

Technische fiche :

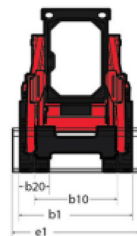
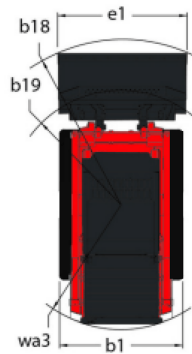
2100VT



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		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
Unladen weight		3651 kg
Tipping capacity		2721 kg
Weight and dimensions		
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	4026 mm
Height to Hinge Pin - Fully Raised	h28	3073 mm
Overall Height to top of ROPS	h17	2045 mm
Dump angle at full height	a5	42 °
Dump height	h29	2300 mm
Overall length with bucket	l16	3543 mm
Dump reach - Full height	r6	927 mm
Rollback Angle at Full Height	a4	92 °
Seat to ground height	h30	965 mm
Overall width less bucket	b1	1674 mm
Ground clearance	m4	191 mm
Overall length - Less Bucket	l2	2743 mm
Clearance Radius - Front with Bucket	b18	2210 mm
Rear departure angle		25 °
Performances		
Travel speed (unladen)		10.30 km/h
Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum		15.30 km/h
Wheels		
Transmission type		Hydrostatic
Engine		
Engine brand		Yanmar
Engine model		4TNV98C-NGL
Engine norm		Stage V, Tier 4
Gross Power		51.70 kW
Net Power		51 kW
Max. torque / Engine rotation		241 Nm / 1625 rpm
Power source		Diesel
Number of cylinders		4
I.C. Engine power rating		69.30 Hp
Engine cooling system		Water
Battery voltage		12 V
Alternator - Ampere		100 A
Starter		3 kW
Hydraulics		
Standard flow - Auxiliary hydraulics		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
Tank capacities		
Fuel tank		143.80 l
Hydraulic tank capacity		22.70 l
Displacement		3.30 l

2100VT - Tekening met afmetingen





 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en configuratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes