

Technisches Datenblatt :

# 1950RT



Kapazität		Metrisch
Operating Weight		3810 kg
Eigengewicht		3422 kg
Operating Capacity At 50% Tipping Load		1264 kg
Tipping capacity		2527 kg
Gewicht und Abmessungen		
Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe	h27	4018 mm
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	3048 mm
Auskippreichweite – volle Höhe	r6	648 mm
Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	a5	39 °
Overall length with bucket	l16	3279 mm
Überhangwinkel	a2	27 °
Bodenfreiheit	m4	188 mm
Overall width less bucket	b1	1746 mm
Schaufelbreite	e1	1778 mm
Wendekreis – vorne mit Schaufel	b18	2063 mm
Motor		
Marke		Yanmar
Motormodell		4TNV98C-NMS2V
Motorleistung (PS)		69 Hp
Motorleistung (kW)		51.70 kW
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		241 Nm @ 2500 rpm
Batterie		12 V
Accessory plug		120 V
Alternator - Ampere		100 A
Getriebe		
Typ		Hydrostatisch
Hydraulisch		
Zusatzhydraulik		70 l/min
Auxiliary Hydraulic Pressure		224 bar
High-Flow Auxiliary Hydraulics - Option		120 l/min
High-Flow Auxiliary Hydraulics Pressure - Option		220 bar
Tankkapazität		
Kapazität des Hydraulikölbehälters		36 l
Kraftstoff		58.70 l
Kühlmittel		12.90 l
Hubraum / Zylinderzahl		3.30 l / 4
Lärm und Vibrationen		
Umgebungsgeräusch (LWA)		101.40 dB
Innenschallpegel (lpa)		82 dB
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		1.10 m/s <sup>2</sup>



# **MANITOU** **HANDLING YOUR WORLD**

## Hauptsitz

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière  
44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



In vorliegender Broschüre sind die Versionen und Konfigurationsoptionen für Manitou-Produkte beschrieben, die mit unterschiedlicher Ausrüstung ausgestattet werden können. Bei der in der Broschüre beschriebenen Ausrüstung kann es sich um Standard- oder Sonderausrüstung handeln oder um Ausrüstung, die für bestimmte Versionen nicht erhältlich ist. Manitou behält sich das Recht vor, jederzeit unangekündigte Änderungen an den gezeigten und beschriebenen Spezifikationen vorzunehmen. Der Hersteller haftet nicht für die angegebenen Spezifikationen. Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Dokument ohne Gewähr. Die Produktbeschreibungen können vom eigentlichen Produkt abweichen. Die Auflistung der Spezifikationen erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Logos und visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.  
MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes