

Technische fiche :

2700V NXT2



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Capacities | | Metrisch |
|--|-----|-------------------------|
| Rated Operating Capacity | | 1225 kg |
| Rated Operating Capacity with Optional Counterweight | | 1361 kg |
| Unladen weight | | 3697 kg |
| Weight and dimensions | | |
| Wheelbase | y | 1257 mm |
| Overall Operating Height - Fully Raised | h27 | 4252 mm |
| Height to Hinge Pin - Fully Raised | h28 | 3310 mm |
| Overall Height to top of ROPS | h17 | 2057 mm |
| Dump angle at full height | a5 | 42 ° |
| Dump height | h29 | 2540 mm |
| Overall length with bucket | l16 | 3759 mm |
| Dump reach - Full height | r6 | 813 mm |
| Rollback at ground | a13 | 29 ° |
| Seat to ground height | h30 | 1016 mm |
| Overall width less bucket | b1 | 1765 mm |
| Bucket Width | e1 | 1778 mm |
| Ground clearance | m4 | 203 mm |
| Overall length - Less Bucket | l2 | 2959 mm |
| Departure angle | a2 | 25 ° |
| Clearance Radius - Front with Bucket | b18 | 2286 mm |
| Performances | | |
| Travel speed (unladen) | | 12 km/h |
| Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum | | 19.20 km/h |
| Wheels | | |
| Standard tires | | 12.00 x 16.5 HD |
| Engine | | |
| Engine brand | | Yanmar |
| Engine model | | 4TNV98CT-NMS |
| Gross Power | | 53.70 kW |
| Net Power | | 39.29 kW |
| Max. torque / Engine rotation | | 294 Nm / 2500 rpm |
| Power source | | Diesel |
| Battery voltage | | 12 V |
| Alternator | | 95 kW |
| Starter | | 3 kW |
| Hydraulics | | |
| Standard flow - Auxiliary hydraulics | | 89 l/min |
| Auxiliary Hydraulic Pressure | | 227.50 bar |
| High-Flow Auxiliary Hydraulics - Option | | 132 l/min |
| High-Flow Auxiliary Hydraulics Pressure - Option | | 220.60 bar |
| Tank capacities | | |
| Fuel tank | | 92.70 l |
| Hydraulic tank capacity | | 40 l |
| Displacement | | 3.30 l |
| Noise and vibration | | |
| Noise to environment (LwA) | | 101 dB |
| Noise at driving position (LpA) | | 85 dB |
| Whole-Body Vibration (ISO 2631-1) | | 0.79 m/s ² |
| Vibration on hands/arms | | < 1.20 m/s ² |

2700V NXT2 - Tekening met afmetingen



Uitrusting

| | |
|--|-----------|
| — | |
| Integral Access Plate (removable) | Standaard |
| Lifting function | |
| All-Tach® Attachment Mounting System | Standaard |
| Auxiliary Hydraulics | Standaard |
| High-Flow Auxiliary Hydraulics | Optioneel |
| Power-A-Tach® Attachment Mounting System | Optioneel |
| Lighting | |
| Work Lights - Front and Rear | Standaard |
| Motorization/Power | |
| Engine Auto-Shutdown System | Standaard |
| Engine Block Heater | Optioneel |
| Turbo-Charged Engine | Standaard |
| Two-Speed Drive | Optioneel |
| Operator station | |
| Adjustable Arm Rests / Control Towers 1 | Standaard |
| Air conditioning with manual adjustment | Optioneel |
| Air suspension seat | Optioneel |
| Cab Enclosure | Optioneel |
| Dual-Hand Controls | Optioneel |
| Foot and Hand Throttles 2 | Standaard |
| Gehl T-Bar Controls | Optioneel |
| Hand/Foot Controls | Optioneel |
| Heating | Optioneel |
| High-Back Adjustable Seat | Standaard |
| Horn | Standaard |
| Joystick controls | Optioneel |
| ROPS/FOPS Level II Overhead Guard | Standaard |
| Sound Reduction Material | Standaard |
| Suspension Seat - Mechanical | Optioneel |
| Other options | |
| Hydrostatic Drive - Servo | Standaard |
| Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action 4 | Optioneel |
| Secondary functions | |
| Counterweight | Optioneel |
| Full Instrumentation | Standaard |
| Hydraglide™ Ride Control 3 | Standaard |
| Security | |
| Anti-Vandalism Protection | Standaard |
| Back-Up Alarm | Optioneel |
| Brake Control (Auto / Manual) | Standaard |
| Hydraloc™ Safety System | Standaard |
| Lift Arm Support Device | Standaard |
| Operator Restraint Bar | 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 configuratie-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 specificaties op elk moment en zonder kennisgeving vooraf te wijzigen. De fabrikant is niet aansprakelijk voor de gegeven specificaties. Neem voor meer informatie contact op met uw Manitou-dealer. Niet-contractueel document. De productbeschrijvingen kunnen afwijken van de werkelijke producten. De lijst met specificaties 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 - Aandeelkapitaal: 39.668.399 euro - 857 802 508 RCS Nantes