

Scheda tecnica :

# 2100VT



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico
Capacità operativa nominale		952.54 kg
Capacità operativa al 50% del carico di ribaltamento		1360.77 kg
Capacità operativa nominale con contrappeso opzionale		997.90 kg
Peso operativo		4021 kg
Peso a vuoto		3651 kg
Carico di ribaltamento		2721 kg
Peso e dimensioni		
Altezza di lavoro - Sollevamento massimo	h27	4026 mm
Altezza massima al perno con benna completamente sollevata	h28	3086 mm
Altezza alla protezione ROPS	h17	2045 mm
Angolo di scarico alla massima altezza	a5	42 °
Altezza di scarico	h29	2300 mm
Lunghezza con benna	l16	3543 mm
Sbraccio ad altezza di scarico massimo	r6	927 mm
Angolo di richiamo con benna alla massima altezza	a4	92 °
Altezza dal sedile al suolo	h30	965 mm
Larghezza senza benna	b1	1674 mm
Altezza libera dal suolo	m4	191 mm
Lunghezza senza benna	l2	2743 mm
Raggio di ingombro anteriore con benna	b18	2210 mm
Angolo di uscita posteriore		25 °
Performance		
Velocità di spostamento (senza carico)		10.30 km/h
Velocità di spostamento massima con 2a velocità opzionale		15.60 km/h
Pneumatici		
Tipo di trasmissione		Idrostatico
Motore		
Marca motore		Yanmar
Modello motore		4TNV98C-NGL
Norma motore		Stage V
Coppia massima / Regime motore		241 Nm / 1625 rpm
Tipo di alimentazione		Diesel
Numero di cilindri		4
Potenza motore (CV / kW)		69.30 cv / 51 kW
Sistema di raffreddamento motore		Acqua
Batteria		12 V
Alternatore - Amperaggio		100 A
Motorino avviamento		3 kW
Idraulico		
Impianto idraulico ausiliario		86.50 l/min
Pressione impianto idraulico standard		239.59 bar
Impianto idraulico high flow - Opzione		114 l/min
Pressione impianto idraulico High-Flow - Opzione		229.25 bar
Capacità del serbatoio		
Carburante		143.80 l
Capacità del serbatoio idraulico		22.70 l
Cilindrata		3.30 l

## 2100VT - Disegno quotato





# **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