

Technisches Datenblatt :

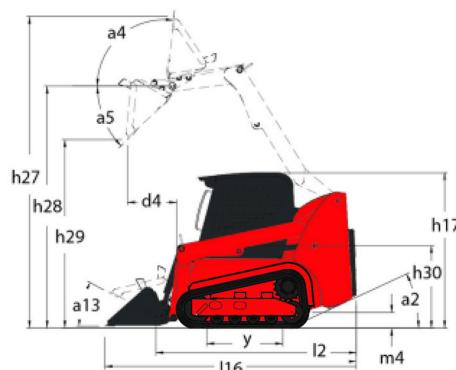
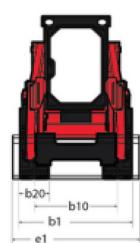
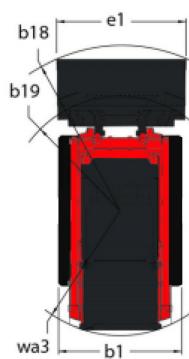
# 2100VT



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Rated Operating Capacity		952.54 kg	
Operating Capacity At 50% Tipping Load		1360.77 kg	
Rated Operating Capacity with Optional Counterweight		997.90 kg	
Operating Weight		4021 kg	
Eigengewicht		3651 kg	
Tipping capacity		2721 kg	
Gewicht und Abmessungen			
Gesamteinsetzhöhe – bei max. Hubhöhe	h27	4026 mm	
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	3073 mm	
Gesamthöhe bis Schutzdach	h17	2045 mm	
Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	a5	42 °	
Dump height	h29	2300 mm	
Overall length with bucket	l16	3543 mm	
Auskippreichweite – volle Höhe	r6	927 mm	
Rückrollwinkel bei voller Hubhöhe	a4	92 °	
Sitzhöhe zum Boden	h30	965 mm	
Overall width less bucket	b1	1674 mm	
Bodenfreiheit	m4	191 mm	
Overall length - Less Bucket	l2	2743 mm	
Wendekreis – vorne mit Schaufel	b18	2210 mm	
Rear departure angle		25 °	
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		10.30 km/h	
Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum		15.30 km/h	
Reifen			
Typ		Hydrostatisch	
Motor			
Marke		Yanmar	
Motormodell		4TNV98C-NGL	
Motormom		Stage V	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		241 Nm / 1625 rpm	
Antriebsart		Diesel	
Zylinderzahl		4	
Motorleistung (PS / kW)		69.30 Hp / 51 kW	
Motorkühlsystem (wassergekühlt)		Wasser	
Batterie		12 V	
Alternator - Ampere		100 A	
Starter		3 kW	
Hydraulisch			
Zusatzydraulik		86.50 l/min	
Auxiliary Hydraulic Pressure		239.59 bar	
High-Flow Auxiliary Hydraulics - Option		114 l/min	
High-Flow Auxiliary Hydraulics Pressure - Option		229.25 bar	
Tankkapazität			
Kraftstoff		143.80 l	
Kapazität des Hydraulikölbehälters		22.70 l	
Hubraum		3.30 l	

## 2100VT - Maßzeichnung





#### 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