

Scheda tecnica :

# 1950RT



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacità		Metrico
Peso operativo		3810 kg
Peso a vuoto		3422 kg
Capacità operativa al 50% del carico di ribaltamento		1264 kg
Carico di ribaltamento		2527 kg
Peso e dimensioni		
Altezza di lavoro - Sollevamento massimo	h27	4018 mm
Altezza massima al pemo con benna completamente sollevata	h28	3048 mm
Sbraccio ad altezza di scarico massimo	r6	648 mm
Angolo di scarico alla massima altezza	a5	39 °
Lunghezza con benna	l16	3279 mm
Angolo di uscita	a2	27 °
Altezza libera dal suolo	m4	188 mm
Larghezza senza benna	b1	1746 mm
Larghezza benna	e1	1778 mm
Raggio di ingombro anteriore con benna	b18	2063 mm
Motore		
Marca motore		Yanmar
Modello motore		4TNV98C-NMS2V
Potenza motore (CV)		69 cv
Potenza motore (kW)		51.70 kW
Coppia massima / Regime motore		241 Nm @ 2500 rpm
Batteria		12 V
Spina accessoria		120 V
Alternatore - Amperaggio		100 A
Trasmissione		
Tipo di trasmissione		Idrostatico
Idraulico		
Impianto idraulico ausiliario		70 l/min
Pressione impianto idraulico standard		224 bar
Impianto idraulico high flow - Opzione		120 l/min
Pressione impianto idraulico High-Flow - Opzione		220 bar
Capacità del serbatoio		
Capacità del serbatoio idraulico		36 l
Capacità del serbatoio del carburante		58.70 l
Volume del serbatoio del liquido raffreddamento		12.90 l
Cilindrata / Numero di cilindri		3.30 l / 4
Rumore e vibrazione		
Rumorosità nell'ambiente (LwA)		101.40 dB
Rumorosità al posto di guida (LpA)		82 dB
Vibrazioni su tutto il corpo (ISO 2631-1)		1.10 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