Technisches Datenblatt:

## **2100V**



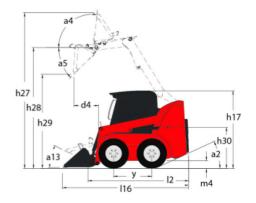


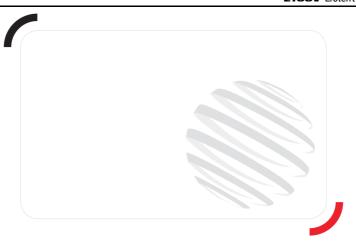
	2100v Erstell	<b>2100V</b> Erstellt am 14. Dezember 2025 um 16:20 UTC	
Kapazität		Metrisch	
Traglast bei 50% Kipplast		952.54 kg	
Einsatzgewicht		3393 kg	
Leergewicht		3045 kg	
Kipplast		1905 kg	
Gewicht und Reifengröße		g	
Radstand	у	1092 mm	
Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe	h27	4013 mm	
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	3061 mm	
Gesamthöhe bis Schutzdach	h17	2032 mm	
Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	a5	42 °	
Auskipphöhe	h29	2286 mm	
Gesamtlänge mit Schaufel	116	3543 mm	
Auskippreichweite – volle Höhe	r6	851 mm	
Einkippwinkel bei voller Hubhöhe	a4	92 °	
Sitzhöhe zum Boden	h30	952.50 mm	
Gesamtbreite ohne Schaufel	1130 b1	952.50 mm	
		191 mm	
Bodenfreiheit	m4		
Gesamtlänge ohne Schaufel	12	2743 mm	
Wendekreis - vome mit Schaufel	b18	2146 mm	
hinterer Böschungswinkel		25 °	
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		12.10 km/h	
Fahrgeschwindigkeit maximal - 2- Gang		18.70 km/h	
Reifen			
Getriebetyp		Hydrostatisch	
Motor			
Hersteller		Yanmar	
Motormodell		4TNV98C-NGL	
Motornorm		Stage V	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		241 Nm / 1625 rpm	
Antriebsart		Diesel	
Zylinderzahl		4	
Motorleistung (PS / kW)		69.30 Hp / 51 kW	
Motorkühlsystem (wassergekühlt)		Wassergekühlt	
Batterie		12 V	
Lichtmaschine - Ampere		100 A	
Anlasser		3 kW	
Hydraulisch			
Zusatzhydraulik		86.50 l/min	
Druck Zusatzhydraulik		239 bar	
High-Flow Zusatzhydraulik Option		114 I/min	
Druck High-Flow Zusatzhydraulik - Option		229 bar	
Tankkapazität			
Kraftstoff		106 l	
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		22.70	
Hubraum		3.30	
Hubiaulii		3.30 I	

## 2100V - Maßzeichnung











## 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