

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 |
| Gesamteinshöhe – 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 | | |
| Zusatzhydraulik | | 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 |

**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