

2022

Kompakttraktoren



T395

39 PS

T475

47 PS

T495

49 PS

T555

55 PS

Kompakttraktoren 2022

T395

Serienaustattung	1
Technische Daten	2
Technische Daten Frontlader TX39SL-E	3
weitere Modell-Versionen	4

T475

Serienaustattung	5
Technische Daten	ε
Technische Daten Frontlader TX47SL-E	7
weitere Modell-Versionen	8

T495

Serienaustattung	9
Technische Daten	10
Technische Daten Frontlader TX57SL-E	11
weitere Modell-Versionen	12

T555

Serienaustattung	13
Technische Daten	14
Technische Daten Frontlader TX55SL-E	15
weitere Modell-Versionen	16

TYM-Traktoren-Vertrieb GmbH

Münsterstraße 137 45721 Haltern am See Germany

Telefon: +49 (0)2364 50642-0 E-Mail: info@tym-traktoren.de

Kompakttraktor 39 PS

- » Allrad Dieseltraktor
- » verfügbar mit mechanischem oder mit hydrostatischem Getriebe
- » Wassergekühlter 3-Zylinder-Yanmar-Motor, Hubraum mit 1.642 cm³
- » 39 PS / 29,1 kW
- » Servolenkung mit Gleichlaufzylinder
- » Heckzapfwelle 540 U/min.
- » KAT I-Heckkraftheber mit 1.100 kg Hubkraft
- » ein doppeltwirkendes Steuergerät hinten (bei hydrostatischer Ausführung)
- » zwei doppeltwirkende Hydraulikanschlüsse (in der Mitte) mit Joysticksteuerung und Schwimmstellung
- » Hydraulikölkühler
- » elektrisch zuschaltbare Zapfwelle, unabhängig vom Getriebe
- » Frontgewichte 4 x 18 kg
- » Geschwindigkeit: 25 km/h
- » Dokumente für die Straßenzulassung



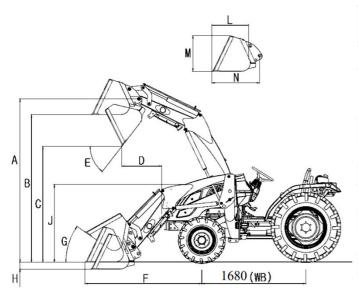
MOTOR			
Hersteller		Yanmar 3TNV88-CR	
Тур			
Motorleistung		39 PS	
Zapfwellenleistung		30,2 PS / 26,4 kW	
Nenndrehzahl des Motors		3000 U/min	
Anzahl der Zylinder		3	
Hubraum		1642 cm³	
Luftfilter		einzeln, trocken	
Lichtmaschine		12V, 50A; 12V, 70A	
Kraftstoffsystem		Common-Rail-Direkteinspritzun	9
HYDRAULIKSYSTEM			
Pumpentyp		Doppelzahnradpumpe	
Arbeitshydraulik		23,09 l/min	
Lenkungshydraulik		16,66 l/min	
Gesamtleistung		39,75 l/min	
Kategorie Heckkraftheber		I (N)	
Hubkraft		1197 kg	
Anhängelast bei 24 Zoll hinter den Ver	bindungsenden	707 kg	
Steuerung der Heckhydraulik		Lage-Regelung	
Anzahl der Zusatzsteuergeräte		optional (1 oder 2)	
ABMESSUNGEN & GEWICHTE			
Gesamtlänge mit 3-Punkt-Anhängung		3200 mm	
Totale Breite		1360 mm	
Radstand		1640 mm	
Höhe nach ROPS		2400 mm	
Mindestbodenfreiheit		325 mm	
Mindest-Wenderadius mit Bremsen		2400 mm	
Mindest-Wenderadius ohne Bremsen		2950 mm	
Gewicht mit ROPS		1370 kg	
Gewicht mit Kabine		1550 kg	
KAPAZITÄTEN		GETRIEBE	
Tank	34 l	Getriebeart	mechanisch (3 stufenlose Bereiche)
Kühlflüssigkeit	71	Gangzahl / Hydrostatstufen	12 vorwärts x 12 rückwärts
Motorgehäuse	5,7 l	Höchstgeschwindigkeit	24 km/h
Getriebe / Hydrauliksystem	32,2 l	Bremsen	nasse Scheibenbremse
Vorderachse	8,2 l	Lenkung	hydrostatisch
		Kupplung	Einscheibentrockenkupplung
STANDARDRÄDER		ZAPFWELLE	
Rasenbereifung vorne	27 x 10,50 - 15	Zapfwellentyp	unabhängig
Rasenbereifung hinten	12,5 – 20	Zapfwellensteuerung	elektrisch / hydro
Ackerstollenbereifung vorne	8,00 - 16	Zapfwelle hinten	540 U/min

12/11 - 24

Ackerstollenbereifung hinten

TX39SL-E

Technische Daten für Frontlader TX39SL-E für T395



Parallelführung	Schnellwechselsystem			Frontlader
r aralleli oril orig	Pin	Bobcat	Euro	rrondadei
•			•	TX395L-E

	Gesamtgewicht Lader (1+2+3)	477 kg
1	Gewicht der Ladeschwinge	209 kg
2	Gewicht des Montagerahmens	120 g
3	Gewicht der Schaufel	148 kg
	Hubzeit der Ladeschwinge	5,5 sek
	Absenkzeit der Ladeschwinge	3,5 sek
	Rücklaufzeit der Schaufel	3,7 sek
	Auskioozeit der Schaufel	5.3 sek

Α	max. Hubhöhe zum Drehpunkt	2598 mm
В	max. Hubhöhe unter Schaufelhöhe	2373 mm
С	Bodenfreiheit mit abgekippter Schaufel	1967 mm
D	max. Hubhöhe	590 mm
Е	max. Kippwinkel	40 °
F	Bodenabsenkung mit Schaufel	1708 mm
G	max. Rückrollwinkel	30°
Н	Grabtiefe	113 mm
J	Gesamthöhe in Transportstellung	1413 mm
L	Befestigungstiefe (bis zur Rückseite der Innenschale)	579 mm
М	Kupplungshöhe	563 mm
N	Kupplungslänge (zum Schwenken)	754 mm
	Hubkapazität im Schaufeldrehpunkt	960 kgf
	Losbrechkraft am Schaufeldrehpunkt	1558 kgf
	Entlastungsventileinstellung (Ladersteuerventil)	998 kgf
	Hubzylinder	165 kg/cm²
	Schaufelzylinder	23,9 I/min
	Schaufelbreite	50 x 30 mm
	Schaufelinhalt	50 x 30 mm
	max. Hubhöhe zum Drehpunkt	1570 mm
	max. Hubhöhe unter Schaufelhöhe	0,295 m³

T Y M TRACTORS

T395NC Version:

- » mit mechanischem Getriebe 12/12 Gang
- » mit Sicherheitsbügel
- » mit mechanischer Hubwerksregelung MHR
- » zwei doppeltwirkende Steuergeräte im Heck

T395NH Version:

- » mit Hydrostatgetriebe 3-stufig
- » mit Tempomat und Autodrive
- » Geschwindigkeit / Mit Sicherheitsbügel / Autodrive
- » Mittelachszapfwelle mit 2000 U/min
- » ein doppeltwirkendes Steuergerät hinten

T395ST Version:

- » mit mechanischem Getriebe 12 / 12 Gang
- » mit Komfortkabine
- » mit Heizung und Klimaanlage
- » mit mechanischer Hubwerksregelung MHR
- » zwei doppeltwirkende Steuergeräte im Heck

T395SH Version:



Kompakttraktor 47 PS

- » Allrad Dieseltraktor
- » wahlweise mit mechanischem Getriebe oder mit hydrostatischem Getriebe
- » wassergekühlter 4-Zylinder-Kukje-Motor, Hubraum 2.286 cm³
- » 48 PS / 35 KW
- » Servolenkung mit Gleichlaufzylinder
- » Heckzapfwelle mit elektrohydraulischer Schaltung 540 U/min
- » KAT-I Heckkraftheber mit einer Hubkraft von 1.219 kg
- » ein doppeltwirkendes Steuergerät hinten
- » zwei doppeltwirkende Hydraulikanschlüsse (in der Mitte) mit Joysticksteuerung (Joystick) und Schwimmstellung
- » mechanische Hubwerksregelung MHR
- » Hydraulikölkühler
- » elektrisch zuschaltbare Zapfwelle, unabhängig vom Getriebe



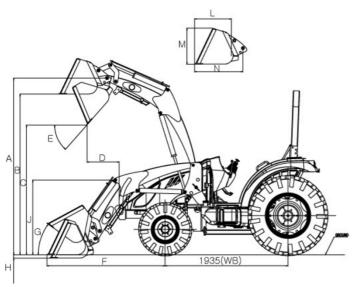
Ackerstollenbereifung hinten

recillische Daten	1475		
MOTOR			
Hersteller		Kukje A2300N2	
Тур		Saugmotor	
Motorleistung		48,3 PS	
Zapfwellenleistung		35,9 PS / 26,4 kW	
Nenndrehzahl des Motors		2600 U/min	
Anzahl der Zylinder		4	
Hubraum		2286 cm³	
Luftfilter		einzeln, trocken	
Lichtmaschine		12V, 70A	
Kraftstoffsystem		indirekte Einspritzung	
HYDRAULIKSYSTEM			
Pumpentyp		Doppelzahnradpumpe	
Arbeitshydraulik		29 l/min	
Lenkungshydraulik		16,09 l/min	
Gesamtleistung		45,08 l/min	
Kategorie Heckkraftheber		I (N)	
Hubkraft		1219,6 kg	
Anhängelast bei 24 Zoll hinter den Verbi	ndungsenden	684,2 kg	
Steuerung der Heckhydraulik		Lage-Regelung	
Anzahl der Zusatzsteuergeräte		1	
ABMESSUNGEN & GEWICHTE			
Gesamtlänge mit 3-Punkt-Anhängung		3320 mm	
Totale Breite		1385 mm	
Radstand		1770 mm	
Höhe nach ROPS		2400 mm	
Mindestbodenfreiheit		325 mm	
Mindest-Wenderadius mit Bremsen		2710 mm	
Mindest-Wenderadius ohne Bremsen		2985 mm	
Gewicht mit ROPS		1492 kg	
Gewicht mit Kabine		1636 kg	
KAPAZITÄTEN		GETRIEBE	
Tank	34 l	Getriebeart	hydrostatisch / Sync Shuttle
Kühlflüssigkeit	6,53 l	Gangzahl / Hydrostatstufen	12 vorwärts x 12 rückwärts
Motorgehäuse	6,4 l	Höchstgeschwindigkeit	24 km/h
Getriebe / Hydrauliksystem	32,2 l	Bremsen	nasse Scheibenbremse
Vorderachse	2,05 l	Lenkung	hydrostatisch
		Kupplung	Einscheibentrockenkupplung
STANDARDRÄDER		ZAPFWELLE	
Rasenbereifung vorne	8.0 – 16	Zapfwellentyp	unabhängig
Rasenbereifung hinten	12,4 – 24	Zapfwellensteuerung	elektrisch / hydro
Ackerstollenbereifung vorne	27 x 10,5 - 16	Zapfwelle hinten	540 U/min

12,5 - 20

TX47SL-E

Technische Daten für Frontlader TX47SL-E für T475



Parallelführung	Schnellwechselsystem			Frontlader
r aralleli orii orig	Pin	Bobcat	Euro	Trondadei
			•	TX47-SL-E

	Gesamtgewicht Lader (1+2+3)	463 kg
1	Gewicht der Ladeschwinge	233 kg
2	Gewicht des Montagerahmens	126 g
3	Gewicht der Schaufel	104 kg
	Hubzeit der Ladeschwinge	5,4 sek
	Absenkzeit der Ladeschwinge	3,8 sek
	Rücklaufzeit der Schaufel	2,5 sek
	Auskippzeit der Schaufel	4,0 sek

Α	max. Hubhöhe zum Drehpunkt	2683 mm
В	max. Hubhöhe unter Schaufelhöhe	2450 mm
С	Bodenfreiheit mit abgekippter Schaufel	2042 mm
D	max. Hubhöhe	420 mm
Е	max. Kippwinkel	45 °
F	Bodenabsenkung mit Schaufel	1708 mm
G	max. Rückrollwinkel	38°
Н	Grabtiefe	176 mm
J	Gesamthöhe in Transportstellung	1187 mm
L	Befestigungstiefe (bis zur Rückseite der Innenschale)	492 mm
М	Kupplungshöhe	556 mm
Ν	Kupplungslänge (zum Schwenken)	647 mm
	Hubkapazität im Schaufeldrehpunkt	976,2 kgf
	Losbrechkraft am Schaufeldrehpunkt	1450,8 kgf
	Entlastungsventileinstellung (Ladersteuerventil)	1366 kgf
	Hubzylinder	165 kg/cm²
	Schaufelzylinder	29 l/min
	Schaufelbreite	55 x 30 mm
	Schaufelinhalt	50 x 30 mm
	max. Hubhöhe zum Drehpunkt	1675 mm
	max. Hubhöhe unter Schaufelhöhe	0,25 m³



T475NC Version:

- » mit Schaltgetriebe
- » 12 / 12 Gang

T475NH Version:

- » mit Hydrostatgetriebe 3-stufig
- » mit Tempomat
- » mit Sicherheitsbügel

T475ST Version:

- » mit Schaltgetriebe
- » 12 / 12 Gang
- » mit Komfortkabine
- » mit Heizung und Klimaanlage

T475SH Version:



Kompakttraktor 48,3 PS

- » Allrad Dieseltraktor
- » wahlweise mit Schaltgetriebe oder mit Hydrostat
- » wassergekühlter 4-Zylinder-Kukje-Motor, Hubraum 2.286 cm³
- » 48 PS / 35 KW
- » Servolenkung mit Gleichlaufzylinder
- » Heckzapfwelle mit elektrohydraulisch zuschaltbar 540 U/min
- » KAT-I Heckkraftheber mit einer Hubkraft von 1.733 kg
- » zwei doppeltwirkende Steuergeräte hinten
- » zwei doppeltwirkende Hydraulikanschlüsse (mittig) mit Joysticksteuerung und Schwimmstellung
- » mechanische Hubwerksregelung MHR
- » Hydraulikölkühler
- » elektrisch zuschaltbare Zapfwelle, unabhängig vom Getriebe



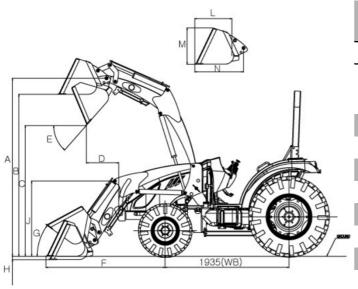
Ackerstollenbereifung hinten

MOTOR					
Hersteller			Kukje A2300N2		
Тур			Saugmotor		
Motorleistung			49 PS		
Zapfwellenleistung			37,2 PS / 26,4 kW		
Nenndrehzahl des Motors			2600 U/min		
Anzahl der Zylinder			4		
Hubraum			2286 cm³		
Luftfilter			einzeln, trocken		
Lichtmaschine			12V, 70A		
Kraftstoffsystem			indirekte Einspritzung		
HYDRAULIKSYSTEM			Description In the Indian		
Pumpentyp A chaite hand a sulling			Doppelzahnradpumpe		
Arbeitshydraulik			29 l/min		
Lenkungshydraulik			16,09 l/min		
Gesamtleistung			45,08 l/min		
Kategorie Heckkraftheber			I (N)		
Hubkraft	P. L L.		1733 kg		
Anhängelast bei 24 Zoll hinter den Ve	rbinaungsenaen		1387 kg		
Steuerung der Heckhydraulik			Lage-Regelung -		
Anzahl der Zusatzsteuergeräte			1		
ABMESSUNGEN & GEWICHTE					
Gesamtlänge mit 3-Punkt-Anhängung	1		3590 mm		
Totale Breite			1620 mm		
Radstand			1935 mm		
Höhe nach ROPS			2594 mm		
Mindestbodenfreiheit			350 mm		
Mindest-Wenderadius mit Bremsen			3080 mm		
Mindest-Wenderadius ohne Bremsen			3340 mm		
Gewicht mit ROPS			1756 kg		
Gewicht mit Kabine			1904 kg		
KAPAZITÄTEN			GETRIEBE		
Tank	60 l		Getriebeart Sync Shuttle		
Kühlflüssigkeit	6,53 l		Gangzahl / Hydrostatstufen	8 vorwärts x 8 rückwärts	
Motorgehäuse	6,4 l		Höchstgeschwindigkeit	29,7 km/h	
Getriebe / Hydrauliksystem	n 32,2 l		Bremsen	nasse Scheibenbremse	
Vorderachse 9,91		Lenkung	hydrostatisch		
			Kupplung	Einscheibentrockenkupplung	
STANDARDRÄDER			ZAPFWELLE		
Industriebereifung vorne 9.5 – 16			Zapfwellentyp	unabhängig	
Industriebereifung hinten 13.6 – 26			Zaprweileritgp	elektrisch / hydro	
			Zapfwelle hinten 540 U/min		
Ackerstollenbereifung vorne	12 – 16,5		Zapi welle filfiteri	540 U/IIIIII	

17.5Lx24

TX57SL-E

Technische Daten für Frontlader TX57SL-E für T495



Parallelführung	Schnellwechselsystem			Frontlader
	Pin	Bobcat	Euro	Trondadei
•			•	TX57SL-E

	Gesamtgewicht Lader (1+2+3)	572 kg
1	Gewicht der Ladeschwinge	256 kg
2	Gewicht des Montagerahmens	158 g
3	Gewicht der Schaufel	158 kg
	Hubzeit der Ladeschwinge	5,4 sek
	Absenkzeit der Ladeschwinge	4,6 sek
	Rücklaufzeit der Schaufel	3,6 sek
	Auskingzeit der Schaufel	5 N cok

Α	max. Hubhöhe zum Drehpunkt	2770 mm
В	max. Hubhöhe unter Schaufelhöhe	2519 mm
C	Bodenfreiheit mit abgekippter Schaufel	2052 mm
D	max. Hubhöhe	544 mm
Е	max. Kippwinkel	45°
F	Bodenabsenkung mit Schaufel	1858 mm
G	max. Rückrollwinkel	35°
Н	Grabtiefe	105 mm
J	Gesamthöhe in Transportstellung	1225 mm
L	Befestigungstiefe (bis zur Rückseite der Innenschale)	579 mm
М	Kupplungshöhe	563 mm
N	Kupplungslänge (zum Schwenken)	760 mm
	Hubkapazität im Schaufeldrehpunkt	1124 kgf
	Losbrechkraft am Schaufeldrehpunkt	2240 kgf
	Entlastungsventileinstellung (Ladersteuerventil)	1936 kgf
	Hubzylinder	175 kg/cm²
	Schaufelzylinder	36,6 l/min
	Schaufelbreite	60 x 35 mm
	Schaufelinhalt	65 x 35 mm
	max. Hubhöhe zum Drehpunkt	1830 mm
	max. Hubhöhe unter Schaufelhöhe	0,318 m³



Vérsion T495NC:

- » avec transmission mécanique
- » avec 8/8 rapports
- » avec arceau rabattable

Vérsion T495NH:

- » » avec transmission hydrostatisch à trois gammes
- » » avec régulateur de vitesse
- » » avec arceau rabattable / Autodrive

Vérsion T495ST:

- » avec transmission mécanique
- » avec 8/8 rapports
- » avec cabine confort
- » avec chauffage et climatisation

Vérsion T479SH:

- » avec transmission hydrostatisch à trois gammes
- » avec régulateur de vitesse
- » avec cabine confort
- » avec chauffage et climatisation / Autodrive



Kompakttraktor 55 PS

- » Allrad Dieseltraktor
- » verfügbar mit mechanischem Getriebe oder mit hydrostatischem Getriebe
- » wassergekühlter 4-Zylinder-Yanmar-Motor, Hubraum 2.216 ccm
- » 55 PS / 40,4 kW
- » Servolenkung mit Gleichlaufzylinder
- » Heckzapfwelle mit elektrohydraulischer Schaltung 540 min
- » KAT-I Heckkraftheber mit einer Hubkraft von 1.600 kg
- » zwei doppeltwirkende Steuergeräte hinten
- » zwei doppeltwirkende Hydraulikanschlüsse (in der Mitte) mit Joysticksteuerung und Position



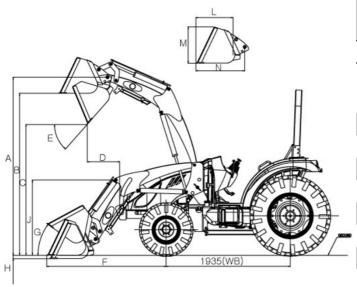
Ackerstollenbereifung hinten

MOTOR					
Hersteller		Yanmar 4TNV86CT			
Тур		Turbo			
Motorleistung		55 PS			
Zapfwellenleistung		45,6 PS / 26,4 kW			
Nenndrehzahl des Motors		2800 U/min			
Anzahl der Zylinder		4			
Hubraum		2091 cm³			
Luftfilter		doppelt, nass			
Lichtmaschine		12V, 70A			
Kraftstoffsystem		Common-Rail-Direkteinspritzung			
- HYDRAULIKSYSTEM		· -			
Pumpentyp		Doppelzahnradpumpe			
Arbeitshydraulik		35,96 l/min			
Lenkungshydraulik		17,3 l/min			
Gesamtleistung		53,26 l/min			
Kategorie Heckkraftheber		I (N)			
Hubkraft		1503 kg			
Anhängelast bei 24 Zoll hinter den Verb	indungsenden	1336 kg			
Steuerung der Heckhydraulik	-	Lage-Regelung / Schwimmstellung			
Anzahl der Zusatzsteuergeräte		2			
ABMESSUNGEN & GEWICHTE					
Gesamtlänge mit 3-Punkt-Anhängung		3590 mm			
Totale Breite		16200 mm	16200 mm		
Radstand		1935 mm			
Höhe nach ROPS		2594 mm			
Mindestbodenfreiheit		350 mm			
Mindest-Wenderadius mit Bremsen		3352 mm			
Mindest-Wenderadius ohne Bremsen		3820 mm			
Gewicht mit ROPS		1730 kg			
Gewicht mit Kabine		1920 kg			
KAPAZITÄTEN		GETRIEBE			
Tank	60 I	Getriebeart	hydrostatisch / Sync Shuttle		
Kühlflüssigkeit	8,5 l	Gangzahl / Hydrostatstufen	16 vorwärts x 16 rückwärts		
Motorgehäuse	6,7 l	Höchstgeschwindigkeit	28,4 km/h / 29,7 km/h		
Getriebe / Hydrauliksystem 34,8 l		Bremsen	nasse Scheibenbremse		
Vorderachse 9,91		Lenkung	hydrostatisch		
		Kupplung Einscheibentrockenkupplur			
		ZAPFWELLE			
STANDARDRÄDER					
STANDARDRÄDER Rasenbereifung vorne	9,5 – 16	Zapfwellentyp	unabhängig		
	9,5 – 16 13,6 – 26	Zapfwellentyp Zapfwellensteuerung	unabhängig elektrisch / hydro		

17,5L x 24

TX55SL-E

Technische Daten für Frontlader TX55SL-E für T555



Parallelführung	Schne	ellwechsels <u>ı</u>	Frontlader	
	Pin	Bobcat	Euro	Tronciadei
•			•	TX57SL-E

	Gesamtgewicht Lader (1+2+3)	572 kg
1	Gewicht der Ladeschwinge	256 kg
2	Gewicht des Montagerahmens	158 g
3	Gewicht der Schaufel	158 kg
	Hubzeit der Ladeschwinge	5,4 sek
	Absenkzeit der Ladeschwinge	4,6 sek
	Rücklaufzeit der Schaufel	3,6 sek
	Auskippzeit der Schaufel	5,0 sek

Α	max. Hubhöhe zum Drehpunkt	2770 mm
В	max. Hubhöhe unter Schaufelhöhe	2519 mm
С	Bodenfreiheit mit abgekippter Schaufel	2052 mm
D	max. Hubhöhe	544 mm
Е	max. Kippwinkel	45 °
F	Bodenabsenkung mit Schaufel	1858 mm
G	max. Rückrollwinkel	35°
Н	Grabtiefe	105 mm
J	Gesamthöhe in Transportstellung	1225 mm
L	Befestigungstiefe (bis zur Rückseite der Innenschale)	579 mm
М	Киррlungshöhe	563 mm
N	Kupplungslänge (zum Schwenken)	760 mm
	Hubkapazität im Schaufeldrehpunkt	1124 kgf
	Losbrechkraft am Schaufeldrehpunkt	2240 kgf
	Entlastungsventileinstellung (Ladersteuerventil)	1936 kgf
	Hubzylinder	175 kg/cm²
	Schaufelzylinder	36,6 l/min
	Schaufelbreite	60 x 35 mm
	Schaufelinhalt	65 x 35 mm
	max. Hubhöhe zum Drehpunkt	1830 mm
	max. Hubhöhe unter Schaufelhöhe	0,318 m³

T Y M TRACTORS

T555NC Version:

- » mit Schaltgetriebe
- » mit 16/16 Gang
- » mit Sicherheitsbügel

T555NH Version:

- » mit Hydrostatgetriebe 3-stufig
- » mit Tempomat
- » mit Sicherheitsbügel

T555ST Version:

- » mit Schaltgetriebe
- » mit 16/16 Gang
- » mit Komfortkabine
- » mit Heizung und Klimaanlage

T555SH Version:

- » mit Hydrostatgetriebe 3-stufig
- » mit Tempomat
- » mit Komfortkabine
- » mit Heizung und Klimaanlage





TYM-Traktoren-Vertrieb GmbH

Münsterstraße 137 45721 Haltern am See Germany

Telefon: +49 (0)2364 50642-0 E-Mail: info@tym-traktoren.de