Technisches Datenblatt:

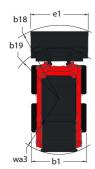
1650R



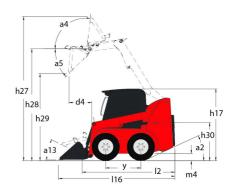


	1650R Erstell	1650R Erstellt am 16. Dezember 2025 um 09:15 UT	
Kapazität		Metrisch	
Nennlast		748 kg	
Nennlast mit Zusatzgewicht		816.50 kg	
Leergewicht		2796 kg	
Gewicht und Reifengröße			
Radstand	у	988 mm	
Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe	h27	3876 mm	
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	3022.60 mm	
Gesamthöhe bis Schutzdach	h17	1948 mm	
Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	a5	38 °	
Auskipphöhe	h29	2380 mm	
Gesamtlänge mit Schaufel	116	3101 mm	
	r6	579 mm	
Auskippreichweite – volle Höhe		28 °	
Einkippwinkel auf Standebene	a13		
Sitzhöhe zum Boden	h30	904 mm	
Gesamtbreite ohne Schaufel	b1	1580 mm	
Schaufelbreite	e1	1562 mm	
Bodenfreiheit	m4	160 mm	
Gesamtlänge ohne Schaufel	12	2385 mm	
Hinterer Überhangwinkel	a2	21 °	
Wendekreis – vorne mit Schaufel	b18	1869 mm	
Leistung			
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		12.60 km/h	
Fahrgeschwindigkeit maximal - 2- Gang		19.50 km/h	
Reifen			
Reifenmodelle		10.00 x 16.5 HD	
Motor			
Hersteller		Yanmar	
Motormodell		4TNV88C-KMS	
Motomorm		Stage V	
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		241 Nm / 2500 rpm	
Antriebsart		Diesel	
Motorleistung (PS / kW)		69.73 Hp / 51 kW	
Batterie		12 V	
Lichtmaschine		100 kW	
Anlasser		3 kW	
Hydraulisch		J KW	
Zusatzhydraulik		71.40 l/min	
Druck Zusatzhydraulik		207 bar	
High-Flow Zusatzhydraulik Option		114 l/min	
Druck High-Flow Zusatzhydraulik - Option		179 bar	
Tankkapazität		40.55	
Kraftstoff		62.50 I	
Fassungsvermögen des Hydrauliktanks		41.60 l	
Hubraum		3.30 l	
Lärm und Vibrationen			
Umgebungsgeräusch (LwA)		101 dB	
Geräuschpegel im Fahrerstand (LpA)		85 dB	
Ganzkörper Schwingungen (ISO 2631 - 1)		0.90 m/s ²	
Schwingungsbelastung Hand/Arm		1.77 m/s ²	

1650R - Maßzeichnung







Ausstattung

Integrierte Reinigungsplatte (abnehmbar)	Standard
Andere Optionen	
Hydrostatischer Antrieb - Servo	Standard
Zuschaltbare Schaufel-Nivellierung 4	Optional
Beleuchtung	
Arbeitsscheinwerfer - vorne und hinten	Standard
Hubfunktion	
All-Tach® Schnellwechselsystem	Standard
High-Flow-Zusatzhydraulik	Optional
Power-A-Tach® Schnellwechselsystem	Optional
Zusatzhydraulik	Standard
Motorisierung/Leistung	
Ausschwenkbarer Kühler	Standard
Automatisches Motorabschaltsystem	Standard
Motorvorheizung	Optional
Zweigang-Getriebe	Optional
Operator-Station	
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
Verstellbarer Sitz mit hohem Rücken	Standard
Sekundäre Funktionen	
Gegengewicht	Optional
Hydraglide™ Schwingungsdämpfung 3	Optional
Komplette Instrumentierung	Standard
Sicherheit	
Bremssteuerung (Auto / Manuell)	Standard
Hubarmsicherung	Standard
Hydraloc™ Sicherheitssystem	Standard
Rückfahrwameinrichtung	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