

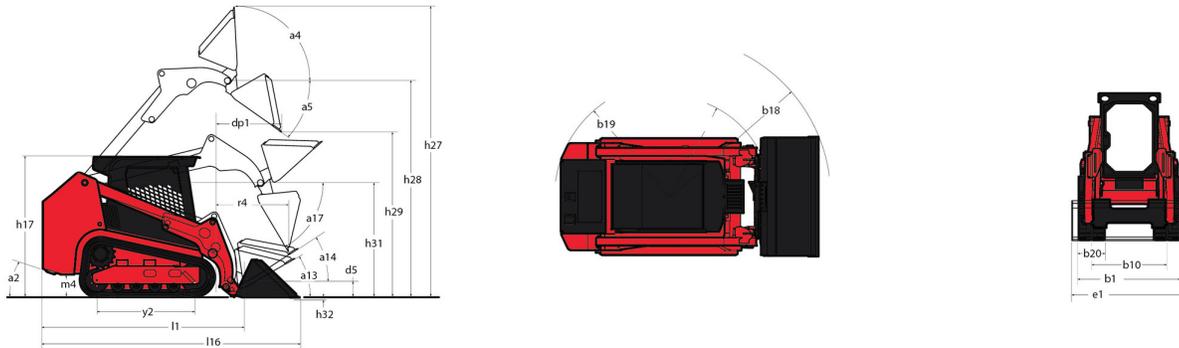
Technisches Datenblatt :

# 1050 RT



Kapazität		Metrisch
Einsatzgewicht		2141 kg
Leergewicht		1928 kg
Traglast bei 35% Kipplast		476 kg
Traglast bei 50% Kipplast		680 kg
Kipplast		1361 kg
Gewicht und Reifengröße		
Bauhöhe maximal voll ausgeschoben	h27	3650 mm
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	2769 mm
Reichweite ganz ausgeschoben	dp1	673.10 mm
Auskippwinkel bei voller Hubhöhe	a5	38 °
Auskipphöhe bei voller Höhe	h29	2134 mm
Maximum Rollback Angle - Fully Raised	a4	102 °
Bauhöhe maximal bis Schutzdach	h17	1816 mm
Gesamtlänge mit Schaufel	l16	2985 mm
Gesamtlänge ohne Schaufel	l1	2258 mm
Spezielle Bauhöhe	h31	1466 mm
Reichweite bei spezieller Bauhöhe	r4	991 mm
Auskippwinkel bei spezieller Bauhöhe	a17	72 °
Maximum Rollback Angle at Ground	a13	32 °
Carry Position	d5	127 mm
Maximum Rollback Angle at Carry Position	a14	32 °
Digging Position	h32	0 mm
Startwinkel		35 °
Bodenfreiheit Maschine	m4	191 mm
Spurweite	b10	1039 mm
Kettenbreite	b20	250 mm
Laufwerkbasis	y2	1283 mm
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1290 mm
Schaufelbreite	e1	1372 mm
Bodenfreiheit vome mit Schaufel	b18	1854 mm
Clearance Circle - Rear	wa1	1290 mm
Maximum rollback at specified height		72 °
Eindringwinkel	a3	90 °
Steghöhe		25 mm
Kettentyp / Laufrollen / Laufrollen Typ		Rubber / 4 / Steel
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit 1. Stufe		10.10 km/h
Anhängelast Zugmaul		1996 kg
Schaufelausbrechkraft Neigezylinder		1346 kg
Schaufelausbrechkraft Hubzylinder		1376 kg
Motor		
Hersteller		Yanmar
Motor Modell		3TNV88C-KMS
Motortyp		Radial Piston
Brutto-Leistung (KW) / Brutto-Leistung		25.50 kW @ 2800 rpm
Nennleistung / Nennleistung		23.70 kW / 2800 rpm
Max. Drehmoment		109.40 Nm
Batterie		12 V
Cold Cranking Amps at Temperature (CCA)		800 A
Lichtmaschine - Volt / Ampere		12 V / 55 A
Hydraulisch		
Zusatzhydraulik		55 l/min
Tankkapazität		
Oelsumpf Kapazität		5.87 l
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		30 l
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks		36 l
Kühlmittelfüllmenge		6.62 l
Hubraum / Anzahl der Zylinder		1.64 l / 3
Lärm und Vibrationen		
Außenschallpegel (LwA)		101 dB
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		85.80 dB
Diverse		
Bodendruck		0.33 bar

## 1050 RT - Maßzeichnung



## Ausstattung

<b>Andere Optionen</b>	
Zuschaltbare Schaufel-Nivellierung 4	Optional
<b>Hubfunktion</b>	
All-Tach@ Schnellwechselsystem	Standard
IdealTrax™ Automatisches Kettenspannsystem	Standard
Zusatzhydraulik	Standard
<b>Motorisierung/Leistung</b>	
Automatisches Motorabschaltsystem	Optional
Doppelement-Luftfilter mit Anzeige	Standard
Kombinierter Motor- + Hydraulikölkühler	Standard
Vorglüheinrichtung	Standard
<b>Operator-Station</b>	
Gaspedal	Standard
Mechanisch gefederter Sitz	Optional
Multifunktionsdisplay	Standard
ROPS/FOPS Schutzdach Stufe II	Standard
Schwenkbare Kabinentür	Standard
Seitliche Schiebefenster	Standard
<b>Pneumatik</b>	
Laufwerkssystem mit Gummiketten	Standard
<b>Sekundäre Funktionen</b>	
Gegengewicht	Standard
Spezifisches Fahrgestell	Standard
<b>Sicherheit</b>	
Easy Manager	Standard
Mechanische Hubzylindersperre	Standard
Motorwamsystem mit Fehleranzeige	Standard
Rückfahrwarnrichtung	Standard
Vandalismusschutz	Standard



Siège Social  
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 Corporate Identity des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre enthaltenen Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.

Manitou BF SA - Société anonyme à conseil d'administration - Unternehmenskapital: 39.668.399 Euro - Eingetragen im Handelsregister von Nantes unter der Nummer 857 802 508