

Fiche technique :

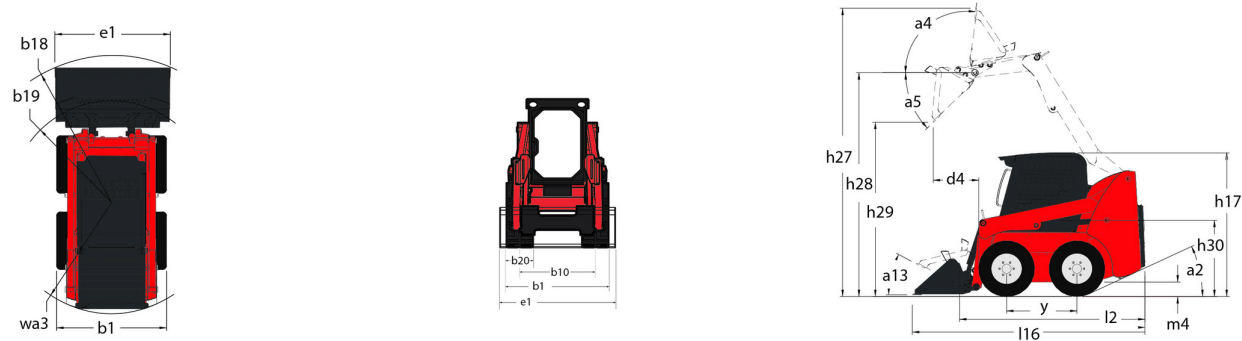
# 1340R



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacities                              |     | Métrique                    |
|-----------------------------------------|-----|-----------------------------|
| Rated Operating Capacity                |     | 612 kg                      |
| Unladen weight                          |     | 2200 kg                     |
| Tipping capacity                        |     | 1224 kg                     |
| Weight and dimensions                   |     |                             |
| Overall Operating Height - Fully Raised | h27 | 3584 mm                     |
| Height to Hinge Pin – Fully Raised      | h28 | 2794 mm                     |
| Overall Height to top of ROPS           | h17 | 1826 mm                     |
| Dump angle at full height               | a5  | 42 °                        |
| Dump height                             | h29 | 2197 mm                     |
| Overall length with bucket              | l16 | 2952 mm                     |
| Dump reach - Full height                | r6  | 528 mm                      |
| Rollback at ground                      | a13 | 29 °                        |
| Rollback Angle at Full Height           | a4  | 99 °                        |
| Seat to ground height                   | h30 | 853 mm                      |
| Wheelbase                               | y   | 923 mm                      |
| Overall width less bucket               | b1  | 1346 mm                     |
| Bucket Width                            | e1  | 1562 mm                     |
| Ground clearance                        | m4  | 211 mm                      |
| Overall length - Less Bucket            | l2  | 2314 mm                     |
| Departure angle                         | a2  | 29 °                        |
| Clearance Radius - Front with Bucket    | b18 | 1758 mm                     |
| Clearance Circle - Front without Bucket | b19 | 1102 mm                     |
| Clearance Circle - Rear                 | wa1 | 1484 mm                     |
| Performances                            |     |                             |
| Travel speed (unladen)                  |     | 10.70 km/h                  |
| Wheels                                  |     |                             |
| Transmission type                       |     | Hydrostatic                 |
| Standard tires                          |     | 10X 16.5 - 10 PR Heavy Duty |
| Number of drive wheels                  |     | 4                           |
| Engine                                  |     |                             |
| Engine brand                            |     | Yanmar                      |
| Engine model                            |     | 4TNV88                      |
| Engine norm                             |     | BS-III                      |
| Gross Power                             |     | 49 Hp                       |
| Max. torque / Engine rotation           |     | 142 Nm / 1600 rpm           |
| Power source                            |     | Diesel                      |
| Number of cylinders                     |     | 4                           |
| Engine cooling system                   |     | Water cooled                |
| Battery voltage                         |     | 12 V                        |
| Alternator - Ampere                     |     | 55 A                        |
| Starter                                 |     | 3 kW                        |
| Hydraulics                              |     |                             |
| Auxiliary Hydraulic Pressure            |     | 190 bar                     |
| High-Flow Auxiliary Hydraulics – Option |     | 63.40 l/min                 |
| Tank capacities                         |     |                             |
| Fuel tank                               |     | 47 l                        |
| Hydraulic oil tank capacity             |     | 30.30 l                     |
| Displacement                            |     | 2.20 l                      |
| Coolant system capacity                 |     | 7.60 l                      |
| LH Chain case                           |     | 8.25 l                      |
| RH Chain case                           |     | 8.25 l                      |

1340R - Schémas d'encombrement



# Équipements

|                                                  |        |
|--------------------------------------------------|--------|
| Lifting function                                 |        |
| All-Tach® Attachment Mounting System             | Série  |
| Auxiliary Hydraulics                             | Série  |
| Lighting                                         |        |
| Work Lights - Front and Rear                     | Série  |
| Motorization/Power                               |        |
| Engine Block Heater                              | Série  |
| Operator station                                 |        |
| Cabin Rops and fops level I                      | Série  |
| Hand/Foot Controls                               | Option |
| Hom                                              | Option |
| Sound Reduction Material                         | Série  |
| Suspension Seat - Mechanical                     | Série  |
| T-Bar control                                    | Série  |
| Other options                                    |        |
| Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action 4 | Option |
| Pneumatics                                       |        |
| Camso Tyres Option                               | Option |
| Secondary functions                              |        |
| Full Instrumentation                             | Série  |
| Security                                         |        |
| Anti-Vandalism Protection                        | Série  |
| Back-Up Alarm                                    | Option |
| Hydraloc™ Safety System                          | Série  |
| Operator Restraint Bar                           | Série  |

**Siège Social**

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](http://www.manitou.com)

Cette publication présente le descriptif des versions et possibilités de configuration des produits Manitou qui peuvent différer en équipement. Les équipements présentés dans cette brochure peuvent être de série, en option, ou non disponibles suivant les versions. Manitou se réserve le droit, à tout moment et sans préavis, de modifier les spécifications décrites et représentées. Les spécifications portées n'engagent pas le constructeur. Pour plus de détails, contactez votre concessionnaire Manitou. Document non contractuel. Présentation des produits non contractuelle. Liste des spécifications non exhaustive. Les logos ainsi que l'identité visuelle de l'entreprise sont la propriété de Manitou et ne peuvent être utilisés sans autorisation. Tous droits réservés. Les photos et schémas contenus dans la présente brochure ne sont fournis qu'à des fins de consultation et à titre indicatif.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes