

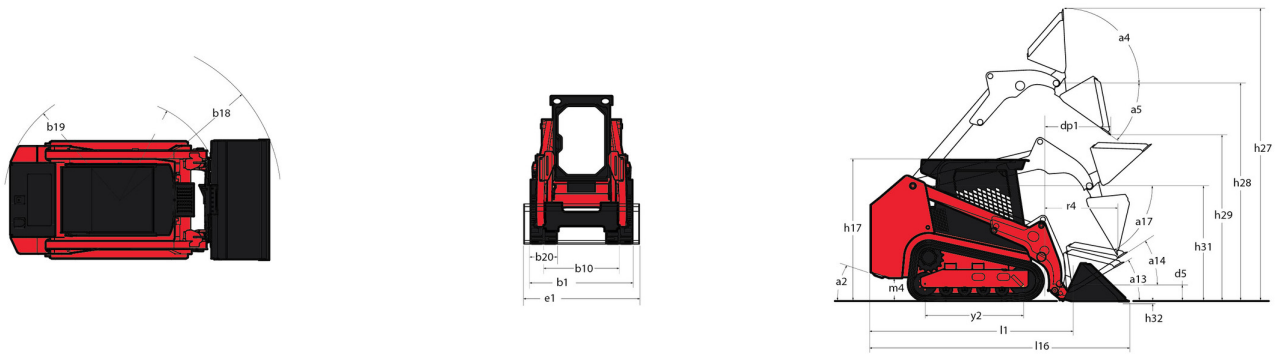
Technische fiche :

1650RT



| Hoedanigheid | | Metrisch |
|--|-----|---------------------|
| Operating Weight | | 3638 kg |
| Leeg gewicht | | 3638 kg |
| Operating Capacity at 35% Tipping Load | | 748 kg |
| Operating Capacity At 50% Tipping Load | | 1069 kg |
| Tipping capacity | | 2139 kg |
| Gewicht en afmetingen | | |
| Overall Operating Height - Fully Raised | h27 | 4008 mm |
| Hoogte tot schamierpen - volledig verhoogd | h28 | 3038 mm |
| Dump reach - Full height | r6 | 641 mm |
| Storhoek op volledige hoogte | a5 | 39 ° |
| Dump Height - Fully Raised | h29 | 2329 mm |
| Maximum Rollback Angle - Fully Raised | a4 | 98 ° |
| Overall Height to top of ROPS | h17 | 1969 mm |
| Overall length with bucket | l16 | 3205 mm |
| Overall Length without Bucket | l1 | 2393 mm |
| Specified Height | h31 | 1638 mm |
| Reach at Specified Height | r4 | 559 mm |
| Dump angle at specified height | a17 | 73 ° |
| Carry Position | d5 | 198 mm |
| Maximum Rollback Angle at Carry Position | a14 | 28 ° |
| Digging Position | h32 | 53 mm |
| Angle of Departure with STD Counterweight | | 28 ° |
| Bodemvrijheid machine | m4 | 185 mm |
| Track gauge | b10 | 1356 mm |
| Track Shoe Width | b20 | 320 mm |
| Crawler base | y2 | 1265 mm |
| Overall width less bucket | b1 | 1676 mm |
| Bakbreedte | e1 | 1676 mm |
| Clearance Radius - Front with Bucket | b18 | 1979 mm |
| Angle of Approach | a3 | 90 ° |
| Grouser Height | | 25 mm |
| Track Type / Track Rollers / Roller Type | | Rubber / 3 / Steel |
| Prestatie | | |
| Ground Speed - Single Speed | | 10.50 km/h |
| Ground Speed - Two Speed | | 16.10 km/h |
| Drawbar Pull/Ttractive Effort | | 4345 kg |
| Bucket Breakout - Tilt Cylinder | | 1919 kg |
| Bucket Breakout - Lift Cylinder | | 2295 kg |
| Motor | | |
| Merk | | Yanmar |
| Motormodel | | 4TNV98C-NMS2 |
| Motor Type | | Radial Piston |
| Gross Power / Power | | 51.70 kW @ 2500 rpm |
| Net Power / Power | | 51 kW / 2500 rpm |
| Max. koppel | | 241 Nm |
| I.C. Motorvermogen | | 69.30 Hp |
| Batterij | | 12 V |
| Cold Cranking Amps at Temperature (CCA) | | 950 A |
| Alternator - Voltage / Ampere | | 12 V / 100 A |
| Hydraulisch | | |
| Hulphydrauliek | | 71 l/min |
| Tankinhoud | | |
| Oil Pan Capacity | | 9 l |
| Inhoud hydraulische tank | | 39 l |
| Inhoud brandstoftank | | 62.50 l |
| Volume van de vloeistofkoeltank | | 12.90 l |
| Cilinderinhoud / Aantal cilinders | | 3.30 l / 4 |
| Diverse | | |
| Ground Pressure | | 0.45 bar |

1650RT - Tekening met afmetingen



Uitrusting

| | |
|--|-----------|
| Lifting function | |
| All-Tach® bevestigingssysteem voor hulpstuk | Standaard |
| Automatisch rupsbandspansysteem IdealTrax® | Standaard |
| Elektronische bediening voor accessoires - 14-pins connector | Optioneel |
| High-Flow Auxiliary Hydraulics | Optioneel |
| Hulphydrauliek | Standaard |
| Power-A-Tach® Attachment Mounting System | Optioneel |
| Motorization/Power | |
| Bedieningselementen voor beide handen | Standaard |
| Combinatie van radiator en hydraulische oliekoeler | Standaard |
| Engine Auto-Shutdown System | Standaard |
| Hydrostatisch aandrijfsysteem met twee versnellingen | Standaard |
| Servostyrt hydrostatisk drev | Standaard |
| Starthulp med glødeplugger | Standaard |
| Operator station | |
| Fotgass | Standaard |
| Multifunksjonsskjerm | Standaard |
| Rearview Camera | Optioneel |
| ROPS/FOPS Level II Overhead Guard | Standaard |
| Sete med full fjæring | Standaard |
| Sliding Side Windows | Standaard |
| Stoel met luchtvering | Optioneel |
| Swing-out Cab Door | Standaard |
| Trykksatt førerhus med A/C | Optioneel |
| Other options | |
| Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action 4 | Optioneel |
| Pneumatics | |
| Gummibelte undervogn system | Standaard |
| Løpehjul foran med én flens/løpehjul bak med to flenser | Standaard |
| Secondary functions | |
| Dedikert undervogn | Standaard |
| Tegenwicht | Standaard |
| Security | |
| Back-upalarm | Optioneel |
| Eco-modus | Standaard |
| Mekanisk løftesylinerlås | Standaard |
| Mulighet for lås som beskytter mot vandalisering | Standaard |
| Varslingssystem for motoren med visning av feil | Standaard |



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Hoofdkantoor

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Frankrijk

Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Deze brochure beschrijft versies en con guratie-opties voor Manitou-producten die met verschillende apparatuur kunnen worden uitgerust. De uitrusting die in deze brochure wordt beschreven, kan standaard, optioneel of niet leverbaar zijn, afhankelijk van de uitvoering. Manitou behoudt zich het recht voor om de weergegeven en beschreven speci caties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven speci caties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met speci caties is niet allesomvattend. De logo's en visuele identiteit van het bedrijf zijn eigendom van Manitou en mogen niet zonder toestemming worden gebruikt. Alle rechten voorbehouden. De foto's en diagrammen in deze brochure zijn uitsluitend bedoeld voor raadpleging en informatie.

MANITOU BF SA - Naamloze vennootschap met raad van bestuur - Aande- lenkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes