Technisches Datenblatt:

## **1900R NXT2**





| Kapazität  |     | Metrisch                |
|--|-----|-------------------------|
| Operating Capacity At 50% Tipping Load           |     | 861.82 kg               |
| Degrating Weight                                 |     | 3172.87 kg              |
| Gewicht und Abmessungen                          |     |                         |
| Radstand   | у   | 1066.80 mm              |
| Gesamteinsatzhöhe – 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                       | 116 | 3251.20 mm              |
| Auskippreichweite – volle Höhe                   | r6  | 584.20 mm               |
| Einkippwinkel auf Standebene                     | a13 | 28 °                    |
| Rickrollwinkel 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                     | 12  | 2446.02 mm              |
| Wendekreis - vome mit Schaufel                   | b18 | 2032 mm                 |
| Rear departure angle                             | 5.0 | 21 °                    |
| _eistung   |     | 2.                      |
| Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)                  |     | 12.55 km/h              |
| Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum     |     | 19.47 km/h              |
| Reifen   |     |                         |
| Reifenmodelle                                    |     | 10 x 16.5               |
| Motor  |     | 10 X 10.0               |
| Marke  |     | Yanmar                  |
| Motormodell                                      |     | 4TNV98C-NMS2V           |
| Motornorm  |     | 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                                      |     | 5 KW                    |
| Zusatzhydraulik                                  |     | 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                                    |     |                         |
| Kapazität des Kraftstoffbehälters                |     | 58.67 I                 |
| Kapazität des Hydraulikölbehälters               |     | 35.96 I                 |
| Läm und Vibrationen                              |     |                         |
| Umgebungsgeräusch (LwA)                          |     | 100 dB                  |
| Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)           |     | 0.96 m/s²               |
| Vibrationswert an Händen/Armen                   |     | < 1.53 m/s <sup>2</sup> |





## 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)