

Technisches Datenblatt :

1900R NXT2



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Operating Capacity At 50% Tipping Load		861.82 kg	
Operating Weight		3172.87 kg	
Gewicht und Abmessungen			
Radstand	y	1066.80 mm	
Gesamteinsetzhöhe – bei max. Hubhöhe	h27	3886.20 mm	
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	3022.60 mm	
Gesamthöhe bis Schutzdach	h17	1955.80 mm	
Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	a5	38 °	
Dump height	h29	2387.60 mm	
Overall length with bucket	l16	3251.20 mm	
Auskippreichweite – volle Höhe	r6	584.20 mm	
Einkippwinkel auf Standebene	a13	28 °	
Rückrollwinkel bei voller Hubhöhe	a4	99 °	
Sitzhöhe zum Boden	h30	904.24 mm	
Overall width less bucket	b1	1574.80 mm	
Schaufelbreite	e1	1676.40 mm	
Bodenfreiheit	m4	160.02 mm	
Overall length - Less Bucket	l2	2446.02 mm	
Wendekreis – vorne mit Schaufel	b18	2032 mm	
Rear departure angle		21 °	
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		12.55 km/h	
Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum		19.47 km/h	
Reifen			
Reifenmodelle		10 x 16.5	
Motor			
Marke		Yanmar	
Motormodell		4TNV98C-NMS2V	
Motormom		Stage V	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		241 Nm / 1625 rpm	
Antriebsart		Diesel	
Motorleistung (PS / kW)		69.30 Hp / 51 kW	
Batterie		12 V	
Starter		3 kW	
Hydraulisch			
Zusatzydraulik		70.78 l/min	
Auxiliary Hydraulic Pressure		207 bar	
High-Flow Auxiliary Hydraulics - Option		113.94 l/min	
High-Flow Auxiliary Hydraulics Pressure - Option		179 bar	
Tankkapazität			
Kraftstoff		58.67 l	
Kapazität des Hydraulikölbehälters		35.96 l	
Lärm und Vibrationen			
Umgebungsgeräusch (LwA)		100 dB	
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		0.96 m/s ²	
Vibrationswert an Händen/Armen		1.53 m/s ²	



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