

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		Metrico	
Altezza di lavoro - Sollevamento massimo	h27	4018 mm	
Altezza massima al perno 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		Metrico	
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		Metrico	
Tipo di trasmissione		Idrostatico	
Idraulico		Metrico	
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		Metrico	
Capacità del serbatoio idraulico		36 l	
Carburante		58.70 l	
Liquido raffreddamento		12.90 l	
Cilindrata / Numero di cilindri		3.30 l / 4	
Rumore e vibrazione		Metrico	
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>	



# **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