

Technisches Datenblatt :

# MLA 5-60 H-Z

---



Kapazität		Metrisch
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)		2190 kg
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)		1694 kg
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		1547 kg
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		1204 kg
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	3.16 m
Max. Hubhöhe ( Gabel Unterseite)	h3	2.97 m
Reichweite bei max. Hubhöhe		0.43 m
Ausbrechkraft mit Schaufel		4329.46 daN
Gewicht und Reifengröße		
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		3388.30 kg
Gesamtlänge bis Gabelträger (mit Anhängerkupplung)	l11	4.18 m
Radstand	y	1744 mm
Gesamtbreite mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach	b22	1.23 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	1.22 m
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2.31 m
Gesamthöhe mit Kabine	h17	2.31 m
Kippwinkel	a4	39.90 °
Schüttwinkel	a5	44.70 °
Wenderadius (über Räder)	Wa1	3.20 m
Knickwinkel	a19	45 °
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1.47 m
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.25 m
Leistung		
Ankippen		2.52 s
Auskippen		1.85 s
Motor		
Hersteller		Deutz
Motor Modell		TD 2.2 L3
Anzahl der Zylinder / Tragfähigkeit der Zylinder		3 - 337.82 cm³
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		60 Hp / 45.50 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		200 Nm / 2400 rpm
Kühlsystem des Motors		2 Wasserkühler + Hydrauliköl
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		28.32 km/h
Differenzialsperre		Vorder- und Hinterverriegelung der Maschine
Parkbremse		Manuell
Hydraulisch		
Pumpenart		Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		58.30 l/min / 210 bar
High-Flow Option (l/min)		72.30 l/min
Systemdruck Fahrtrieb		420 bar
Tankkapazität		
Hydrauliköl		45 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		82.50 l
Diverse		
Sicherheit Zulassung der Kabine		Kabine ROPS - FOPS Stufe 1



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