

Scheda tecnica :

# 1900R NXT2



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico
Capacità operativa al 50% del carico di ribaltamento		861.82 kg
Peso operativo		3172.87 kg
Peso e dimensioni		
Interasse	y	1066.80 mm
Altezza di lavoro - Sollevamento massimo	h27	3886.20 mm
Altezza massima al pemo con benna completamente sollevata	h28	3022.60 mm
Altezza alla protezione ROPS	h17	1955.80 mm
Angolo di scarico alla massima altezza	a5	38 °
Altezza di scarico	h29	2387.60 mm
Lunghezza con benna	l16	3251.20 mm
Sbraccio ad altezza di scarico massimo	r6	584.20 mm
Angolo di richiamo al suolo	a13	28 °
Angolo di richiamo con benna alla massima altezza	a4	99 °
Altezza dal sedile al suolo	h30	904.24 mm
Larghezza senza benna	b1	1574.80 mm
Larghezza benna	e1	1676.40 mm
Altezza libera dal suolo	m4	160.02 mm
Lunghezza senza benna	l2	2446.02 mm
Raggio di ingombro anteriore con benna	b18	2032 mm
Angolo di uscita posteriore		21 °
Performance		
Velocità di spostamento (senza carico)		12.55 km/h
Velocità di spostamento massima con 2a velocità opzionale		19.47 km/h
Pneumatici		
Modelli di pneumatici		10 x 16.5
Motore		
Marca motore		Yanmar
Modello motore		4TNV98C-NMS2V
Norma motore		Stage V
Potenza lorda		51.67 kW
Potenza netta		51 kW
Coppia massima / Regime motore		241 Nm / 1625 rpm
Tipo di alimentazione		Diesel
Potenza nominale motore (cv)		69.30 cv
Batteria		12 V
Motorino avviamento		3 kW
Idraulico		
Impianto idraulico ausiliario		70.78 l/min
Pressione impianto idraulico standard		207 bar
Impianto idraulico high flow - Opzione		113.94 l/min
Pressione impianto idraulico High-Flow - Opzione		200 bar
Capacità del serbatoio		
Capacità del serbatoio del carburante		58.67 l
Capacità del serbatoio idraulico		35.96 l
Rumore e vibrazione		
Rumorosità nell'ambiente (LwA)		100 dB
Vibrazioni su tutto il corpo (ISO 2631-1)		0.96 m/s <sup>2</sup>
Vibrazione sul gruppo complesso mani/braccia		< 1.53 m/s <sup>2</sup>



**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