

Technisches Datenblatt :

MRT 2545 115

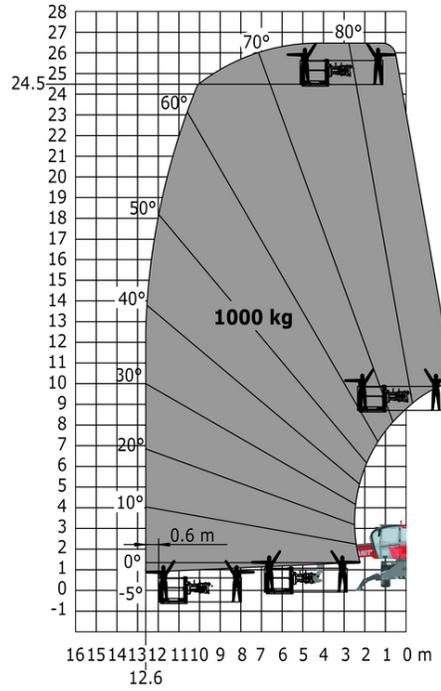
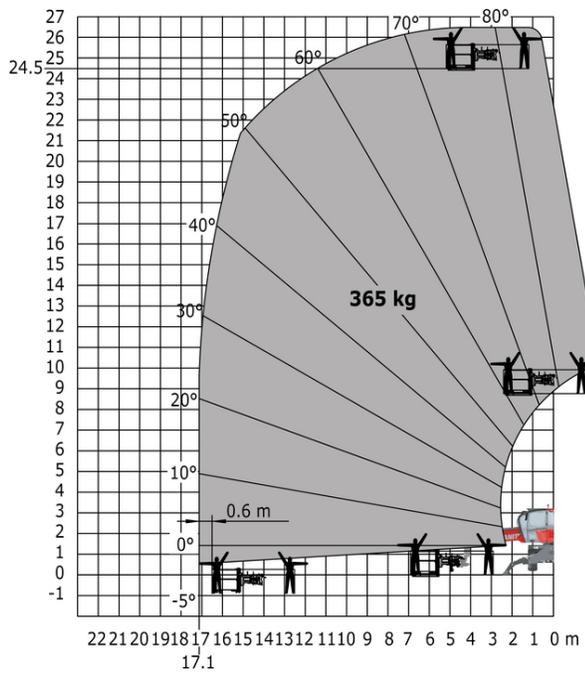
VISION



Kapazität		Metrisch
Max. Tragkraft		4500 kg
Max. Hubhöhe		24.60 m
Maximale seitliche Reichweite		19.50 m
Gewicht und Reifengröße		
Gesamtlänge mit Gabeln	l1	8.92 m
Länge bis zur Vorderseite der Gabeln	l2	7.72 m
Gesamtbreite	b1	2.48 m
Gesamthöhe	h17	3.04 m
Gesamtbreite der Kabine	b4	0.96 m
Bodenfreiheit Maschine	m4	0.37 m
Radstand	y	2.73 m
Kippwinkel	a4	10 °
Schüttwinkel	a5	107 °
Drehung des Oberwagens / Turret rotation (Max.)		400 ° or 360 °
Gewicht		15910 kg
Gabeln Länge / Gabeln Breite / Gabelquerschnitt	l / e / s	1200 mm x 125 mm x 50 mm
Reifen		
Reifenmodelle		18-19,5
Antriebsräder (vorne / hinten)		2 / 2
Lenkart		2-rad Lenkung, 4-rad Lenkung, Krebsgang
Stützen		
Stütztyp		Spider Type
Steuerung mit Stützen		Stützenbefehle einzeln oder gleichzeitig
Motor		
Hersteller		Deutz
Motoromom		Stage V / Stufe 4
Motor Modell		TCD 3.6 L4
Nennleistung Verbrennungsmotor / Leistung (kW)		116 Hp / 85 kW
Max. Drehmoment / Engine rotation (min)		460 Nm @ 1600 rpm
Anzahl der Zylinder - Tragfähigkeit der Zylinder		4 - 3620 cm³
Kühlsystem des Motors		Wasserkühlung
Anzahl Batterien / Batterie / Batteriekapazität		2 x 12 V / 120 Ah
Battery starting current		(EN)850 A
Getriebe		
Getriebetyp		Hydrostatisch
Anzahl der Gänge (vorwärts / rückwärts)		2 2
Max. travel speed		40 km/h
Zugkraft		9700 daN
Parkbremse		Automatische negative Parkbremse
Feststellbremse		Ölbad Lamellenbremsen an den Vorder- und Hinterachsen
Leistung		
Steigfähigkeit - beladen / unbeladen		48.70 % / 49.80 %
Hydraulisch		
Pumpenart		Verstellpumpe
Hydraulikfördermenge		116 l/min
Hydraulikdruck		275 bar
Tankkapazität		
Motoröl		11 l
Hydrauliköl		144 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		130 l
Abgasnachbehandlung für Diesel (AdBlue®)		11 l
Lärm und Vibrationen		
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		68 dB
Außenschallpegel (LWA)		106 dB
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s²
Diverse		
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 2
Steuerungen		2 Joysticks
Sicherheit Zulassung der Kabine		Kabine ROPS - FOPS Stufe 2
Anbaugeräte Erkennungssystem (E-Reco)		Standard

Drehung an abgesenkten Stützen mit 365 kg Arbeitskorb

Drehung an abgesenkten Stützen mit 1000 kg Arbeitskorb





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