

Hoflader, Bagger und Baumaschinen



Hoflader 2230





Hoflader 2230L Hoflader 2230S Hoflader 2230H

EU-Abgasnorm Stufe V ohne DOC/DPF

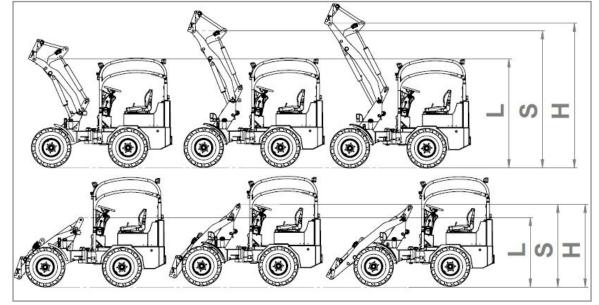


Motor	3-Zylinder Yanmar Dieselmotor 18,9 KW (25PS)	
Hubraum	1331 ccm - 2800U/min	
Kühlung	Wasserkühler, Ölkühler	
Fahrantrieb	Hydrostat mit Automotiver Steuerung/ 365 bar	
Antriebsart	Axialkolbenmotor, Gelenkwelle	
Arbeitshydraulik	ca. 42l/min, 180 bar	
Geschwindigkeit	ca. 16 km/h, (2-stufig)	
Batterie	12V - 45AH	
Dieseltank	L: 28I S/H: 37I	
Hydrauliktank	35 l	
Feststellbremse	Trommelbremse auf Kardanwelle auf alle 4 Räder wirkend	

Standardausstattung:

- CE-Abnahme
- Hochstabile vollhydraulische Knickpendellenkung für durchgehenden Bodenkontakt aller Räder
- 3. Steuerkreis vorne mit Zylinderfunktion (DN12), Schnellwechsler, Tippfunktion und Raste bei mechanischer Ausführung
- Multifunktionsjoystick, Einhebelsteuerung mit Schwimmstellung auf allen Funktionen sowie Straßensperre für Kreuzsteuerung und 3. Steuerkreis (mechanisch)
- Schnell/Langsam (Knopfdruck) sowie Richtungswechsel (Kippschalter) auf Joystick
- Individuell einstellbare Lenksäule inkl. Betriebsstundenzähler und Kraftstoffanzeige
- Optimierte Parallelführung
- Thaler-Inch-Pedal
- Mechanisch gefederter Fahrersitz mit Sicherheitsgurt und Fahrerrückhaltesystem nach aktueller Maschinenrichtlinie
- Fops-Rops-Fahrerschutzdach

- 3 LED Arbeitscheinwerfer je 1150lm auf dem Dach (2x vorne, 1x hinten)
- Bequemer Einstieg ohne Stolperfallen wie Mitteltunnel
- Gute Übersicht durch intelligente Vorderwagenkonstruktion
- Motorhaube aus massivem Stahl nach oben kippbar für ideale Zugänglichkeit für Wartungen
- Alle Schmierpunkte gut erreichbar (teilw. nach außen verlegt)
- Großer Kombikühler (Wasser+Öl)
- Hydraulikschutzschläuche
- Batteriehauptschalter
- Hydraulische Verriegelung über Dreiwegehahn
- Thaler-Haken-Aufnahme



3 Schwingen Ausführung 2230 L / 2230 S / 2230 H

L = Low

+ noch bessere Übersichtlichkeit über niedrigen Vorderwagen

- + mehr Hubkraft
- weniger Hubhöhe

S = Standard

- + Standardschwinge
- + mehr Hubhöhe
- weniger Hubkraft

H = High

- + Lange Schwinge + mehr Hubhöhe
- weniger Hubkraft



Datenblatt 2230

Angaben ohne Zusatzgewicht - Maße bei Standardbereifung Bemaßung ändert sich je nach Anbaugerät und Bereifung

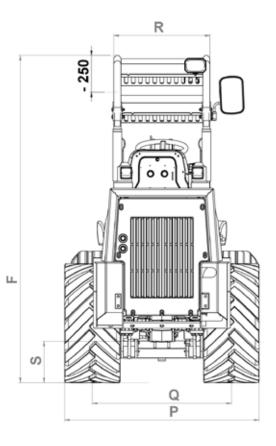
25 PS

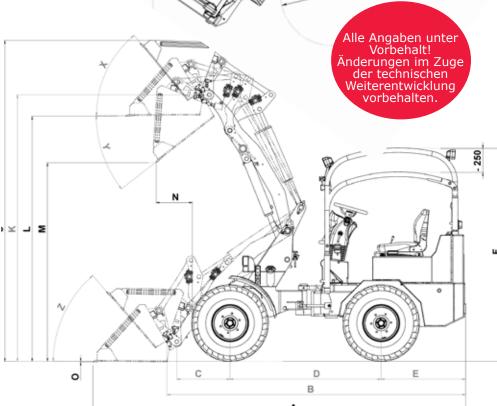
U

T

		2230L	2230S	2230H
Α	Gesamtlänge mit Schaufel	3830mm	3870mm	4180mm
В	Gesamtlänge ohne Schaufel	3094mm	3110mm	3420mm
С	Achsmitte bis Schaufeldrehpunkt	530mm	550mm	848mm
D	Radstand	1572mm		
Е	Hecküberhang	880mm		
F	Höhe über Fops-Rops Dach	2210mm		
J	Gesamtarbeitshöhe	2820mm	3340mm	3520mm
K	max. Höhe am Schaufeldrehpunkt	2210mm	2760mm	2935mm
L	Überladehöhe	1995mm	2580mm	2710mm
М	max. Ausschütthöhe	1375mm	2040mm	2220mm
N	Reichweite bei M	340mm	330mm	510mm
0	Schürftiefe	25mm	25mm	20mm
P	Gesamtarbeitsbreite Standardbereifung	1120mm		
Q	Spurbreite	840mm		
R	Breite über Schutzdach	660mm		
S	Bodenfreiheit	240mm		
Т	max. Radius	2430mm	2505mm	2680mm
U	Radius am Außenrand	2100mm		
٧	Innenradius	1030mm		
W	Knickwinkel	55°		
X	Rückrollwinkel bei max. Hubhöhe	55°	50°	54°
Υ	max. Auskippwinkel	53°	47°	43°
Z	Rückrollwinkel am Boden	50°	50°	55°

	2230L	2230S	2230H			
Hubkraft	1600kg	1500kg	1300kg			
Kipplast Schaufel						
Maschine gerade	1400kg	1300kg	1100kg			
Maschine geknickt (45°)	1100kg	1000kg	800kg			
Kipplast Palettengabel (50cm)						
Maschine gerade	1100kg	900kg	750kg			
Maschine geknickt (45°)	625kg	550kg	490kg			
Hydrauliktankvolumen	351					
Dieseltankvolumen	281	37I	371			
Vorderachsgewicht	470kg	520kg	570kg			
Hinterachsgewicht	1100kg					
Leergewicht	1570kg	1620kg	1670kg			
Betriebsgewicht	1770kg	1820kg	1870kg			





Maschinen Mauritz GesmbH

Unterstiftung 23A A-4190 Bad Leonfelden

TEL: +43 7213 6820 - 0 office@maschinen-mauritz.at www.maschinen-mauritz.at

