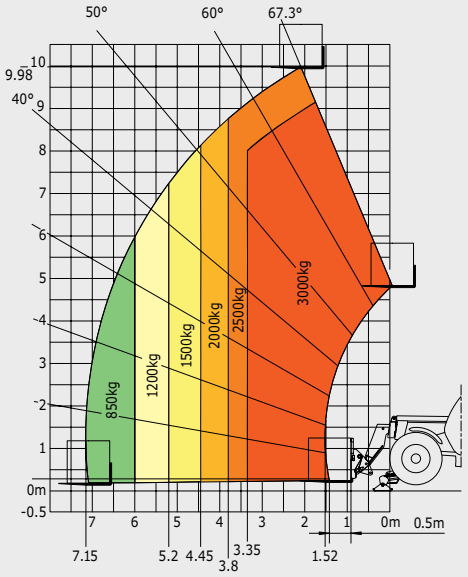
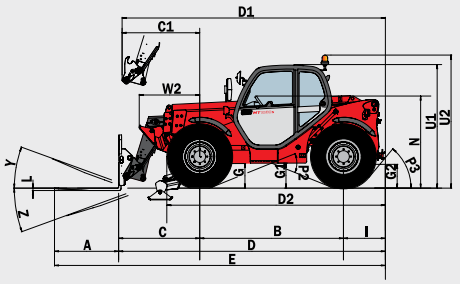
MT 1030 ST

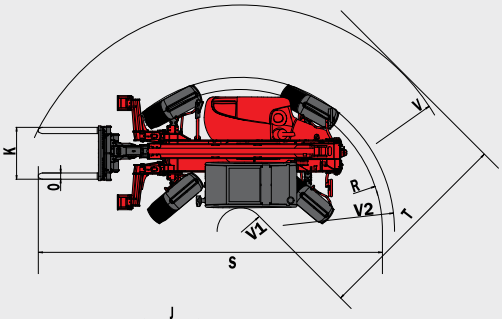
	MT 1030 ST
Tragkraft bei 500 mm LSpA	3000 kg
Ausbrechkraft an der Schaufelkante	5330 daN
Hubhöhe	9.98 m
Dauer: mit/ohne Hublast (in Sekunden)	
Heben	6.70/8.50
Senken	5.40/5.50
Teleskop ausfahren	13.60/13.60
Teleskop einfahren	8.70/8.40
Ankippgeschwindigkeit ohne Last	2.70
Auskippgeschwindigkeit ohne Last	2.30
Bereifung	400/80-24 156A8 IND TL PCL
Gabelzinken (mm)	
Länge x Breite x Stärke	1200 x 125 x 45
Bremse	Ölbad-Lamellenbremse
Motor PERKINS STAGE III A	1104D-44TA
Hubraum	4 zylinder - 4400 cm^3
Leistung bei 2200 U/min (ISO/TR 14396)	101 PS/74.5 kW
Max. Drehmoment bei 1400 U/min (ISO/TR 14396)	410 Nm
Einspritzung	direkt
Kühlsystem	Wasser
Fahrantrieb	Drehmomentwandler
Getriebetyp	elektrohydraulisch
Vorwärts - und Rückwärtsgänge	4/4
Max. Fahrgeschwindigkeit	25 km/h*
Hydraulik	
Zahnradpumpe	105 l/min - 250 bar
Behälter	
Kühlflüssigkeit	18.50 l
Motoröl	11 l
Hydrauliköl	128 l
Kraftstoff	120 l
Eigengewicht (mit Gabel)	7525 kg
Gesamtbreite	2.26 m
Bauhöhe	2.30 m
Gesamtlänge	4.99 m
Wenderadius (Aussenkante Räder)	3.75 m
Bodenfreiheit	0.45 m
Zugkraft unter Last	9100 daN
Innenschallpegel LpA	76 dB
Außenschallpegel LwA	105 dB
Vibrationswert an Händen/Armen	<2.50 m/s^2
Schwingungen auf den Körper	1.015 m/s^2

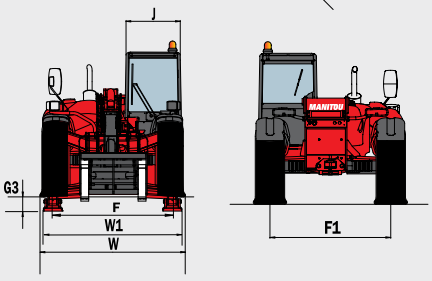
Reichweite bei maximaler Höhe: 2.0 m

Gemäß Norm EN 1459 Anhang B









mm									
A	1200	E	6191.9	J	865	S	7809.9	W1	2210
B	2690	F	1846	K	1040	T	3640	W2	1132
C	1512.9	F1	1846	L	45	U1	2300	Y	11.9°
C1	1602	G	455	N	1690	U2	2550	Z	113.7°
D	4991.9	G1	440	O	125	V	4950		
D1	5081	G2	440	P2	44°	V1	1310		
D2	4050	G3	220	P3	53°	V2	3752		
		I	789	R	3545	W	2260		

Dieser Prospekt enthält die Beschreibung der Ausführungen und möglichen Konfigurationen von Manitou-Produkten, die sich in ihrer jeweiligen Ausrüstung unterscheiden können. Die in diesem Prospekt dargestellten Ausrüstungen können je nach Ausführung zur Grundausstattung oder zur Sonderausrüstung gehören oder nicht erhältlich 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. Das Dokument ist vertraglich nicht bindend. Die Darstellung der Produkte ist vertraglich nicht bindend. Die Liste der Spezifikationen ist nicht erschöpfend. Die Logos sowie das visuelle Erscheinungsbild des Unternehmens sind Eigentum von Manitou und dürfen ohne Genehmigung nicht verwendet werden. Alle Rechte vorbehalten. Die Fotos und Zeichnungen in dieser Broschüre dienen nur zur Information und als Anhaltspunkt.
MANITOU BF SA – Aktiengesellschaft mit Aufsichtsrat - Firmenkapital: 39 547 824 Euro - 857 802 508 RCS Nantes

* Kann je nach landestypischen Vorschriften variieren