

Technisches Datenblatt :

1800R (ST5)



| Kapazität | | Metrisch |
|---|-----|----------------------|
| Rated Operating Capacity | | 817 kg |
| Eigengewicht | | 2892 kg |
| Tipping capacity | | 1633 kg |
| Gewicht und Abmessungen | | |
| Radstand | y | 988 mm |
| Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe | h27 | 3876 mm |
| Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe | h28 | 3023 mm |
| Gesamthöhe bis Schutzdach | h17 | 1948 mm |
| Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe | a5 | 38 ° |
| Dump height | h29 | 2379 mm |
| Overall length with bucket | l16 | 3139 mm |
| Auskippreichweite – volle Höhe | r6 | 579 mm |
| Einkippwinkel auf Standebene | a13 | 28 ° |
| Rückrollwinkel bei voller Hubhöhe | a4 | 99 ° |
| Sitzhöhe zum Boden | h30 | 930 mm |
| Overall width less bucket | b1 | 1582 mm |
| Schaufelbreite | e1 | 1562 mm |
| Bodenfreiheit | m4 | 160 mm |
| Overall length - Less Bucket | l2 | 2425 mm |
| Überhangwinkel | a2 | 19 ° |
| Wendekreis – vorne mit Schaufel | b18 | 1869 mm |
| Rear departure angle | | 19 ° |
| Leistung | | |
| Fahrgeschwindigkeit (unbeladen) | | 12.60 km/h |
| Reifen | | |
| Typ | | Hydrostatisch |
| Reifenmodelle | | 10 x 16.5 - 10 PR HD |
| Motor | | |
| Marke | | Yanmar |
| Motormodell | | 4TNV98C-NMS2V |
| Motomom | | Stage V |
| Max. Drehmoment / Motorumdrehung | | 241 Nm / 2500 rpm |
| Antriebsart | | Diesel |
| Zylinderzahl | | 4 |
| Motorleistung (PS / kW) | | 69.33 Hp / 51.70 kW |
| Batterie | | 12 V |
| Alternator - Ampere | | 100 A |
| Starter | | 3 kW |
| Hydraulisch | | |
| Zusatzhydraulik | | 71.40 l/min |
| Auxiliary Hydraulic Pressure | | 207 bar |
| Tankkapazität | | |
| Kraftstoff | | 62.50 l |
| Kapazität des Hydraulikölbehälters | | 41.60 l |
| Hubraum | | 3.31 l |
| Linker Kettenkasten | | 8.50 l |
| Rechter Kettenkasten | | 8.50 l |

1800R (ST5) - Maßzeichnung





 **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



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