

Technisches Datenblatt :

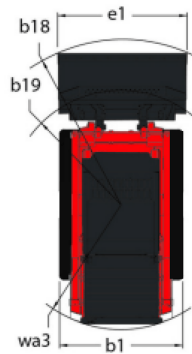
2100VT



 **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		
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	4026 mm
Höhe bis Schaufeldrehpunkt - bei max. Hubhöhe	h28	3073 mm
Overall Height to top of ROPS	h17	2045 mm
Auskipfwinkel bei voller Hubhöhe	a5	42 °
Dump height	h29	2300 mm
Overall length with bucket	l16	3543 mm
Dump reach - Full height	r6	927 mm
Rückrollwinkel bei voller Hubhöhe	a4	92 °
Seat to ground height	h30	965 mm
Overall width less bucket	b1	1674 mm
Bodenfreiheit der Maschine	m4	191 mm
Overall length - Less Bucket	l2	2743 mm
Clearance Radius - Front with Bucket	b18	2210 mm
Rear departure angle		25 °
Leistung		
Fahrtgeschwindigkeit (unbeladen)		10.30 km/h
Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum		15.30 km/h
Reifen		
Typ		Hydrostatisch
Motor		
Marke		Yanmar
Motor Modell		4TNV98C-NGL
Motormom		Stage V, Tier 4
Gross Power		51.70 kW
Net Power		51 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		241 Nm / 1625 rpm
Antriebsart		Diesel
Anzahl der Zylinder		4
Nennleistung Verbrennungsmotor		69.30 Hp
Kühlsystem des Motors		Wasser
Batterie		12 V
Alternator - Ampere		100 A
Starter		3 kW
Hydraulisch		
Zusatzhydraulik		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		
Kapazität des Kraftstoffbehälters		143.80 l
Kapazität des Hydraulikölbehälters		22.70 l
Hubraum		3.30 l

2100VT - Maßzeichnung





 **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



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