

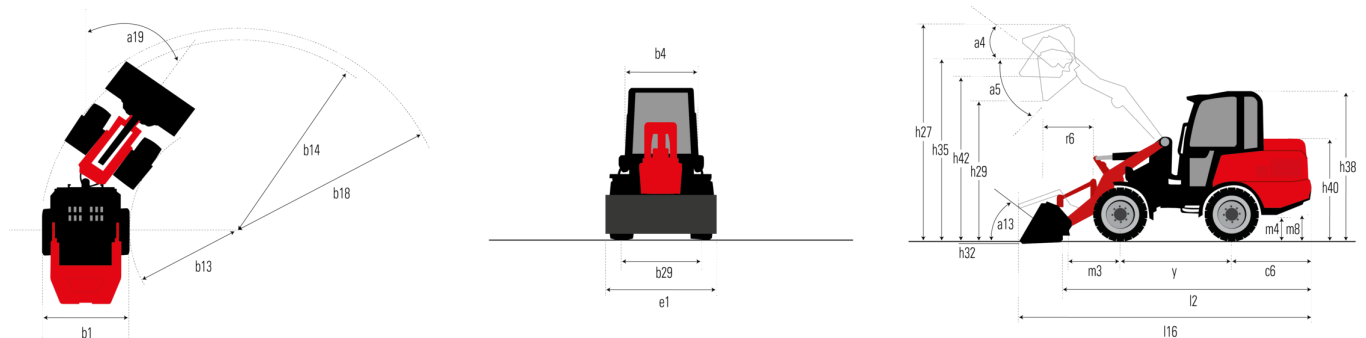
Technisches Datenblatt :

MLA 3-25 H



Kapazität		Metrisch	US-System
Statische Kipplast mit Schaufel (gerade)		1270 kg	2800 lb
Statische Kipplast mit Schaufel (vollständig eingeknickt)		1115 kg	2458 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (gerade)		965 kg	2127 lb
Statische Kipplast mit Gabeln (vollständig eingeknickt)		845 kg	1863 lb
Max. Höhe des Schaufeldrehpunkts	h35	2836 mm	112 in
Gewicht und Reifengröße			
Eigengewicht (mit Gabeln) mit 4 Pfosten Fahrerschutzdach		2170 kg	4784 lb
Radstand	y	1650 mm	65 in
Gesamtbreite der Kabine	b4	991 mm	39 in
Gesamthöhe bei Schutzdach mit 4 Pfosten	h38	2258 mm	89 in
Auskipphöhe bei voller Höhe	r6	479 mm	19 in
Haubenhöhe	h40	1405 mm	55 in
Bauhöhe maximal voll ausgeschoben	h27	3636 mm	143 in
Knickwinkel	a19	45 °	45 °
Maximum oscillation angle		10 °	10 °
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	4154 mm	164 in
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1100 mm	43 in
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	3458 mm	136 in
Überhang hinten	c6	995 mm	39 in
Auskippwinkel bei voller Höhe	a5	42 °	42 °
Auskipphöhe bei voller Höhe	h29	2126 mm	84 in
Maximum Rollback Angle - Fully Raised	a4	48 °	48 °
Maximum Rollback Angle at Ground	a13	49 °	49 °
Digging Position	h32	-79 mm	-3 in
Bodenfreiheit Maschine	m4	320 mm	13 in
Bodenfreiheit vorne mit Schaufel	b18	3246 mm	128 in
Clearance Radius - Less bucket	b14	2767 mm	109 in
Schürftiefe der Schaufel	h42	2655 mm	105 in
Tread width (wheel center)	b29	836 mm	33 in
Anbaugerät Drehpunkt		103 mm	4 in
Height from ground to axle center	m8	214 mm	8 in
Schaufelbreite	e1	1520 mm	60 in
Mitte Vorderrad bis Drehzapfen	m3	669 mm	26 in
Höhe bis Schaufeldrehpunkt - bei max. Hubhöhe	h28	2520 mm	99 in
Motor			
Hersteller		Perkins	Perkins
Motor Modell		403J-17	403J-17
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		85 Nm / 1800 rpm	63 ft/lbs / 1800 rpm
Kühlsystem des Motors		Wassergekühlt	Wassergekühlt
Getriebe			
Getriebetyp		Hydrostatisch	Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 / 2	2 / 2
Max. Fahrgeschwindigkeit (kann je nach Vorschriften variieren)		20 km/h	12 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		45 l	12 US gal

MLA 3-25 H - Maßzeichnung



**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