

Technisches Datenblatt :

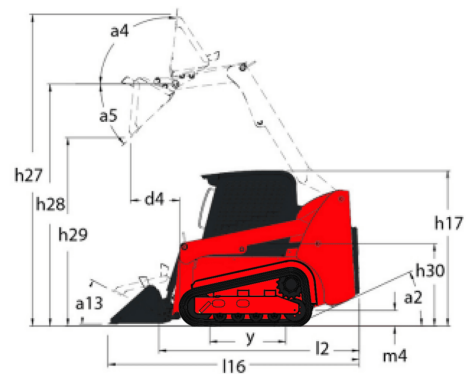
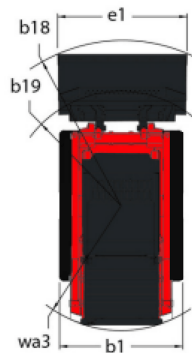
2750VT



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Metrisch
Rated Operating Capacity		1247.37 kg
Operating Capacity At 50% Tipping Load		1782.16 kg
Rated Operating Capacity with Optional Counterweight		1301.81 kg
Operating Weight		4559 kg
Unladen weight		4145 kg
Weight and dimensions		
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	4265 mm
Height to Hinge Pin - Fully Raised	h28	3289 mm
Overall Height to top of ROPS	h17	2082 mm
Dump angle at full height	a5	42 °
Dump height	h29	2502 mm
Overall length with bucket	l16	3810 mm
Dump reach - Full height	r6	879 mm
Rollback Angle at Full Height	a4	92 °
Seat to ground height	h30	1003 mm
Overall width less bucket	b1	1803 mm
Ground clearance	m4	229 mm
Overall length - Less Bucket	l2	3023 mm
Clearance Radius - Front with Bucket	b18	2362 mm
Rear departure angle		30 °
Performances		
Travel speed (unladen)		8.90 km/h
Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum		13.50 km/h
Wheels		
Transmission type		Hydrostatic
Engine		
Engine brand		Yanmar
Engine model		4TNV98CT-XNGL
Engine norm		Stage V
Gross Power		53.70 kW
Net Power		52.70 kW
Max. torque / Engine rotation		294 Nm / 1800 rpm
Power source		Diesel
Number of cylinders		4
I.C. Engine power rating		72 Hp
Engine cooling system		Water
Battery voltage		12 V
Alternator - Ampere		100 A
Starter		3 kW
Hydraulics		
Standard flow - Auxiliary hydraulics		98.40 l/min
Auxiliary Hydraulic Pressure		239.59 bar
High-Flow Auxiliary Hydraulics - Option		126 l/min
High-Flow Auxiliary Hydraulics Pressure - Option		229.25 bar
Tank capacities		
Fuel tank		143.80 l
Hydraulic tank capacity		22.70 l
Liquid cooling tank volume		18 l

2750VT - 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

Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes