



Hoflader 3448T



3448T Teleskopradlader

Thaler-Lader 3448T ist der Radlader mit Teleskoparm 3448T unter den Thaler-Knicklader. 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 den Arbeitsradius um ein Vielfaches erweitert. Er erreicht eine Höhe im Schaufeldrehpunkt von 4,05 m. Das ist hoch und weit und kann mitunter gefährlich werden für einen Knicklader, deshalb haben wir unseren Tipp umgesetzt: Je breiter, um so standsicherer. Die Breitbereifung 400/50-15 AS Profil ist nun Bestandteil der Standardausrüstung. Hintergrund ist die Erhöhung der Standfläche. Er hat damit eine Außenbreite über die Reifen gemessen von 1,38 m. Das starre Knickgelenk mit der Pendelachse im Heck sorgt für zusätzliche Stabilität und hohe Kipplasten.

Der moderne Heckwagen mit abgerundeten Heckgewicht und Haube aus GFK ist identisch zu dem seines Bruders mit den normalen Ladeschwingen, das Antriebsaggregat ist ein 48 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. Die beiden Lenkzylinder sorgen für ein ausgeglichenes Lenkverhalten nach links und rechts.

Ein Wort zur Motorentechnik:

Hersteller: Yanmar – 4 Zylinder mit 35,4KW bzw. 48 PS

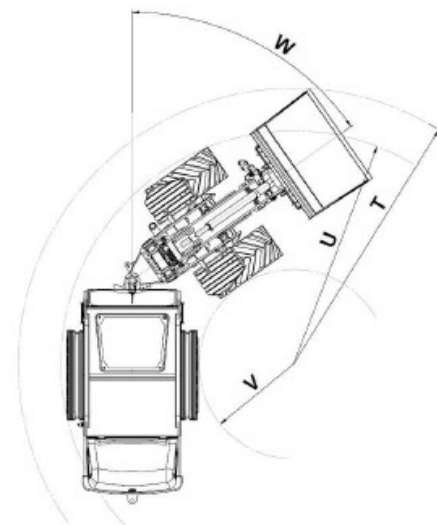
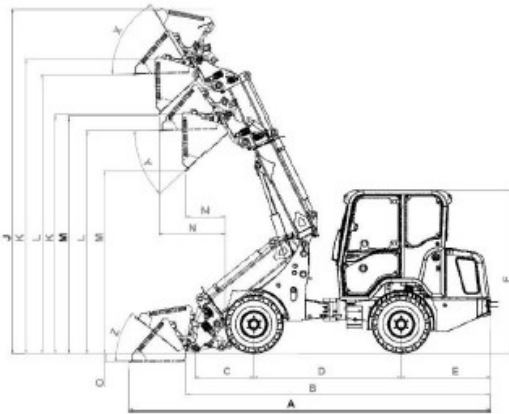
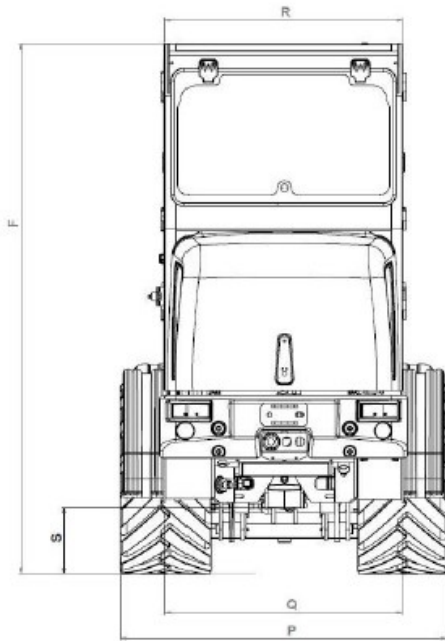
Konform mit EU-Abgasstufe V mit Common-Rail-Einspritztechnik, Abgasrückführung und in der Nachbehandlung mit einem Diesel-Oxydation-Katalysator und einem Dieselpartikelfilter, aber ohne Ad-Blue.

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

Technische Daten

| | |
|---------------------------------------|---|
| Motor | 4-Zylinder Yanmar, 35,4 KW (48 PS) |
| Hubraum | 2190 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 / 200 bar |
| Hubkraft | 2500 kg |
| Kipplast Lader gerade (Palettengabel) | ausgefahren 1000 kg / eingefahren 2000 kg |
| Kipplast Lader gerade (Schaufel) | ausgefahren 1200 kg / eingefahren 2200 kg |
| Elektrik / Batterie | 12V / 75AH |
| Volumen Dieseltank | 50 l |
| Volumen Hydrauliköltank | 50 l |

Datenblatt 3448T



Hubkraft 2500 kg

Kipplast Schaufel

| | | |
|-----------------------------|---------|---------|
| Hubgerüst <u>horizontal</u> | Eingef. | Ausgef. |
| ca. Maschine gerade | 2280 kg | 1270 kg |
| ca. Maschine geknickt (55°) | 1680 kg | 940 kg |

Kipplast Palettengabel (50cm)

| | | |
|-----------------------------|---------|---------|
| Hubgerüst <u>horizontal</u> | Eingef. | Ausgef. |
| ca. Maschine gerade | 2070 kg | 1330 kg |
| ca. Maschine geknickt (55°) | 1570 kg | 730 kg |

| | | |
|---|----------------------------------|--------------|
| A | Gesamtlänge mit Schaufel | 5230 mm |
| B | Gesamtlänge ohne Schaufel | 4420 mm |
| C | Achsmittle bis Schaufeldrehpunkt | 800 mm |
| D | Radabstand | 2050 mm |
| E | Hecküberhang | 1354 mm |
| F | Höhe über Fops-Rops Dach | 2270 mm |
| J | Gesamtarbeitshöhe | 4664 mm |
| | max. Höhe am Schaufeldrehpunkt | 3292/4056 mm |
| K | Schaufeldrehpunkt | |
| L | Überladehöhe | 3142/3897 mm |
| M | max. Ausschütthöhe | 2508/3272 mm |
| N | Reichweite bei M | 500/870 mm |
| O | Schürftiefe | 40 mm |
| | Gesamtbreite Standardbereifung | 1386 mm |
| P | Spurbreite | 1006 mm |
| Q | Breite über Schutzdach | 1010 mm |
| R | Bodenfreiheit | 280 mm |
| S | max. Radius | 2574 mm |
| T | Radius am Außenrand | 2967 mm |
| U | Innenradius | 1257 mm |
| V | Knickwinkel | 55° |
| W | Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe | 47° |
| X | max. Auskippwinkel | 47° |
| Y | Rückrollwinkel am Boden | 39° |
| Z | Hydrauliktankvolumen | 50l |
| | Dieseltankvolumen | 50l |
| | Vorderachsgewicht | 800 kg |
| | Hinterachsgewicht | 2000 kg |
| | Leergewicht | 2800 kg |
| | Betriebsgewicht | 3300 kg |

Eigengewicht Kabine 190 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