbesserte Traktion bei rutschigen Bedingungen, während ein 52°-Lenkwinkel das Manövrieren in engen Bereichen deutlich erleichtert.



Neigbares Lenkrad

Das neigbare Lenkrad ermöglicht es dem Bediener, die Position des Lenkrads für eine komfortablere Fahrposition anzupassen.



Wasserabscheider-Kraftstofffilter

Der wasserabscheidende Kraftstofffilter verhindert, dass Fremdstoffe in den Kraftstoff gelangen, verbessert das Startverhalten des Motors und beugt Schäden an der Maschine vor.



Zapfwellen-Ein/Aus-Schalter

Sicherheit hat höchste Priorität. Der Zapfwellen-Schalter sorgt für einen sicheren Betrieb aller Traktor-Anbaugeräte.



Optionale Reifen für verschiedene Einsatzbedingungen

Zusätzlich zu Standardagrarreifen sind auch Industrie- und Rasen Reifen für vielseitige Einsatzbedingungen erhältlich.

Technische daten

MOTOR	
Motorhersteller	TYM T2300N2
Typ	Naturansaugung
Bruttoleistung	49 PS 36 kW
Zapfwellenleistung	41.9 PS 31 kW
Nennndrehzahl des Motors	2600 rpm
Anzahl der Zylinder	4
Hubraum	2287 cc 139.5 cu. in.
Luftfilter	Trockenfilterelement
Lichtmaschine	12V, 50A
Kraftstoffsystem	Wassergekühlter Diesel

ANTRIEBSSTRANG	
Getriebeart	5025R: Synchro-shuttle 5025H: HST
Anzahl der Gänge	5025R: F12 x R12 5025H: 3-Bereich
Max. Fahrgeschwindigkeit	5025R: 28.8 km/h 17.9 mph 5025H: 28.7 km/h 17.8 mph
Bremsen	Nass, Mehrscheiben
Lenkung	Hydrostatisch
Kupplung	Trockene Einzelscheibe N/A

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

ZAPFWELLE	
Zapfwellen-Typ	Unabhängig
Zapfwellensteuerung	Elektrisch/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	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	5025R: 2500 mm 98.4 in. 5025H: 2463 mm 97.0 in.
Höhe bis Oberkante Kabine	-
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 ROPS	5025R: 1795 kg 3957.3 lb 5025H: 1802 kg 3972.7 lb

Gewicht mit Kabine	-
--------------------	---

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 5025

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