

Technisches Datenblatt :

1800R (ST5)



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Kapazität		Metrisch
Rated Operating Capacity		817 kg
Eigengewicht		2892 kg
Tipping capacity		1633 kg
Gewicht und Abmessungen		
Radstand	y	988 mm
Gesamteinsatzhöhe – bei max. Hubhöhe	h27	3876 mm
Höhe bis Schaufeldrehpunkt – bei max. Hubhöhe	h28	3023 mm
Gesamthöhe bis Schutzdach	h17	1948 mm
Auskippwinkel – bei max. Hubhöhe	a5	38 °
Dump height	h29	2379 mm
Overall length with bucket	l16	3139 mm
Auskippreichweite – volle Höhe	r6	579 mm
Einkippwinkel auf Standebene	a13	28 °
Rückrollwinkel bei voller Hubhöhe	a4	99 °
Sitzhöhe zum Boden	h30	930 mm
Overall width less bucket	b1	1582 mm
Schaufelbreite	e1	1562 mm
Bodenfreiheit	m4	160 mm
Overall length - Less Bucket	l2	2425 mm
Überhangwinkel	a2	19 °
Wendekreis – vorne mit Schaufel	b18	1869 mm
Rear departure angle		19 °
Leistung		
Fahrgeschwindigkeit (unbeladen)		12.60 km/h
Reifen		
Typ		Hydrostatisch
Reifenmodelle		10 x 16.5 - 10 PR HD
Motor		
Marke		Yanmar
Motormodell		4TNV98C-NMS2V
Motomom		Stage V
Max. Drehmoment / Motorumdrehung		241 Nm / 2500 rpm
Antriebsart		Diesel
Zylinderzahl		4
Motorleistung (PS / kW)		69.33 Hp / 51.70 kW
Batterie		12 V
Alternator - Ampere		100 A
Starter		3 kW
Hydraulisch		
Zusatzhydraulik		71.40 l/min
Auxiliary Hydraulic Pressure		207 bar
Tankkapazität		
Kraftstoff		62.50 l
Kapazität des Hydraulikölbehälters		41.60 l
Hubraum		3.31 l
Linker Kettenkasten		8.50 l
Rechter Kettenkasten		8.50 l

1800R (ST5) - Maßzeichnung





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



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 visuelle Identität des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen nicht ohne Genehmigung verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die in dieser Broschüre gezeigten Fotos und Abbildungen dienen lediglich Informationszwecken.
MANITOU BF SA - Aktiengesellschaft mit Vorstand - Aktienkapital: 39 668 399 Euro - 857 802 508 Handelsregister (RCS) Nantes