

Scheda tecnica :

# 80 VJR

OXYGEN  
by MANITOU



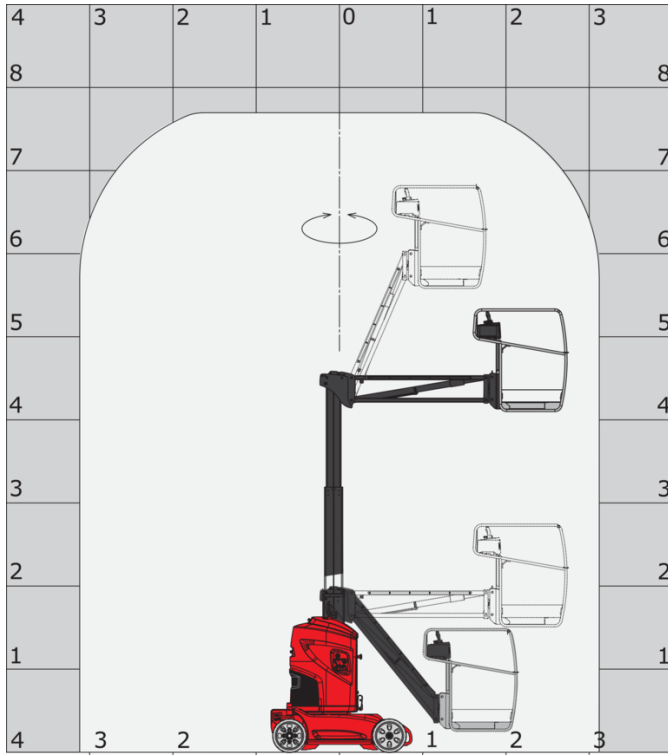
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacità  |         | Metrico   |
|---|---------|---|
| Altezza di lavoro   | h21     | 7.65 m  |
| Altezza della piattaforma                                   | h7      | 5.65 m  |
| Sbraccio massimo  |         | 3.20 m  |
| Sbalzo  |         | 4.12 m  |
| Oscillazione pendolare (alto / basso)                       |         | +62 ° / 51 °  |
| Capacità della piattaforma                                  | Q       | 200 kg  |
| Rotazione della torretta                                    |         | 350 °   |
| Numero di persone (interno / esterno)                       |         | 2 / 1   |
| Peso e dimensioni   |         |   |
| Peso della piattaforma*                                     |         | 2410 kg   |
| Dimensioni del cestello (lunghezza x larghezza)             | lp / ep | 1.19 m x 0.93 m   |
| Altezza pianale (accesso)                                   | h20     | 0.41 m  |
| Lunghezza totale  | l1      | 2.90 m  |
| Larghezza   | b1      | 0.99 m  |
| Altezza   | h17     | 1.99 m  |
| Lunghezza pendolare massima                                 | l13     | 1.61 m  |
| Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)                         | a7      | 0.09 m  |
| Raggio di sterzata esterna                                  | Wa3     | 2.10 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  |
| Performance   |         |   |
| Velocità di spostamento - chiuso                            |         | 4.50 km/h   |
| Velocità di spostamento - sollevato                         |         | 0.65 km/h   |
| Pendenza superabile   |         | 25 %  |
| Inclinazione laterale ammissibile                           |         | 2 °   |
| Pneumatici  |         |   |
| Tipo di ruote   |         | Bandaggio antistrada  |
| Modelli di pneumatici                                       |         | 16,5-11 1/4 / 406 x 127 mm  |
| Ruote motrici (anteriori / posteriori)                      |         | 0 / 2   |
| Ruote direttrici (anteriori / posteriori)                   |         | 2 / 0   |
| Frenatura su ruote (anteriori / posteriori)                 |         | 0 / 2   |
| Motore/batteria   |         |   |
| Potenza nominale motore elettrico                           |         | 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   |
| Varie   |         |   |
| Numero di cicli con batteria standard (HIRD)                |         | 32  |
| Pressione al suolo  |         | 11.10 dan/cm2   |
| Pressione idraulica   |         | 140 bar   |
| Capacità del serbatoio idraulico                            |         | 22 l  |
| Rumorosità nell'ambiente (LWA)                              |         | 70 dB   |
| Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia                |         | 0.50 m/s²   |
| Conformità agli standard                                    |         |   |
| 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 |

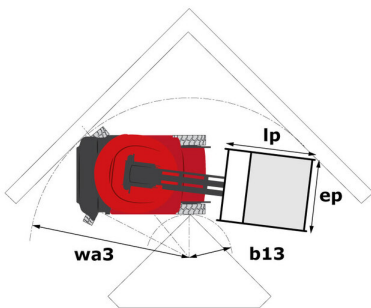
\*Varia in base alle opzioni e agli standard del paese in cui viene consegnata la macchina.

## 80 VJR - Diagramma di carico

Diagramma di carico per piattaforme portapersona



## 80 VJR - Disegno quotato



# Allestimento

## Standard

Allarme sonoro e spia luminosa (inclinazione, sovraccarico, discesa)

Anelli di trasporto e sollevamento

Avvisatore 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

Traslazione possibile alla massima altezza

## Opzionale

Informazioni sull'orientamento della torretta

Audio warning on descent

Audio warning on movement

Avviso 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

Presse 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**  
MANITOU 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