

Scheda tecnica :

# 100 VJR

OXYGEN  
by MANITOU



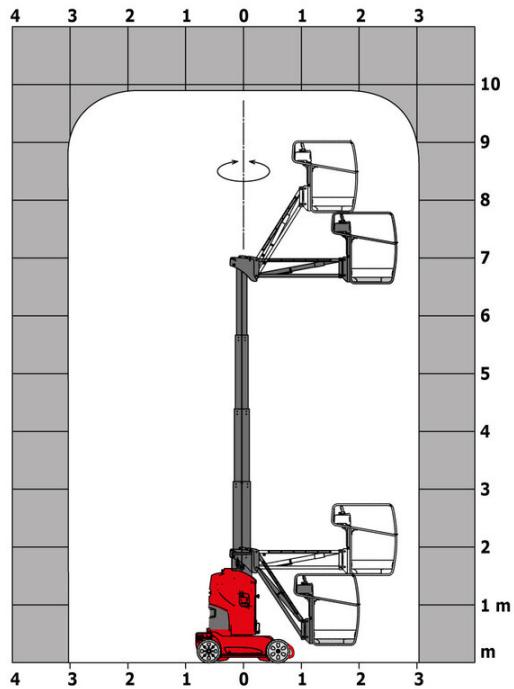
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

<b>Capacità</b>		<b>Metrico</b>
Altezza di lavoro	h21	9.85 m
Altezza della piattaforma	h7	7.90 m
Sbraccio massimo		3.10 m
Sbalzo		6.50 m
Oscillazione pendolare (alto / basso)		+58 ° / -56 °
Capacità della piattaforma	Q	200 kg
Rotazione della torretta		350 °
Numero di persone (interno / esterno)		2 / 1
<b>Peso e dimensioni</b>		
Peso della piattaforma*		2820 kg
Dimensioni del cestello (lunghezza x larghezza)	lp / ep	1.19 m x 0.93 m
Altezza pianale (accesso)	h20	0.46 m
Lunghezza totale	l1	2.80 m
Larghezza	b1	0.99 m
Altezza	h17	1.99 m
Lunghezza pendolare massima	l13	1.45 m
Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)	a7	0.09 m
Raggio di sterzata esterna	Wa3	2.02 m
Altezza libera dal suolo sotto i blocchi stabilizzatori	m6	0.03 m
Altezza dal suolo al centro dell'interasse	m2	0.09 m
Interasse	y	1.20 m
<b>Performance</b>		
Velocità di spostamento - chiuso		5 km/h
Velocità di spostamento - sollevato		0.65 km/h
Pendenza superabile		25 %
Inclinazione laterale ammissibile		2 °
<b>Pneumatici</b>		
Tipo di ruote		Anello antiraccia
Modelli di pneumatici		16,5-11 1/4 / 406 x 127 mm
Ruote motrici (anteriori / posteriori)		0 / 2
Ruote direttive (anteriori / posteriori)		2 / 0
Frenatura su ruote (anteriori / posteriori)		0 / 2
<b>Motore/batteria</b>		
Potenza nominale motore elettrico		2 x 0.77 kW
Potenza del motore di sollevamento		3 kW
Numero della pompa idraulica / Capacità pompa idraulica		2 x 3.75 cm³
Batteria		24 V
Capacità batteria		250 Ah
Carica batteria integrato (V) / Caricabatterie di bordo (A)		24 V / 30 A
<b>Varie</b>		
Numero di cicli con batteria standard (HIRD)		29
Pressione al suolo		11.80 dan/cm²
Pressione idraulica		140 bar
Capacità del serbatoio idraulico		22 l
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 0.50 m/s²
<b>Conformità agli standard</b>		
Questa macchina è conforme alle norme:		Direttive Europee : 2006/42/CE - Macchine (revisione EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC secondo EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

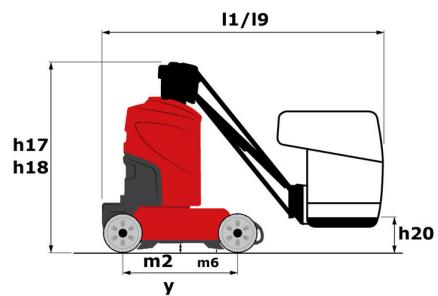
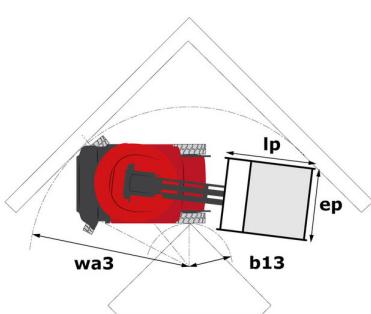
\*Varia in base alle opzioni e agli standard del paese in cui viene consegnata la macchina.

## 100 VJR - Diagramma di carico

Diagramma di carico per piattaforme portapersonale



## 100 VJR - Disegno quotato



# Allestimento

## Standard

- Allarme sonoro e spia luminosa (inclinazione, sovraccarico, discesa)
- Anelli di trasporto e sollevamento
- Avisatore acustico nel pianale
- Batteria di trazione
- Braccio pendolare
- Caricabatterie integrato multi tensione
- Comandi proporzionali
- Discesa manuale di emergenza
- Easy link
- Frenatura negativa su ruote posteriori
- Interruttore di arresto di emergenza nel cestello e sulla torretta
- Piano di calpestio cestello traforato
- Pneumatici antitraccia
- Protezione antibuche fissa
- Scomparto porta-attrezzi nel pianale
- Sistema di protezione secondaria (SPS)
- Smartview
- Tasche portaforche
- Tecnologia CAN bus

## Opzionale

- Informazioni sull'orientamento della torretta
- Audio warning on descent
- Audio warning on movement
- Aviso sonoro su tutti i movimenti
- Basket with hinged doors
- Batteria senza manutenzione
- Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
- Centralized filling of the battery
- Cofano di protezione per quadro comandi
- Easy Link - With access control keypad
- Easy link with remote lock
- LED strobe light on the turret
- Luce stroboscopica ambra LED sul cestello
- Olio bassa temperatura
- Pre fitting electric supply IP65
- Presa da 110 o 230V con interruttore differenziale
- Safety harness reminder indicator
- Safety kit - Harness + helmet
- Verniciatura personalizzata
- Working light (x1) on basket



# **MANITOU**

**HANDLING YOUR WORLD**

**Sede centrale**

MANITU ITALIA Srl

Via Cristoforo Colombo 2, Loc.Cavazzona - 41013 CASTELFRANCO EMILIA (MO)

Tel: 059.95.98.11 - Fax 059.95.98.65

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Questa pubblicazione presenta la descrizione delle versioni e delle possibilità di configurazione dei prodotti Manitou, che possono differire per attrezzature. Gli allestimenti presentati nel presente opuscolo possono essere di serie, optional o non disponibili, a seconda delle versioni. Manitou si riserva il diritto di modificare, in qualsiasi momento e senza alcun preavviso, le specifiche tecniche descritte e rappresentate. Le specifiche indicate non rappresentano alcun obbligo per il costruttore. Per maggiori dettagli, rivolgersi al proprio concessionario Manitou. Documento non contrattuale. Elenco delle specifiche non esaustivo. I loghi nonché l'identità visiva dell'azienda sono di proprietà di Manitou e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti i diritti riservati. Le immagini e gli schemi contenuti nel presente opuscolo sono forniti esclusivamente a fini di consultazione e a titolo indicativo.

Manitou BF SA - Società anonima con consiglio di amministrazione. Capitale sociale: 39,668,399 euro - 857 802 508 RCS Nantes