

Technisches Datenblatt :

100 VJR



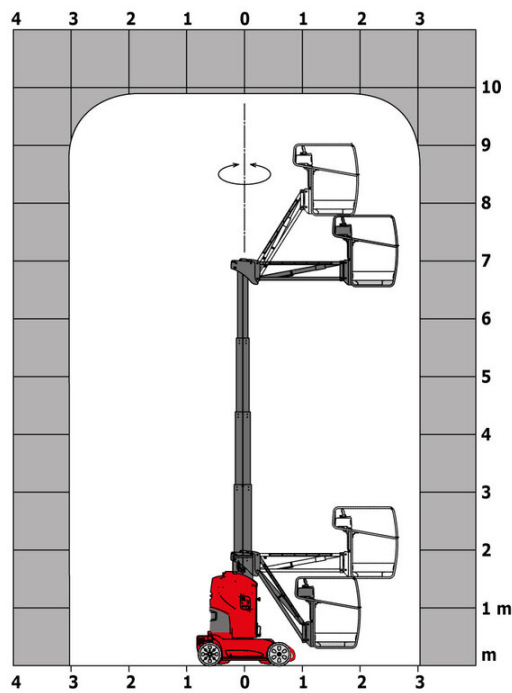
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Arbeitshöhe	h21	9.85 m
Gesamthöhe (Zugang)	h20	0.51 m
Plattformhöhe	h7	7.85 m
Maximale seitliche Reichweite		3.15 m
Äoerhang / Knickpunkt Gelenk		6.67 m
Pendelamdrehung (unten)		+70 °
Tragfähigkeit des Arbeitskorbs	Q	200 kg
Schwenkbereich der Bühne		350 °
Personenanzahl (innen / außen)		2 / 1
Gewicht und Abmessungen		
Plattformgewicht*		2650 kg
Arbeitskorb Abmessungen (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
Pendelamlänge	l13	1.50 m
Gegengewicht Versatz (Oberwagen bei 90°)	a7	0.09 m
Gegengewicht Aufmaß / Reichweite		0.09 m
Äußerer Wenderadius	Wa3	2.09 m
Bodenfreiheit unter Stabilisierungsblöcken	m6	0.02 m
Bodenfreiheit in der Mitte des Radstands	m2	0.09 m
Radstand	y	1.20 m
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit - verstaute		5 km/h
Fahrgeschwindigkeit - Arbeitsmodus		0.65 km/h
Steigfähigkeit		25 %
Zulässige Neigung im Arbeitsmodus		2 °
Reifen		
Bereifung		Solid non-marking tires
Reifenmodelle		406 x 127 mm
Antriebsräder (vorne / hinten)		0 / 2
Lenkräder (vorne / hinten)		2 / 0
Bremsräder (vorne / hinten)		0 / 2
Motor/Batterie		
Nennleistung des Elektromotors		2 x 1.50 kW
Number of hydraulic pump / Capacity of hydraulic pump		2 x 4.20 cm³
Batterie		24 V
Batteriekapazität		250 Ah
Integriertes Ladegerät (V) / Integrated charger		24 V / 30 A
Diverse		
Number of cycles with STD Battery (HIRD)		29
Bodendruck		11.80 dan/cm2
Hydraulikdruck		140 bar
Kapazität des Hydraulikölbehälters		22 l
Vibrationswert an Händen/Armen		< 2.50 m/s²
Einhaltung von Nomen		
This machine is in compliance with:		Europäische Richtlinien: 2006/42/EG - Maschinen (Neufassung EN 280:2013) - 2004/108/EG (EMV) - 2006/95/EG (Niederspannung)

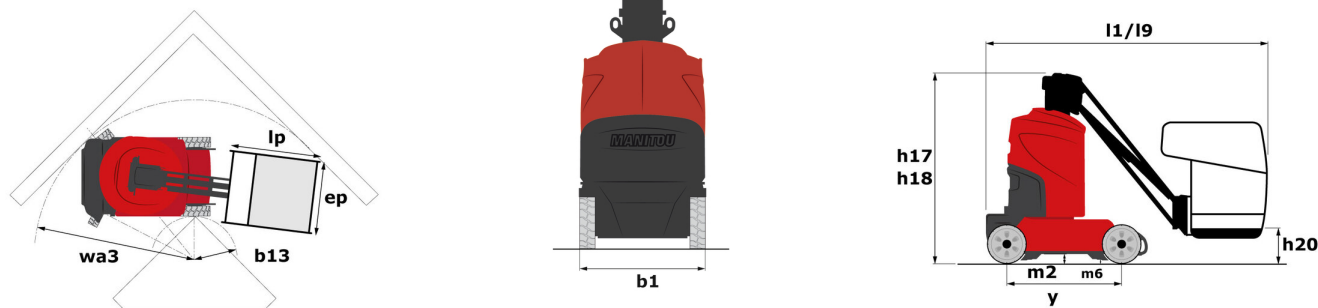
*Varies according to options and standards of the country to which the machine is delivered

100 VJR - Lastdiagramm

Lastdiagramm für Hubarbeitsbühne



100 VJR - Maßzeichnung



Ausrüstung

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

Optional
110 oder 230 V Stecker mit Differenzialschutzschalter
230-V-Anschluss
Arbeitsscheinwerfer im Arbeitskorb
Audio warning on all motion
Biologisch abbaubares Öl
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



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 visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes