

Technisches Datenblatt :

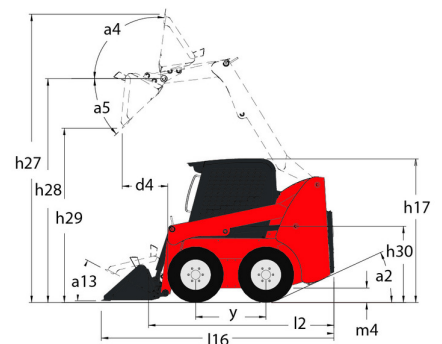
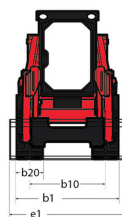
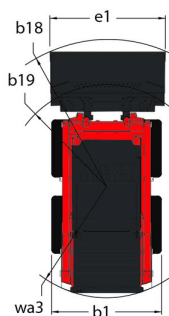
2700V NXT2



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Kapazität | | Metrisch |
|---|-----|-------------------------|
| Nennlast | | 1225 kg |
| Nennlast mit Zusatzgewicht | | 1361 kg |
| Leergewicht | | 3697 kg |
| Gewicht und Reifengröße | | |
| Bauhöhe maximal voll ausgeschoben | h27 | 4252 mm |
| Höhe bis Schaufeldrehpunkt - bei max. Hubhöhe | h28 | 3310 mm |
| Bauhöhe maximal bis Schutzdach | h17 | 2057 mm |
| Auskippwinkel bei voller Hubhöhe | a5 | 42 ° |
| Auskipphöhe | h29 | 2540 mm |
| Gesamtlänge mit Schaufel | l16 | 3759 mm |
| Auskipphöhe bei voller Höhe | r6 | 813 mm |
| Einkippwinkel auf Standebene | a13 | 29 ° |
| Sitzhöhe über Grund | h30 | 1016 mm |
| Radstand | y | 1257 mm |
| Gesamtbreite ohne Schaufel | b1 | 1765 mm |
| Schaufelbreite | e1 | 1778 mm |
| Bodenfreiheit Maschine | m4 | 203 mm |
| Gesamtlänge ohne Schaufel | l2 | 2959 mm |
| Hinterer Überhangwinkel | a2 | 25 ° |
| Bodenfreiheit vorne mit Schaufel | b18 | 2286 mm |
| Wendekreis - vom ohne Schaufel | b19 | 1422 mm |
| Clearance Circle - Rear | wa1 | 1689 mm |
| Leistung | | |
| Fahrgeschwindigkeit maximal - 2- Gang | | 19.20 km/h |
| Fahrgeschwindigkeit (unbeladen) | | 12 km/h |
| Reifen | | |
| Reifenmodelle | | 12.00 x 16.5 HD |
| Motor | | |
| Hersteller | | Yanmar |
| Motor Modell | | 4TNV98CTNMS |
| Brutto-Leistung | | 53.70 kW |
| Nennleistung | | 39.29 kW |
| Max. Drehmoment / Motordrehzahl | | 294 Nm / 2500 rpm |
| Antriebsart | | Diesel |
| Batterie | | 12 V |
| Lichtmaschine | | 95 kW |
| Anlasser | | 3 kW |
| Hydraulisch | | |
| Zusatzhydraulik | | 89 l/min |
| Druck Zusatzhydraulik | | 227.50 bar |
| High-Flow Zusatzhydraulik Option | | 132 l/min |
| Druck High-Flow Zusatzhydraulik - Option | | 220.60 bar |
| Tankkapazität | | |
| Fassungsvermögen des Kraftstofftanks | | 92.70 l |
| Fassungsvermögen des Hydrauliktanks | | 40 l |
| Hubraum | | 3.30 l |
| Lärm und Vibrationen | | |
| Umgebungsgeräusch (LWA) | | 101 dB |
| Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA) | | 85 dB |
| Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1) | | 0.79 m/s ² |
| Schwingungsbelastung Hand/Arm | | < 1.20 m/s ² |

2700V NXT2 - Maßzeichnung



Ausstattung

| | |
|--|----------|
| — | |
| Integrierte Reinigungsplatte (abnehmbar) | Standard |
| Andere Optionen | |
| Hydrostatischer Antrieb - Servo | Standard |
| Zuschaltbare Schaufel-Nivellierung 4 | Optional |
| Beleuchtung | |
| Arbeitscheinwerfer - vorne und hinten | Standard |
| Hubfunktion | |
| All-Tach® Schnellwechselsystem | Standard |
| High-Flow-Zusatzhydraulik | Optional |
| Power-A-Tach® Schnellwechselsystem | Optional |
| Zusatzhydraulik | Standard |
| Motorisierung/Leistung | |
| Automatisches Motorabschaltssystem | Standard |
| Motorvorheizung | Optional |
| Turbomotor | Standard |
| Zweigang-Getriebe | Optional |
| Operator-Station | |
| Dual-Handsteuerung | Optional |
| Gaspedal und Handgas 2 | Standard |
| Gefederter Sitz - Mechanisch | Optional |
| Gehl T-Bar Bedienung | 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 |
| Sekundäre Funktionen | |
| Gegengewicht | Optional |
| Hydraglide™ Schwingungsdämpfung 3 | Standard |
| Komplette Instrumentierung | Standard |
| Sicherheit | |
| Bremssteuerung (Auto / Manuell) | Standard |
| Hubamsicherung | Standard |
| Hydraloc™ Sicherheitssystem | Standard |
| Rückfahrwarnrichtung | Optional |
| Sicherheitsbügel für Fahrer | Standard |
| Vandalismusschutz | Standard |

**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

Diese Publikation enthält eine Beschreibung der Konfigurationsvarianten und Optionen für Manitou-Produkte, die je nach Ausstattung unterschiedlich sein können. Die in dieser Broschüre vorgestellten Ausstattungen können Teil einer Serie, als Option erhältlich oder je nach Ausführung nicht verfügbar sein. Manitou behält sich das Recht vor, die beschriebenen und dargestellten Spezifikationen jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Die angegebenen Spezifikationen sind für den Hersteller nicht bindend. Für weitere Einzelheiten wenden Sie sich bitte an Ihren Manitou-Händler. Es handelt sich nicht um ein vertraglich bindendes Dokument. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht vollständig. Die Logos sowie die visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Diagramme werden nur zu Anschauungs- und Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

MANITOU BF SA - Gesellschaft mit beschränkter Haftung mit Verwaltungsrat - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 RCS Nantes