

Technisches Datenblatt :

MLA 2-25 H



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	US-System
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)		1015 kg	2238 lb
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)		865 kg	1907 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		740 kg	1631 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		630 kg	1389 lb
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	2736 mm	108 in
Gewicht und Reifengröße			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		1740 kg	3836 lb
Radstand	y	1419 mm	56 in
Gesamtbreite der Kabine	b4	991 mm	39 in
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2140 mm	84 in
Auskipphöhe bei voller Höhe	r6	475 mm	19 in
Haubenhöhe	h40	1254 mm	49 in
Bauhöhe maximal voll ausgeschoben	h27	3535 mm	139 in
Knickwinkel	a19	45 °	45 °
Maximum oscillation angle		10 °	10 °
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	3627 mm	143 in
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1040 mm	41 in
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	2928 mm	115 in
Überhang hinten	c6	801 mm	32 in
Auskippwinkel bei voller Höhe	a5	41 °	41 °
Auskipphöhe bei voller Höhe	h29	2008 mm	79 in
Maximum Rollback Angle - Fully Raised	a4	45 °	45 °
Maximum Rollback Angle at Ground	a13	47 °	47 °
Digging Position	h32	-45 mm	-2 in
Bodenfreiheit Maschine	m4	153 mm	6 in
Bodenfreiheit vome mit Schaufel	b18	2681 mm	106 in
Clearance Radius - Less bucket	b14	2251 mm	89 in
Schürftiefe der Schaufel	h42	2515 mm	99 in
Tread width (wheel center)	b29	848 mm	33 in
Anbaugerät Drehpunkt		192 mm	8 in
Height from ground to axle center	m8	144 mm	6 in
Schaufelbreite	e1	1100 mm	43 in
Mitte Vorderrad bis Drehzapfen	m3	563 mm	22 in
Höhe bis Schaufeldrehpunkt - bei max. Hubhöhe	h28	2736 mm	108 in
Motor			
Hersteller		Perkins	Perkins
Motor Modell		403J-11	403J-11
Motomom		Stage V	Stage V
Anzahl der Zylinder		3	3
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		24.70 Hp / 18.40 kW	24.70 Hp / 18 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		66.80 Nm / 2100 rpm	49 ft/lbs / 2100 rpm
Kühlsystem des Motors		Wassergekühlt	Wassergekühlt
Getriebe			
Getriebetyp		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		1 / 1	1 / 1
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		12 km/h	7 mi/h
Feststellbremse		Inching Brake	Inching Brake
Hydraulisch			
Pumpenart		Zahnradpumpe	Zahnradpumpe
Hydraulikfördermenge - Hydraulikdruck		30 l/min / 207 bar	8 US gpm / 3002 PSI
High-Flow Option (l/min)		30 l/min	8 US gpm
Tankkapazität			
Hydrauliköl		24 l	6 US gal
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		30 l	8 US gal



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hauptsitz

B.P. 249 - 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



Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes