

Technisches Datenblatt :

100 VJR

OXYGEN
by MANITOU



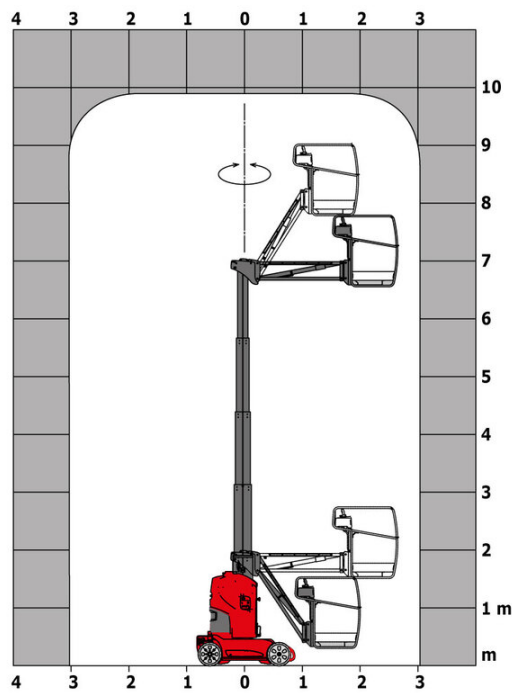
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	9.85 m
Bodenfreiheit (Zugang)	h20	0.51 m
Plattformhöhe	h7	7.85 m
Maximale seitliche Reichweite		3.15 m
Äoerhang / Knickpunkt Gelenk		6.67 m
Korbarm-Drehwinkel (oben / Boden)		+58 ° / -56 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	200 kg
Drehung des Oberwagens		350 °
Zulässige Personenanzahl (innen / außen)		2 / 1
Gewicht und Reifengröße		
Gewicht der Arbeitsbühne*		2650 kg
Abmessungen Arbeitskorb (Länge x Breite)	lp / ep	1.11 m x 0.93 m
Gesamtlänge	l1	2.80 m
Gesamtbreite	b1	0.99 m
Gesamthöhe	h17	1.99 m
Länge des Auslegearms	l13	1.45 m
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.09 m
Gegengewicht Aufmaß / Reichweite		0.09 m
äußerer Wenderadius	Wa3	2.09 m
Bodenfreiheit unter Stabilisierungsböcken	m6	0.03 m
Bodenfreiheit Mitte Radstand	m2	0.09 m
Radstand	y	1.20 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - Transportmodus		5 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.65 km/h
Steigfähigkeit		25 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus		2 °
Reifen		
Bereifung		Nicht markierende Vollgummireifen
Reifenmodelle		406 x 127 mm
Antriebsräder (vorne / hinten)		0 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Gebremste Räder / Räder		0 / 2
Motor/Batterie		
Nennleistung des Elektromotors		2 x 1.50 kW
Number of hydraulic pump / Kapazität Hydraulikpumpe		2 x 4.20 cm³
Batterie		24 V
Batteriekapazität		250 Ah
Integriertes Ladegerät / Ladegerät		24 V / 30 A
Diverse		
Anzahl der Zyklen mit Standardbatterie (HIRD)		29
Bodendruck (		11.80 dan/cm2
Hydraulikdruck		140 bar
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		22 l
Schwingungsbelastung Hand/Arm		< 0.50 m/s²
Einhaltung von Nomen		
Diese Maschine entspricht:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

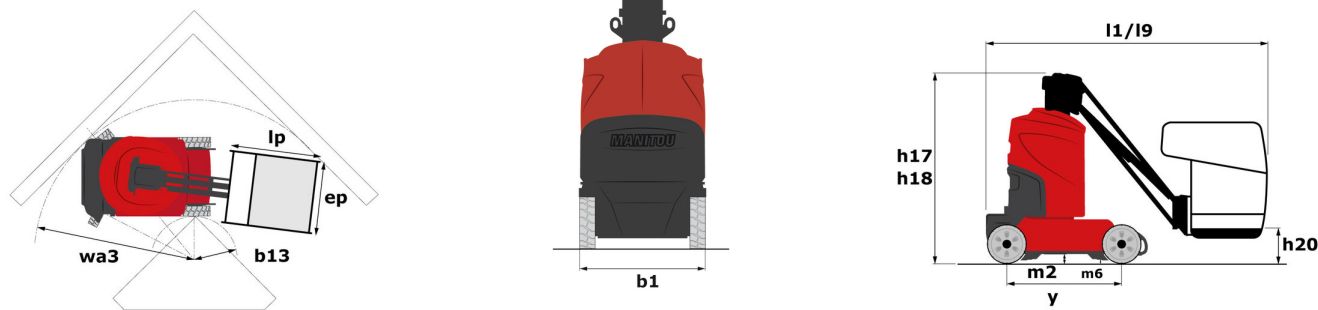
*Variiert und ist Abhängig von den Länderspezifischen Optionen

100 VJR - Traglasttabellen

Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



100 VJR - Maßzeichnung



Ausstattung

Standard
Alarmon und Kontrollleuchte (Neigung, Überlast, Gefälle)
Anschlag- und Verzurrösen
Arbeitskorb mit durchbrochenem Boden
Batterieentladeanzeige
Betriebsstundenzähler
CAN-Bus-Technologie
Einfahrtaschen für Gabelzinken
Fester Schlaglochschutz
Integriertes Ladegerät mit Spannungsumschaltung
Korbarm
Manuelle Notfallabsenkung
Negativbremse an den Hinterrädern
Nicht markierende Reifen
Not-Aus-Schalter im Arbeitskorb und Jam Oberwagen
Proportional-Regelung
Signalhorn im Arbeitskorb
Traktionsbatterie
Unterstützung durch integrierte Fehlerdiagnose
Werkzeugkasten im Arbeitskorb

Optional
110 oder 230 V Steckdose mit Schutzschalter
230-V-Anschluss
Arbeitsscheinwerfer im Arbeitskorb
Audio warning on all motion
Biologisch abbaubares Öl
Easy Link - With access control keypad
Easy link - With remote lock
SMS : Safe Man System
Sicherheitsgeschirr
Sonderlackierung
Wamblinkanlage
Wartungsfreie Batterie
Öl für tiefe Temperaturen



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