

Technisches Datenblatt :

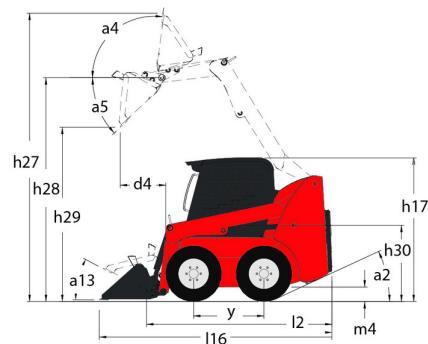
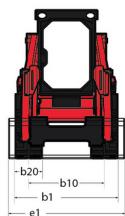
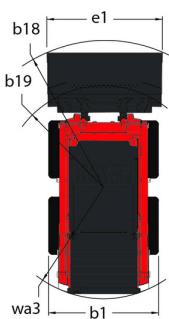
# 850R



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch	
Nennlast		386 kg	
Leergewicht		1352 kg	
Gewicht und Reifengröße			
Radstand	y	775 mm	
Gesamteinsetzhöhe – bei max. Hubhöhe	h27	3167 mm	
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	2438 mm	
Gesamthöhe bis Schutzdach	h17	1897 mm	
Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	a5	46 °	
Auskipphöhe	h29	1836 mm	
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	2576 mm	
Auskippreichweite – volle Höhe	r6	376 mm	
Einkippwinkel auf Standebene	a13	23 °	
Sitzhöhe zum Boden	h30	879 mm	
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	909 mm	
Schaufelbreite	e1	914 mm	
Bodenfreiheit	m4	150 mm	
Gesamtlänge ohne Schaufel	l2	1905 mm	
Hinterer Überhangwinkel	a2	30 °	
Wendekreis – vorne mit Schaufel	b18	1473 mm	
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		8.90 km/h	
Reifen			
Reifenmodelle		5.70 x 12	
Motor			
Hersteller		Yanmar	
Motormodell		3TNV82A-BPMR	
Motormorm		Stage V	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		86 Nm / 2400 rpm	
Antriebsart		Diesel	
Motorleistung (PS / kW)		23.90 Hp / 17.80 kW	
Batterie		12 V	
Lichtmaschine		40 kW	
Anlasser		1.70 kW	
Hydraulisch			
Zusatzydraulik		38.20 l/min	
Druck Zusatzhydraulik		145 bar	
Tankkapazität			
Kraftstoff		29 l	
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		27.30 l	
Hubraum		1.30 l	
Lärm und Vibrationen			
Umgebungsgeräusch (LwA)		101 dB	
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		85 dB	
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		1.05 m/s <sup>2</sup>	
Schwingungsbelastung Hand/Arm		1.53 m/s <sup>2</sup>	

## 850R - Maßzeichnung



## Ausstattung

–	
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
Zusatzhydraulik	Standard
<b>Motorisierung/Leistung</b>	
Motorvorheizung	Optional
<b>Operator-Station</b>	
Gaspedal und Handgas 2	Standard
Gehl T-Bar Bedienung	Standard
<b>Heizung</b>	
Hupe	Optional
Kabine	Optional
Mechanisch gefederter Sitz	Optional
ROPS/FOPS Schutzdach Stufe II	Standard
<b>Sicherheit</b>	
Bremssteuerung (Auto / Manuell)	Standard
Hubarmsicherung	Standard
Hydraloc™ Sicherheitssystem	Standard
Rückfahrtwameinrichtung	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)



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