

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		
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	4252 mm
Height to Hinge Pin - Fully Raised	h28	3310 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
Wheelbase	y	1257 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 <sup>2</sup>
Vibration on hands/arms		< 1.20 m/s <sup>2</sup>

## 2700V NXT2 - Tekening met afmetingen



# Uitrusting

—	
Integral Access Plate (removable)	Standaard
<b>Lifting function</b>	
All-Tach® Attachment Mounting System	Standaard
Auxiliary Hydraulics	Standaard
High-Flow Auxiliary Hydraulics	Optioneel
Power-A-Tach® Attachment Mounting System	Optioneel
<b>Lighting</b>	
Work Lights - Front and Rear	Standaard
<b>Motorization/Power</b>	
Engine Auto-Shutdown System	Standaard
Engine Block Heater	Optioneel
Turbo-Charged Engine	Standaard
Two-Speed Drive	Optioneel
<b>Operator station</b>	
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
<b>Other options</b>	
Hydrostatic Drive - Servo	Standaard
Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action 4	Optioneel
<b>Secondary functions</b>	
Counterweight	Optioneel
Full Instrumentation	Standaard
Hydraglide™ Ride Control 3	Standaard
<b>Security</b>	
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](http://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