

Ficha técnica :

# 1350R NXT2



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Rated Operating Capacity		612 kg
Rated Operating Capacity with Optional Counterweight		680 kg
Unladen weight		2384 kg
Weight and dimensions		
Wheelbase	y	950 mm
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	3670 mm
Height to Hinge Pin - Fully Raised	h28	2794 mm
Overall Height to top of ROPS	h17	1930 mm
Dump angle at full height	a5	40 °
Dump height	h29	2123 mm
Overall length with bucket	l16	3076 mm
Dump reach - Full height	r6	584 mm
Rollback at ground	a13	28 °
Seat to ground height	h30	871 mm
Overall width less bucket	b1	1364 mm
Bucket Width	e1	1372 mm
Ground clearance	m4	203 mm
Overall length - Less Bucket	l2	2360 mm
Departure angle	a2	25 °
Clearance Radius - Front with Bucket	b18	1842 mm
Rear departure angle		25 °
Performances		
Travel speed (unladen)		12.90 km/h
Wheels		
Standard tires		10 x 16.5 - 10 PR HD
Engine		
Engine brand		Yanmar
Engine model		4TNV88C-KMS
Engine norm		Stage V, Tier 4
Gross Power		34.30 kW
Max. torque / Engine rotation		146.20 Nm / 2800 rpm
Power source		Diesel
I.C. Engine power rating		46 Hp
Battery voltage		12 V
Alternator		100 kW
Starter		2.30 kW
Hydraulics		
Standard flow - Auxiliary hydraulics		63.60 l/min
Auxiliary Hydraulic Pressure		207 bar
Tank capacities		
Fuel tank		59.40 l
Hydraulic tank capacity		34.80 l
Displacement		2.20 l
Liquid cooling tank volume		7.90 l
Noise and vibration		
Noise to environment (LwA)		82 dB
Noise at driving position (LpA)		100 dB
Whole-Body Vibration (ISO 2631-1)		0.81 m/s <sup>2</sup>
Vibration on hands/arms		< 1.90 m/s <sup>2</sup>

### 1350R NXT2 - Diagrama dimensional





**Oficina Central**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Francia

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

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



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.

Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes