

• *Universell* • *Kompakt* • *Leistungsstark*

# TYM

[www.tym-traktoren.de](http://www.tym-traktoren.de)



# T433 T503

QUALITY **TYM** MATTERS



zentrales Instrumenten Panel mit Kontrolleuchten, Drehzahlmesser, Tank- und Temperaturanzeige. Leicht zu erreichende Tempomatfunktion (HST) und elektrische Zapfwelleneinschaltung mit Automatikfunktion



hoher Fahrkomfort durch Hydrostatantrieb über 2 Pedalsteuerung oder 16/16 Gang Wendeschaltung



sparsamer 4-Zylinder Perkins Industrie-Motor



Frontgewichte serienmäßig



die extra starke und besonders robuste Vorderachse mit hydraulischer Lenkung und großem Einschlagwinkel ermöglicht einen kurzen Wendekreis.



Heckzapfwelle serienmäßig

**TMM** T433  
T503



Einzelradbremsen,  
unabhängige Ölbad-  
Scheibenbremse



ergonomisch angeordnete  
Bedienhebel, einfache Drehzahl-  
steuerung, Joystick serienmäßig



optimale Anordnung  
der Regelelemente  
für die Heckhydraulik



einfaches Öffnen der  
großen Motorhaube  
für leicht zugängliche  
Wartungsarbeiten



optionale genormte  
3-Punkt Fronthydraulik



gefederter Komfortsitz mit Sicherheitsgurt und individueller  
Anpassung an das Fahrergewicht



für noch mehr Fahrkomfort  
sind Grammer- Luftfedersitze  
optional erhältlich.

## Technische Daten \*

MOTOR	T 433 CAB	T 433	T 503 CAB	T 503
Hersteller	Perkins		Perkins	
Modell	404D-22		404D-22	
Leistung PS (kw)	42.7 (31.4)		49.7 (36.55)	
Zapfwellenleistung PS (kw)	34.4 (25.3)		39.8 (29.3)	
Motor Drehzahl	2.600		2.800	
Zylinderzahl	4		4	
Hubraum (cc)	2.216		2.216	
Luftfilter	Doppel-Luftfilter (Trocken)		Doppel-Luftfilter (Trocken)	
<b>ELEKTRIK:</b>				
Lichtmaschine	12V, 65A		12V, 65A	
Anlasser	n/a		n/a	
<b>KRAFTSTOFFSYSTEM:</b>				
Typ	Indirekte Kraftstoffeinspritzung		Indirekte Kraftstoffeinspritzung	
Kraftstoffart	Diesel		Diesel	
Tankinhalt L	60		60	
<b>GETRIEBE</b>				
Getriebeart	Sync. Wendeschaltung		Hydrostat	
Gangzahl	16/F 16/R		3 Stufig	
Max. Geschwindigkeit km/h	31.7		31.7	
Bremsen	Ölbad Mehrscheibenbremsen		Ölbad Mehrscheibenbremsen	
Lenkung	Hydrostat		Hydrostat	
Kupplung	Einscheiben Trockenkupplung		Einscheiben Trockenkupplung	
<b>HYDRAULIK SYSTEM</b>				
Pumpentyp	Doppelpumpensystem		Doppelpumpensystem	
Arbeitshydraulik L/min	33.5		36.5	
Lenkungshydraulik L/min	17.2		19.2	
Maximum L/min	51.1		55.1	
Hubwerkskontrolle	manuelle Hubwerksregulierung		manuelle Hubwerksregulierung	
Zusatzsteuergeräte	2		2	
Hubkraftheckhydraulik (kg)	1.503		1.503	
Einhebelsteuergerät mit 2 DW mittig	Standard		Standard	
Kategorie, 3 Punkt Hydraulik	Kat I		Kat I	
<b>ZAPFWELLE</b>				
Heck, rpm	540 / 1000		540 / 1000	
Mittelzapfwelle, rpm	n/a		n/a	
Typ	Unabhängig		Unabhängig	
Drehrichtung	n/a		Im Uhrzeigersinn	
Schaltung	Elektro/Hydraulisch		Elektro/Hydraulisch	
Wellendurchmesser (mm)	35		35	
<b>ABMESSUNGEN (mit Standardbereifung)</b>				
Länge (mm) mit 3P	3.590		3.590	
Breite (mm)	1.591		1.591	
Höhe über ROPS, (mm)	2.530	2.590	2.530	2.590
Radstand (mm)	1.935		1.935	
Min. Bodenfreiheit (mm)	245	350	350	
Gewicht (kg)	1.900	1.710	1.900	1.710
<b>Reifengröße</b>				
R1	Front	9.5-16	9.5-16	
	Heck	13.6 - 26	13.6 - 26	
R4	Front	12-16.5	12-16.5	
	Heck	17.5L-24	17.5L-24	
<b>Überrollschutz-Aufbau (ROPS)</b>				
als Standard	Kabine mit A/C	Überrollbügel	Komfort Kabine mit A/C	Überrollbügel

\* Technische Änderungen unter Vorbehalt.

## Umfangreiches TYM - Zubehörprogramm

Mit unserem kompletten Angebot an Zubehör können Sie diesen Traktor individuell auf Ihre Ansprüche ausbauen. Kabinen und Fronthydrauliken, sowie Frontzapfwellen und Frontlader sind als Standardzubehör erhältlich, genauso wie höhenverstellbare Anhängerkupplungen oder sonstige Komfortausstattungen wie z.B. Lufffedersitze.

## Bereifung:



Rasen



Industrie



Ackerstolle

Der T433 / T503 macht mit jedem Gerät eine gute Figur.



Ausgestattet mit Zubehör und Anbaugeräten aus unserem AREALTOP- und PERUZZO Programm haben Sie die optimale Maschine für die verschiedensten Anwendungen wie: Mäharbeiten, Vertikutieren, Transport und Zugarbeiten, Laubbergung, Winterdienst, Frontladerarbeiten oder auch zur Reitbahnpflege.

Unsere Frontlader bestechen durch ihre hohe Stabilität und Hubkraft. Der Einfahrfrontlader wird über eine Einhebelsteuerung bedient und ist mit einem Schnellwechselsystem ausgestattet.

## **Kompakttraktoren T433 und T503 HST - Universell, Kompakt, Leistungsstark. Die ideale Lösung für besonders anspruchsvolle Aufgaben.**

Unsere komfortabel ausgestatteten Traktoren sind mit einer 16/16 Gang Wendeschaltung oder einem Hydrostatantrieb ausgestattet. Der 4-Zylinder Perkins-Motor bietet in jeder Situation überragende Leistung und hat auch bei schwierigen Einsätzen noch Reserven verfügbar. Auch bei anspruchsvollen Anbaugeräten bietet der Traktor ausreichend Hydraulikanschlüsse und hydraulische Leistung für den Betrieb.

Bei Arbeiten mit schweren Geräten können unsere Kompakttraktoren ihre stabile Rahmenbauweise und ihr Eigengewicht nutzen, um mit Standfestigkeit und zügiger Arbeitsgeschwindigkeit zu überzeugen. Als Kompakt-Schlepper in der 45 & 50 PS-Klassen bieten wir mit dem T433 und T503 Traktoren mit beeindruckenden technischen Daten und besten Arbeitsbedingungen.



### **Geräumige Komfort Tym-Kabine - optional erhältlich.**

Mit dieser Komfortkabine sind die Traktoren ein echtes Raumwunder, viel Platz zur Seite, eine hohe Kopffreiheit und eine entspannte Sitzposition sprechen gerade bei großen Fahrern für sich. Die hervorragende Verarbeitung und die gute Ausstattung der Kabine, mit Klimaanlage, Dachluke und Radio, lassen kaum einen Wunsch des Fahrers an einen modernen Arbeitsplatz offen.



Kehmaschine mit  
Auffangbehälter



Winterdienst mit Frontlader  
und Schneefräse



Profi Federklappenschild  
Kommunal



Holzspalter-Anbau  
für Forstanwendungen



ArealTop  
Streuer



Peruzzo  
Sammelmulcher



Anbauheckbagger



ArealTop  
Heck-Anbaumähwerk



Peruzzo  
Schlegelmäher

**GENERALIMPORTEUR**  
**TYM-Traktoren-Vertrieb GmbH**



Münsterstraße 137  
45721 Haltern am See  
Tel.: 02364 50642-0  
Fax: 02364 50642-25  
E-Mail: [info@tym-traktoren.de](mailto:info@tym-traktoren.de)  
Web: [www.tym-traktoren.de](http://www.tym-traktoren.de)

Ihr Tym-Traktoren Fachhändler:

*Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten. Alle Angaben ohne Gewähr.*