

Scheda tecnica :

100 VJR

OXYGEN
by MANITOU



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico
Altezza di lavoro	h21	9.85 m
Altezza della piattaforma	h7	7.85 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
Peso e dimensioni		
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
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		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		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
Varie		
Numero di cicli con batteria standard (HIRD)		29
Pressione al suolo		11 daN/cm²
Pressione idraulica		140 bar
Capacità del serbatoio idraulico		22 l
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.

100 VJR - Diagramma di carico

Diagramma di carico per piattaforme portapersona



100 VJR - Disegno quotato



Allestimento

Standard

Abbassamento di emergenza manuale
Allarme acustico e spia luminosa (livellamento, sovraccarico, discesa)
Anelli di sollevamento e fissaggio
Batteria di trazione
Braccio pendolare
Caricabatterie a bordo multi-tensione - 48V - 35A - ZIVAN - Gel - Monofase
Cassetta degli attrezzi
Cavit  per forche
Comandi proporzionali
Display multifunzione SmartView
Easy Link con assistenza biennale
Frenata a effetto negativo sulle ruote posteriori
Piattaforma con piano di calpestio a griglia
Piedi avvisatore acustico aggiuntivo
Pneumatici in gomma non segnanti
Protezione fissa per buche
Pulsante di arresto di emergenza sulla piattaforma e sul telaio
Sistema di protezione secondario (SPS)
Tecnologia CAN bus

Opzionale

Avviso acustico in discesa
Avviso acustico su tutti i movimenti
Avviso acustico su tutti i movimenti
Batteria esente da manutenzione
Cestello con porte a battente
Easy Link - Con blocco remoto
Easy Link - Con tastierino di controllo accessi
Kit di sicurezza - Casco e imbracatura
Luce di lavoro a LED - Sul cestello
Luce stroboscopica a LED sulla torretta
Luce stroboscopica ambra LED sul cestello
Olio di protezione per condizioni climatiche rigide
Olio idraulico biodegradabile - Grado 32
Preinstallazione elettrica - 230V - Con avvolgicavo IP65
Protezione dei comandi del cestello
Rilevamento di orientamento della torretta
Rilevamento imbracatura con spia luminosa
Sistema di riempimento centralizzato
Spina del caricabatterie - 110V - 16A - Tipo Regno Unito (G)
Verniciatura personalizzata



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



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