

Technisches Datenblatt :

1900R NXT2



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Traglast bei 50% Kipplast		861.82 kg	
Einsatzgewicht		3172.87 kg	
Gewicht und Reifengröße			
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 °	
Auskipphöhe	h29	2387.60 mm	
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	3251.20 mm	
Auskippreichweite – volle Höhe	r6	584.20 mm	
Einkippwinkel auf Standebene	a13	28 °	
Einkippwinkel bei voller Hubhöhe	a4	99 °	
Sitzhöhe zum Boden	h30	904.24 mm	
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1574.80 mm	
Schaufelbreite	e1	1676.40 mm	
Bodenfreiheit	m4	160.02 mm	
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	2446.02 mm	
Wendekreis – vorne mit Schaufel	b18	2032 mm	
hinterer Böschungswinkel		21 °	
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		12.55 km/h	
Fahrgeschwindigkeit maximal - 2- Gang		19.47 km/h	
Reifen			
Reifenmodelle		10 x 16.5	
Motor			
Hersteller		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	
Anlasser		3 kW	
Hydraulisch			
Zusatzydraulik		70.78 l/min	
Druck Zusatzhydraulik		207 bar	
High-Flow Zusatzhydraulik Option		113.94 l/min	
Druck High-Flow Zusatzhydraulik - Option		179 bar	
Tankkapazität			
Kraftstoff		58.67 l	
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		35.96 l	
Lärm und Vibrationen			
Umgebungsgeräusch (LwA)		100 dB	
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		0.96 m/s ²	
Schwingungsbelastung Hand/Arm		1.53 m/s ²	



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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