

Technische fiche :

# 100 VJR

OXYGEN  
by MANITOU



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Hoedanigheid		Metrisch
Werkhoogte	h21	9.85 m
Platformhoogte	h7	7.85 m
Max. bereik		3.15 m
Overhanging		6.67 m
Slingerbeweging (boven / beneden)		+58 ° / -56 °
Platformcapaciteit	Q	200 kg
Rotatie bovenwagen		350 °
Aantal personen (binnen / buiten)		2 / 1
Gewicht en afmetingen		
Eigen gewicht*		2650 kg
Afmeting van het platform (lengte x breedte)	lp / ep	1.11 m x 0.93 m
Vloerhoogte (ingang)	h20	0.51 m
Totale lengte	l1	2.80 m
Totale breedte	b1	0.99 m
Totale hoogte	h17	1.99 m
Oscillatielengte	l13	1.45 m
Verstelling tegengewicht (bovenwagen aan 90°)	a7	0.09 m
Tegengewicht overmaat/reiken		0.09 m
Buitenste draaicirkel	Wa3	2.09 m
Bodemvrijheid onder de stempels	m6	0.03 m
Bodemvrijheid in het midden van de wielbasis	m2	0.09 m
Wielbasis (y)	y	1.20 m
Prestatie		
Rijsnelheid - ingetrokken		5 km/h
Rijsnelheid - opgeheven		0.65 km/h
Stijgvermogen		25 %
Maximale scheefstand		2 °
Banden		
Uitrusting banden		Niet-strepende bandage
Modellen banden		406 x 127 mm
Aandrijfwielen (voor / achter)		0 / 2
Stuurwielen (voor / achter)		2 / 0
Geremde wielen		0 / 2
Motor/accu		
Vermogen van de elektrische motor		1.50 kW
Aantal hydraulische pomp / Capaciteit van hydraulische pomp		2 x 4.20 cm <sup>3</sup>
Batterij		24 V
Batterij capaciteit		250 Ah
Geïntegreerde lader(V) / Boordlader (A)		24 V / 30 A
Diverse		
Aantal cycli met STD-batterij (HIRD)		29
Bodemdruk		11.80 dan/cm <sup>2</sup>
Hydraulische druk		140 bar
Inhoud hydraulische tank		22 l
Trillingen op het geheel handen/armen		0.50 m/s <sup>2</sup>
Naleving van normen		
Deze machine voldoet aan:		Europese richtlijnen: 2006/42/EG - Machines (herziening EN280:2013) - 2004/108/EG (EMC)

\*Varieert afhankelijk van opties en normen van het land waar de machine wordt geleverd

# 100 VJR - Lastendiagram

Laaddiagram voor hoogwerkers



# 100 VJR - Tekening met afmetingen



# Uitrusting

## Standaard

CAN bus technologie  
Claxon en lichtindicator (helling, overbelasting, dalen)  
Claxon in werkkooi  
Fork pockets  
Gereedschapskist in gondel  
Geïntegreerde diagnosehulp  
Gondel met geperforeerde vloer  
Handmatige nooddaalfunctie  
Hijs- en bevestigingsogen  
Indicatorlampje opladen van de accu's  
Ingebouwde lader multispanning  
Jib  
Negatieve remming op achterwielen  
Proportionele bediening  
Schakelaar noodstop in werkkooi en op benedenbediening  
Tractieaccu  
Urenteller  
Vaste kuilbescherming  
niet-markerende volle banden

## Optioneel

110- of 230V-stekker met differentieelschakelaar  
Biologisch afbreekbare olie  
Easy Link - With access control keypad  
Easy link with remote lock  
Geluidswaarschuwing bij alle bewegingen  
Gepersonaliseerde verf  
Olie voor lage temperaturen  
Onderhoudsvrije accu  
SMS : Safe Man System  
Veiligheidshamas  
Voorziening 230V  
Werklicht op gondel  
Zwaailicht



 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**Hoofdkantoor**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

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



Deze brochure beschrijft versies en con guratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes