



Hoflader 4275T



4275T Teleskopradlader

Der **Thaler-Teleskopradlader 4275T** rundet unser Produktionsprogramm nach oben ab. Er bringt über 5200 kg auf die Waage und 72 PS (53KW) treiben den Lader in guter Abstimmung mit den anderen Antriebskomponenten an, so dass er nur so vor Kraft strotzt.

Er ist groß - groß wegen seines Körperbaus, des Gewichts und seiner Kraft, insbesondere für uns.

aber auch klein - im Verhältnis zu den ausgewachsenen Radladern mit einem Einsatzgewicht von mehr als 6 Tonnen mit Teleskop-Arm.

Er ist stark - stark von den KW bzw. PS-Zahlen her, zumindest für uns, denn er ist unser größter und damit auch stärkster Lader.

Aber auch ‚schwach‘ - so will es der Blickwinkel, wenn man sich ein Gesamtbild der Marktteilnehmer verschafft, also äußerst subjektiv.

Für uns ist der 4275T der größte und schwerste. Er hat nicht nur alles das, was die Großen auch haben, sondern er bietet sogar viel, viel **mehr**

in Punkto **Sicherheit** = Pendelachse im Heck

in Punkto **Platz** in der Kabine - in allen 3 Dimensionen.

in einem Gesichtspunkt ist **weniger sogar mehr**. Er ist der Teleskop-Radlader mit dem kürzesten Hecküberhang seiner Kategorie. Er ist dadurch wendiger und fährt ganz einfach ruhiger, er schaukelt sich nicht so sehr auf beim Beschleunigen und schnellen Fahren.

Ein Wort zur Motorentechnik:

Hersteller: Yanmar – 4 Zylinder mit 53KW bzw. 72 PS

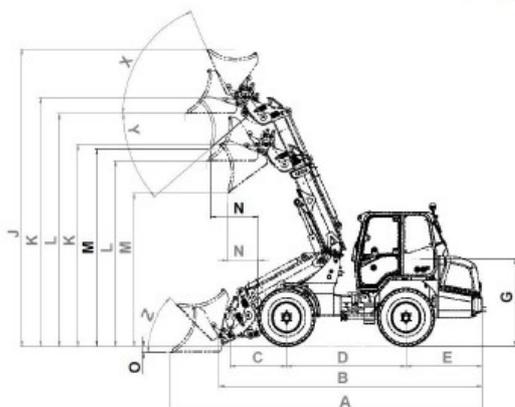
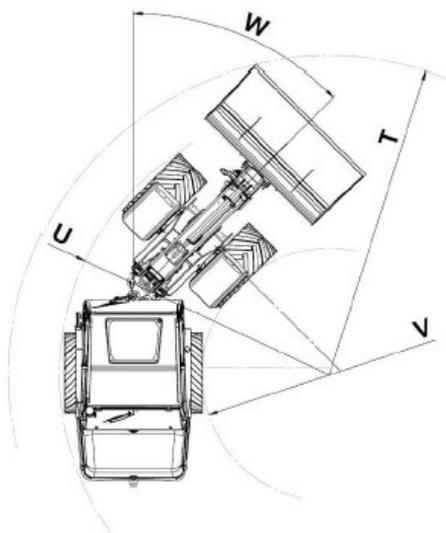
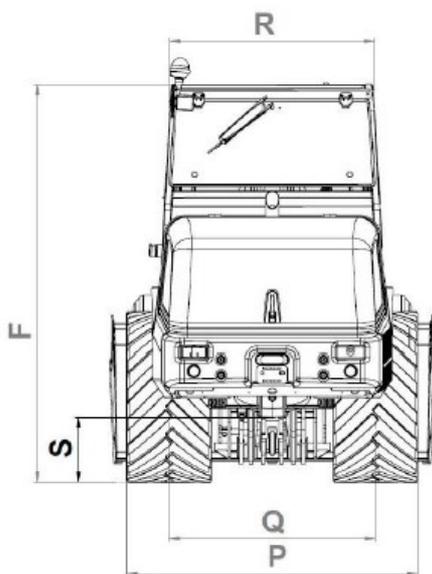
Konform mit EU-Abgasstufe V mit Common-Rail-Einspritztechnik, Abgasrückführung und in der Nachbehandlung mit einem Diesel-Oxydation-Katalysator und einem Dieselpartikelfilter, aber ohne Ad-Blue.

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

Technische Daten

Motor	4-Zylinder Yanmar, 53 KW (72 PS)
Hubraum	3320 ccm
Abgasmachbehandlung	ja
Kühlung	Wasserkühlung / Ölkühlung
Fahrtrieb	Hydrostat / 365 bar
Antriebsart	Axialkolbenmotor / Gelenkwelle
Geschwindigkeit	0-25 (2-stufig)
Standardbereifung	405/70-R20ET+30
Arbeitshydraulik / Druck	ca. 75 l/min / 200 bar
Hubkraft	4000 kg
Kipplast Lader gerade (Palettengabel)	2500 kg
Kipplast Lader gerade (Schaufel)	3000 kg
Elektrik / Batterie	12V / 100AH
Volumen Dieseltank	50 l
Volumen Hydrauliköltank	70 l

Datenblatt 4275T



	405/70R20 550/55R22,5 455/65R19,5	500/45R20	600/40R22,5
Hubkraft	4000 kg	4000 kg	4000 kg
Kipplast Schaufel			
Maschine gerade ¹	3000 kg	3000 kg	3000 kg
Maschine geknickt (45°) ¹	2500 kg	2500 kg	2500 kg
Kipplast Palettengabel (50cm) ²			
Maschine gerade ²	2500 kg	2500 kg	2500 kg
Maschine geknickt (45°) ²	2000 kg	2000 kg	2000 kg
A Gesamtlänge mit Schaufel	5750 mm		
B Gesamtlänge ohne Schaufel	5070 mm		
C Achsmittle bis Schaufeldrehpunkt	1090 mm		
D Radabstand	2300 mm		
E Hecküberhang	1470 mm		
F Höhe über Fops-Rops Dach	Siehe Reifen Optionen Seite 26		
J Gesamtarbeitshöhe	5540 mm		
K max. Höhe am Schaufeldrehpunkt	3850-4760 mm		
L Überladehöhe	3550/4460 mm	3490/4400 mm	
M max. Ausschütthöhe	3910 mm	3910 mm	3850 mm
N Reichweite bei M			
O Schürftiefe	60 mm	110 mm	100 mm
P Gesamtbreite	Siehe Reifen Optionen Seite 26		
Q Spurbreite	1390 mm	1390 mm	1390 mm
R Breite über Bügel	1320 mm		
S Bodenfreiheit	420 mm	360 mm	420 mm
T max. Radius	4320 mm	4320 mm	4320 mm
U Radius am Außenrand	3650 mm		
V Innenradius	1720 mm		
W Knickwinkel	45°	45°	45°
X Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	68°	68°	68°
Y max. Auskippwinkel	40°	40°	40°
Z Rückrollwinkel am Boden	44°	44°	44°
Hydrauliktankvolumen	70l	70l	70l
Dieseltankvolumen	50l	50l	50l
Vorderachsgewicht	1700 kg	1700 kg	1700 kg
Hinterachsgewicht	3200 kg	3200 kg	3200 kg
Leergewicht	4900 kg	4900 kg	4900 kg
Betriebsgewicht	5200 kg	5200 kg	5200 kg

Eigengewicht Kabine 250 kg

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

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