

Technisches Datenblatt :

# **MLA 3-35 H**

---



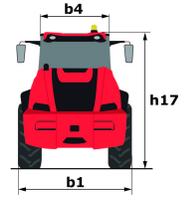
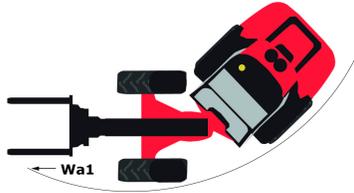
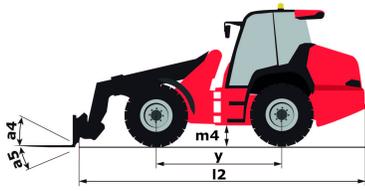
Capacities		Metrisch	US-System
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)		1670 kg	3682 lbs
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)		1280 kg	2822 lbs
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		1169 kg	2577 lbs
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		909 kg	2004 lbs
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	2.86 m	9 ft 5 in
Max. Hubhöhe ( Gabel Unterseite)	h3	2.65 m	8 ft 8 in
Ausbrechkraft mit Schaufel		2540 daN	2540 daN
Weight and dimensions			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 2 Pfosten Fahrerschutzdach		2472 kg	5450 lbs
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		2520 kg	5556 lbs
Eigengewicht (mit Gabel)		2649 kg	5840 lbs
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.24 m	9 in
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	3.35 m	11 ft
Gesamtlänge bis Gabelträger (ohne Anhängerkupplung)	l3	3.35 m	11 ft
Radstand	y	1.63 mm	0.064 in
Gesamtbreite mit 2 Pfosten Fahrerschutzdach	b21	1.01 m	3 ft 4 in
Gesamtbreite mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	b22	1.02 m	3 ft 4 in
Gesamtbreite der Kabine	b4	1.02 m	3 ft 4 in
Gesamtbreite (über den Reifen)	b1	1.32 m	4 ft 4 in
Gesamthöhe bei abgenommenem FOPS und heruntergeklapptem ROPS	h36	1.78 m	5 ft 10 in
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 2 Pfosten	h37	2.48 m	8 ft 2 in
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2.26 m	7 ft 5 in
Gesamthöhe mit Kabine	h17	2.26 m	7 ft 5 in
Kippwinkel	a4	39.7 °	39.7 °
Schüttwinkel	a5	43 °	43 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	2.63 m	8 ft 8 in
Knickwinkel		45 °	45 °
Reifenmodelle		Mitas - 31x15 5 15 SK 02	Mitas - 31x15 5 15 SK 02
Engine			
Hersteller		Yanmar	Yanmar
Abgasnorm		Stage 3A	Stage 3A
Motor Modell		3TNV88	3TNV88
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 1600 cm <sup>3</sup>	3 - 97.64 in <sup>3</sup>
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		35 Hp / 26 kW	35 Hp / 26 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		102.7 Nm/m / 1680 tr/min	102.7 Nm/m / 1680 tr/min
Kühlsystem des Motors		2 Kühler Wasser Hydrauliköl)	2 Kühler Wasser Hydrauliköl)
Transmission			
Getriebetyp		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2	2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		19 km/h	11.8 mph
Differenzialsperre		Sperrdifferenzial an Vorder- & Hinterachse	Sperrdifferenzial an Vorder- & Hinterachse
Parkbremse		Handbuch	Handbuch
Hydraulics			
Pumpenart		Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		45 l/min / 207 Bar	45 l/min / 14 PSI
Systemdruck Fahrtrieb		345 Bar	24 PSI
Tank capacities			
Hydrauliköl		26 l	5.72 gal
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		57 l	12.54 gal
Noise and vibration			
Vibrationswert an Händen/Armen		2.5 m/s <sup>2</sup>	2.5 m/s <sup>2</sup>
Miscellaneous			
Sicherheit Zulassung der Kabine		Cab ROPS - FOPS Level 1	Cab ROPS - FOPS Level 1

## Optionen / Oberflächen

S : Standard / O : Option / - : Nicht verfügbar

	Essential	Classic
<b>Lifting function</b>		
Easy Connect System (E.C.S.)	S	S
Hydraulische Anbaugeräteverriegelung	O	O
<b>Operator station</b>		
Verstell- und teleskopierbare Lenksäule	S	S
Tuner-Radio (50 W)	-	S
Geschlossene Kabine mit Heizung	-	S
Fußmatte	-	S
Schutzdach	S	-
<b>Motorization/Power</b>		
Automatisch reinigender Luftvorfilter	S	S
Dauerstrom-Hydraulik	S	S
Handgas	S	S
Hydraulikleitung Anbaugerät	S	S
<b>Lighting</b>		
Arbeitsscheinwerfer vorn und hinten (x4: 2 vorne und 2 hinten)	S	S
Komplette Fahrbeleuchtung	O	S

# Maßzeichnung





Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro -  
Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508

