

Scheda tecnica :

# 100 VJR



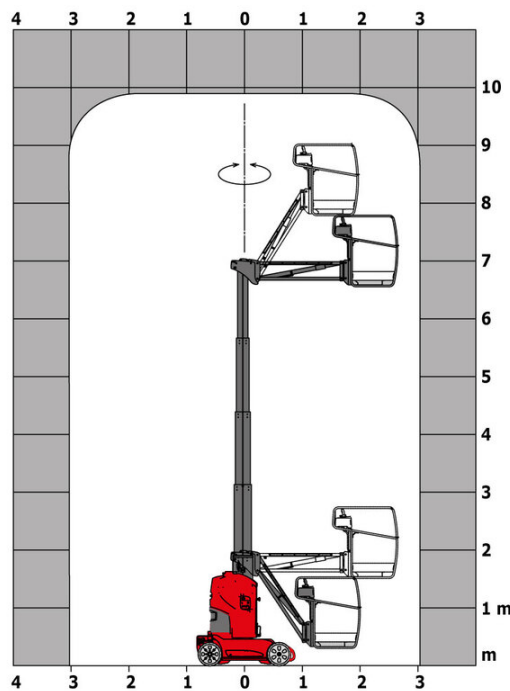
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacità  |         | Metrico  |
|---|---------|--|
| Altezza di lavoro                                       | h21     | 9.85 m   |
| Altezza della piattaforma                               | h7      | 7.85 m   |
| Sbraccio massimo  |         | 3.15 m   |
| Sbalzo  |         | 6.67 m   |
| Oscillazione pendolare (basso)                          |         | +70 °  |
| Capacità della piattaforma                              | Q       | 200 kg   |
| Rotazione della torretta                                |         | 350 °  |
| Numero di persone (interno / esterno)                   |         | 2 / 1  |
| Peso e dimensioni                                       |         |  |
| Peso della piattaforma*                                 |         | 2650 kg  |
| Dimensioni del cestello (lunghezza x larghezza)         | lp / ep | 1.11 m x 0.93 m  |
| Lunghezza totale  | l1      | 2.80 m   |
| Larghezza   | b1      | 0.99 m   |
| Altezza   | h17     | 1.99 m   |
| Altezza pianale (accesso)                               | h20     | 0.51 m   |
| Lunghezza pendolare massima                             | l13     | 1.50 m   |
| Sbalzo contrappeso (torretta a 90°)                     | a7      | 0.09 m   |
| Raggio di sterzata estema                               | Wa3     | 2.09 m   |
| Altezza libera dal suolo sotto i blocchi stabilizzatori | m6      | 0.02 m   |
| Altezza dal suolo al centro dell'interasse              | m2      | 0.09 m   |
| Interasse   | y       | 1.20 m   |
| Performance   |         |  |
| Velocità di spostamento - chiuso                        |         | 5 km/h   |
| Velocità di spostamento - sollevato                     |         | 0.65 km/h  |
| Pendenza superabile                                     |         | 25 %   |
| Inclinazione laterale ammissibile                       |         | 2 °  |
| Pneumatici  |         |  |
| Tipo di ruote   |         | Gomme piene antitraccia  |
| Modelli di pneumatici                                   |         | 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                       |         | 2 x 1.50 kW  |
| Number of hydraulic pump / Capacità pompa idraulica     |         | 2 x 4.20 cm³   |
| Batteria / Capacità batteria                            |         | 24 V / 250 Ah  |
| Carica batteria integrato (V) / Integrated charger (A)  |         | 24 V / 30 A  |
| Varie   |         |  |
| 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            |         | < 2.50 m/s²  |
| Conformità agli standard                                |         |  |
| Questa macchina è conforme alle norme:                  |         | Direttive Europee : 2006/42/CE - Macchine<br>(revisione EN280:2013) - 2004/108/EC (EMC) -<br>2006/95/CE (Bassa tensione) |

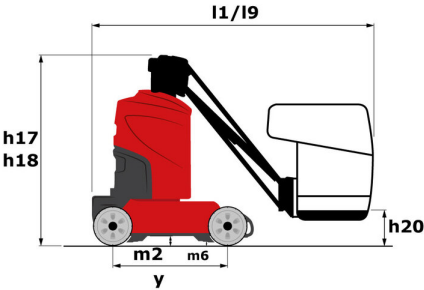
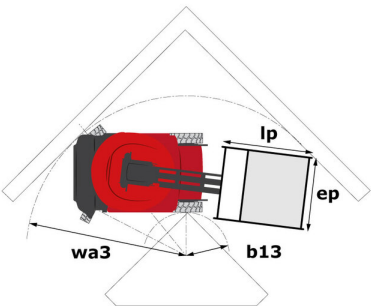
\*Varia in base alle opzioni e agli standard del paese in cui viene consegnata la macchina.

100 VJR - Diagramma di carico

Diagramma di carico per piattaforme portapersone



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  |
| Contatore  |
| Discesa manuale di emergenza   |
| Frenatura negativa su ruote posteriori                               |
| Indicatore di carica delle batterie                                  |
| Interuttore 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 diagnostica integrato                                     |
| Tasche portaforche   |
| Tecnologia CAN bus   |

| Opzionale  |
|--|
| Batteria senza manutenzione                      |
| Faro di lavoro nel cestello                      |
| Imbracatura di sicurezza                         |
| Lampeggiante                                     |
| Olio bassa temperatura                           |
| Olio biodegradabile                              |
| Predisposizione 230V                             |
| Presad 110 o 230V con interruttore differenziale |
| Rabbocco centralizzato della batteria            |
| SMS : Safe Man System                            |
| Segnale acustico su tutti i movimenti            |
| Verniciatura personalizzata                      |



**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