

Technisches Datenblatt :

# 2700V NXT2

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Rated Operating Capacity		1225 kg
Rated Operating Capacity with Optional Counterweight		1361 kg
Eigengewicht		3697 kg
Gewicht und Abmessungen		
Radstand	y	1257 mm
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	4252 mm
Höhe bis Schaufeldrehpunkt - bei max. Hubhöhe	h28	3310 mm
Overall Height to top of ROPS	h17	2057 mm
Auskippwinkel bei voller Hubhöhe	a5	42 °
Dump height	h29	2540 mm
Overall length with bucket	l16	3759 mm
Dump reach - Full height	r6	813 mm
Einkippwinkel auf Standebene	a13	29 °
Seat to ground height	h30	1016 mm
Overall width less bucket	b1	1765 mm
Schaufelbreite	e1	1778 mm
Bodenfreiheit der Maschine	m4	203 mm
Overall length - Less Bucket	l2	2959 mm
Überhangwinkel	a2	25 °
Clearance Radius - Front with Bucket	b18	2286 mm
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		12 km/h
Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum		19.20 km/h
Reifen		
Reifenmodelle		12.00 x 16.5 HD
Motor		
Marke		Yanmar
Motor Modell		4TNV98CT-NMS
Gross Power		53.70 kW
Net Power		39.29 kW
Max. Drehmoment / Motordrehzahl		294 Nm / 2500 rpm
Antriebsart		Diesel
Batterie		12 V
Lichtmaschine		95 kW
Starter		3 kW
Hydraulisch		
Zusatzhydraulik		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
Tankkapazität		
Kapazität des Kraftstoffbehälters		92.70 l
Kapazität des Hydraulikölbehälters		40 l
Hubraum		3.30 l
Lärm und Vibrationen		
Umgebungsgeräusch (LwA)		101 dB
Innenschallpegel (lpa)		85 dB
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		0.79 m/s <sup>2</sup>
Vibrationswert an Händen/Armen		< 1.20 m/s <sup>2</sup>

## 2700V NXT2 - Maßzeichnung



# Ausrüstung

—	
Integrierte Reinigungsplatte (abnehmbar)	Standard
<b>Andere Optionen</b>	
Hydrostatischer Antrieb - Servo	Standard
Zuschaltbare Schaufel-Nivellierung 4	Optional
<b>Beleuchtung</b>	
Arbeitscheinwerfer - vorne und hinten	Standard
<b>Hubfunktion</b>	
All-Tach® Schnellwechselsystem	Standard
High-Flow-Zusatzhydraulik	Optional
Power-A-Tach® Schnellwechselsystem	Optional
Zusatzhydraulik	Standard
<b>Motorisierung/Leistung</b>	
Automatisches Motorabschaltsystem	Standard
Heizung für Motorblock	Optional
Turbomotor	Standard
Zweigang-Getriebe	Optional
<b>Operator-Station</b>	
Dual-Handsteuerung	Optional
Gaspedal und Handgas 2	Standard
Gefederter Sitz - Mechanisch	Optional
Gehl Knebelgriffe	Optional
Hand-/Fuß-Steuerung	Optional
Heizung	Optional
Hupe	Standard
Joystick	Optional
Kabine	Optional
Luftgefederter Sitz	Optional
Manuelle Klimaanlage	Optional
ROPS/FOPS Schutzdach Stufe II	Standard
Schalldämmung	Standard
Verstellbare Armlehnen / Steuersockel 1	Standard
Verstellbarer Sitz mit hohem Rücken	Standard
<b>Sekundäre Funktionen</b>	
Gegengewicht	Optional
Hydraglide™ Schwingungsdämpfung 3	Standard
Komplette Instrumentierung	Standard
<b>Sicherheit</b>	
Bremssteuerung (Auto / Manuell)	Standard
Hubamsicherung	Standard
Hydraloc™ Sicherheitssystem	Standard
Rückfahrwameinrichtung	Optional
Sicherheitsbügel für Fahrer	Standard
Vandalismusschutz	Standard



 **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](http://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