



Hoflader 2838T



2838T Teleskopradlader

Thaler-Lader 2838T ist der kleinste Knicklader in dem Thaler-Produktprogramm aus T-Bauserie. Der Buchstabe T bezieht sich auf die Ladeanlage und bedeutet Teleskoparm anstelle der normalen Ladeschwingen der L/S/H-Modelle. Es ist logisch, dass der ausfahrbare Teleskoparm die Reichweite um ein Vielfaches erhöht, sowohl nach vorne als auch nach oben.

Er erreicht eine Höhe im Schaufeldrehpunkt von 4,05 m. Das ist hoch und weit und kann mitunter auch gefährlich werden für einen Knicklader, deshalb setzen wir unseren Tipp um: ‚je breiter, um so standsicherer‘. Die Breitbereifung ist Teil der Standardausrüstung: 400/50-15 AS Profil, nur um die Standfläche zu erhöhen. Er hat damit eine Außenbreite über die Reifen gemessen von 1,38 m.

Der Heckwagen ist identisch zu dem seines Bruders mit den normalen Ladeschwingen, das Antriebsaggregat ist ein 38 PS Yanmar Motor. Der zweistufige Fahrtrieb mit Motor und Hydrostat sowie Kardanwelle sind sehr gut auf einander abgestimmt. 20 km/h Endgeschwindigkeit und hohe Schubkräfte aufgrund des Planetenantriebes überzeugen. Der

Knickwinkel von 55° ist enorm und der Garant für eine sehr gute Wendigkeit auf engstem Raum. Die beiden Lenkzylinder sorgen für ein ausgeglichenes Lenkverhalten nach links und rechts.

Ein Wort zur Motorentechnik:

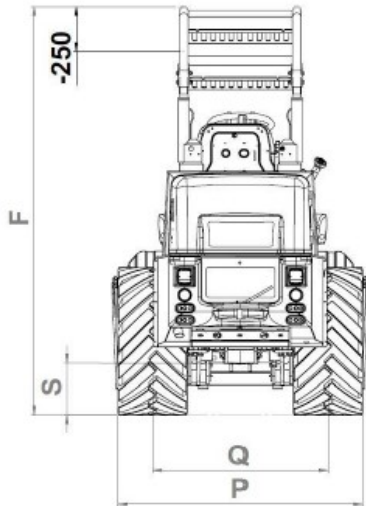
Hersteller: Yanmar – 3 Zylinder mit 28,2KW bzw. 38 PS

Konform mit EU-Abgasstufe V mit Common-Rail-Einspritztechnik, Abgasrückführung und in der Nachbehandlung mit einem Diesel-Oxydation-Katalysator und einem Dieselpartikelfilter, aber ohne Ad-Blue.

Wartungsfreie Abgasreinigungsanlage für 6000 Betriebsstunden = Yanmar`s Vertrauen und Versprechen und Anspruch in seine Abgasreinigungstechnologie.

Technische Daten

Motor	4-Zylinder Yanmar, 28,24 KW (38 PS)
Hubraum	1642 ccm
Abgasnachbehandlung	ja
Kühlung	Wasserkühlung / Ölkühlung
Fahrertrieb	Hydrostat / 365 bar
Antriebsart	Axialkolbenmotor / Gelenkwelle
Geschwindigkeit	0-18 (2-stufig)
Standardbereifung	400/50-15
Arbeitshydraulik / Druck	ca. 51 l/min / 180 bar
Hubkraft	2000 kg
Kipplast Lader gerade (Palettengabel)	ausgefahren 570 kg / eingefahren 1020 kg
Kipplast Lader gerade (Schaufel)	ausgefahren 690 kg / eingefahren 1320 kg
Elektrik / Batterie	12V / 75AH
Volumen Dieseltank	50 l
Volumen Hydrauliköltank	50 l



Datenblatt 2838T

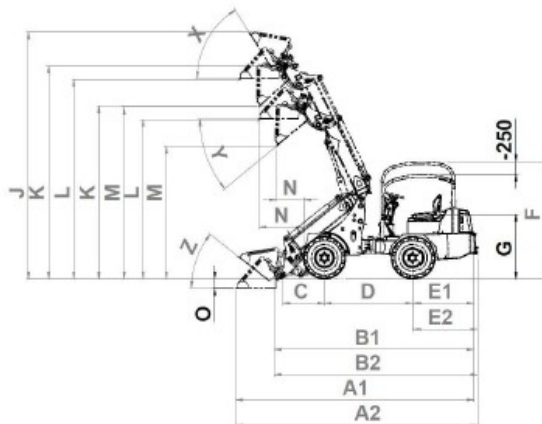
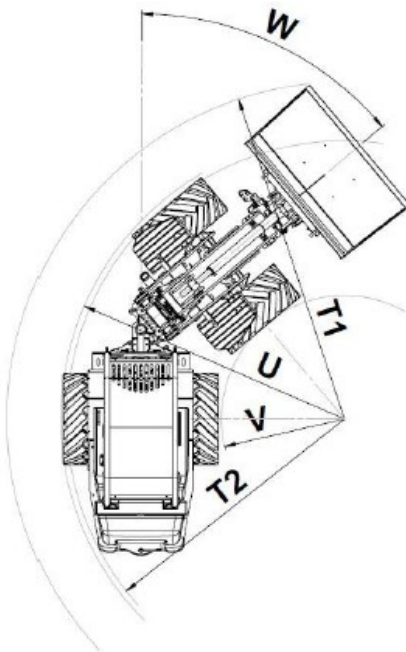
Hubkraft 2000 kg

Kipplast Schaufel

<u>Hubgerüst horizontal</u>	Eingef.	Ausgef.
ca. Maschine gerade	1320 kg	690 kg
ca. Maschine geknickt (55°)	900 kg	390 kg

Kipplast Palettengabel (50cm)

<u>Hubgerüst horizontal</u>	Eingef.	Ausgef.
ca. Maschine gerade	1020 kg	570 kg
ca. Maschine geknickt (55°)	700 kg	350 kg



A	Gesamtlänge mit Schaufel	4725/5675 mm
B	Gesamtlänge ohne Schaufel	3795/4845 mm
C	Achsmitte bis Schaufeldrehpunkt	910/1980 mm
D	Radabstand	1680 mm
E	Hecküberhang ohne/mit Gewicht	1145/1215 mm
F	Höhe über Fops-Rops Dach	2240 mm
J	Gesamtarbeitshöhe	3870/4620 mm
K	max. Höhe am Schaufeldrehpunkt	3292/4056 mm
L	Überladehöhe	3142/3897 mm
M	max. Ausschütthöhe	2480/3265 mm
N	Reichweite bei M	500/870 mm
O	Schürftiefe	100 mm
P	Gesamtbreite Standardbereifung	1380 mm
Q	Spurbreite	1010 mm
R	Breite über Schutzdach	660 mm
S	Bodenfreiheit	280 mm
T	max. Radius	2780 mm
U	Radius am Außenrand	2430 mm
V	Innenradius	1230 mm
W	Knickwinkel	55°
X	Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	130°
Y	max. Auskippwinkel	50°
Z	Rückrollwinkel am Boden	44°
	Hydrauliktankvolumen	50l
	Dieseltankvolumen	50l
	Vorderachsgewicht	1140 kg
	Hinterachsgewicht	1400 kg
	Leergewicht	2540 kg
	Betriebsgewicht	2800 kg

Maße bei Standardbereifung

Bemaßung ändert sich je nach Anbaugerät und Bereifung sowie technischer Weiterentwicklung!

Alle Angaben unter Vorbehalt. Änderungen im Zuge der technischen Weiterentwicklung vorbehalten!!!

Weitere Informationen erhalten Sie unter:

info@salzmann-landtechnik.de