

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# 1900R NXT2



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Метрический
Operating Capacity At 50% Tipping Load		861.82 kg
Operating Weight		3172.87 kg
Weight and dimensions		
Wheelbase	y	1066.80 mm
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	3886.20 mm
Height to Hinge Pin - Fully Raised	h28	3022.60 mm
Overall Height to top of ROPS	h17	1955.80 mm
Dump angle at full height	a5	38 °
Dump height	h29	2387.60 mm
Overall length with bucket	l16	3251.20 mm
Dump reach - Full height	r6	584.20 mm
Rollback at ground	a13	28 °
Rollback Angle at Full Height	a4	99 °
Seat to ground height	h30	904.24 mm
Overall width less bucket	b1	1574.80 mm
Bucket Width	e1	1676.40 mm
Ground clearance	m4	160.02 mm
Overall length - Less Bucket	l2	2446.02 mm
Clearance Radius - Front with Bucket	b18	2032 mm
Rear departure angle		21 °
Performances		
Travel speed (unladen)		12.55 km/h
Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum		19.47 km/h
Wheels		
Standard tires		10 x 16.5
Engine		
Engine brand		Yanmar
Engine model		4TNV98C-NMS2V
Engine norm		Stage IIIA, Stage V, Stage IV / Tier 4 Final
Gross Power		51.67 kW
Net Power		51 kW
Max. torque / Engine rotation		241 Nm / 1625 rpm
Power source		Diesel
I.C. Engine power rating		69.30 Hp
Battery voltage		12 V
Starter		3 kW
Hydraulics		
Standard flow - Auxiliary hydraulics		70.78 l/min
Auxiliary Hydraulic Pressure		207 bar
High-Flow Auxiliary Hydraulics - Option		113.94 l/min
High-Flow Auxiliary Hydraulics Pressure - Option		200 bar
Tank capacities		
Fuel tank		58.67 l
Hydraulic tank capacity		35.96 l
Noise and vibration		
Noise to environment (LwA)		100 dB
Whole-Body Vibration (ISO 2631-1)		0.96 m/s <sup>2</sup>
Vibration on hands/arms		< 1.53 m/s <sup>2</sup>



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## Головной офис

В.Р. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - France (Франция)

Телефон: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Факс: 00 33 (0)2 40 09 10 97

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



В данной брошюре описываются версии конфигурации и опции продуктов Manitou, которые могут отличаться в зависимости от оборудования. Описанное в данной брошюре оборудование может, в зависимости от версии, быть стандартным, опциональным или недоступным. Компания Manitou оставляет за собой право в любое время изменять приведенные и описанные характеристики без предварительного уведомления. Указанные технические характеристики не являются обязательными для производителя. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему дилеру Manitou. Этот документ не имеет обязывающего, договорного характера. Описание продукции не имеет обязывающего, договорного характера. Список технических характеристик не является исчерпывающим. Логотипы и средства визуальной идентификации являются собственностью Manitou, их несанкционированное использование запрещено. Все права защищены. Фотографии и схемы в этой брошюре предоставлены только для ознакомления и в качестве справочной информации.

Manitou BF SA – Компания с ограниченной ответственностью и советом директоров – Акционерный капитал: 39 668 399 евро – Номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и предприятий Нанта