### MRTPRIVILEGE



#### **TECHNISCHE DATENBLATT**



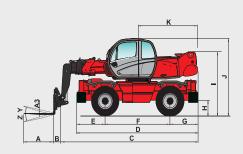


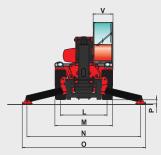
# 4 Modelle zur Wahl

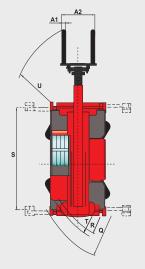


## MRTPRIVILEGE

	MRT 1850 +	MRT 2150 +	MRT 2540 +	MRT 3050		
Tue almost	•	MRT-X 2150 +	MRT-X 2540 +	MRT-X 3050		
<b>Tragkraft</b> (auf Stützen) 500 mm vom Gabelrücken	4999 kg	4999 kg	4000 kg	4999 kg		
Hubhöhe	17.90 m	20.60 m	24.60 m	29.70 m		
Bereifung		18 - 22.5	17.5 R25			
Gabelzinken (mm)						
Länge x Breite x Stärke	1200 x 150 x 50					
Bremsanlage						
Betriebsbremse	Ölbad Lamellenbremse mit Bremskraftverstärkung an Vorder- und Hinterachse					
Parkbremse		negative Art				
Motor	N	MERCEDES-BENZ		PERKINS		
Тур		904 LA (EUR		1106DE66TA (EURO 3		
Hubraum		Zyl 4250 c		6 Zyl 6600 cm <sup>3</sup>		
Leistung (ISO/TR 14396)		150 PS/110 k\		216 PS/159 kW		
Max. Drehmoment		s 1600 U/min:	bei 1400 U/min: 932 Nr			
Kühlsystem		wasser				
Einspritzung		direkt				
Fahrantrieb	hydro	statisch mit Lo und hydrost	r (Verstellpumpe ellmotor)			
Fahrtrichtungswahl	elektromagnetisc			h		
Vorwärts-/Rückwärtsgänge	2/2		powershift			
Max. Fahrgeschwindigkeit		36 km/h**		40 km/h**		
Niveau-Ausgleich		an Vorderachse +/- 8° (15%)  Pendel-Hinterachse mit autom. hydi		Niveau-Ausgleich seitlich (8°) und in Längsrichtung (3° raulischer Sperrung		
Federung		bei der Drehung (+/-		7,5°) hydropneumatisch mielektron. Überwachun		
<del>-</del>						
4 Stützen		Doppelteleskop einzeln oder gleichzeitig zu		Dreifachteleskop hetätigen		
Totale, kontinuierliche Drehung	Oberwagen gelagert auf doppeltem Drehkranz mit Innenverzahnung. Drehsystem mit Negativbremse					
Hydraulik						
Kolbenverstellpumpe:				165 l/min - 270 bar		
variabler Förderstrom (Load Sensing)		-		165 I/MIN - 270 Dar		
Zahnradpumpe	3 Pump	3 Pumpen 160 l/min - 270 bar		74 l/min - 220 bar		
Bedienelemente	2 elektrohydraulische Joysticks mit Proportionalansteuerung aller Bewegungen					
Behälter						
Kühlsystem		18 I		26		
Motoröl		15		15.5 l		
Hydrauliköl		200 l		285 I		
Kraftstoff	230 l		310 l			
Leergewicht (mit Gabelzinken)	15350 kg	16095 kg	17165 kg	22860 kg		
Gesamtbreite	3	2.43 m		2.50 m		
Gesamthöhe		3.11 m		3.26 m*		
Gesamtlänge	6.06 m			8.10 m (ohne Gabelzinker		
Bodenfreiheit		0.37 m	. =	0.42 m		
Zugkraft unter Last		8200 daN		10500 daN		
Geräuschpegel innen LpA		79.7 dB				
Geräuschpegel außen LwA		79.7 dB 106 dB				
Schwingungen auf das Hand-Arm-Systen						
		2.5 11/3				
Sicherheit	Laststatusko	Laststatuskontrollsystem serienmäßig (Norm für mobile Kräne)				







mm	MRT 1850	MRT 2150	MRT 2540	MRT 3050		
Α	1200					
A1	150					
A2	1320					
А3	50					
В		320				
С	5770	6490	7530	7783		
D		6787				
E		1409				
F		3750				
G		1628				
Н		420*				
I		3035*				
J		3260*				
K	24	3500				
K1	-	-	485	218		
L		2060				
М		2498				
N		6490				
0		7100				
Р		350*				
Q		5560				
R		4690				
S	4550			5945		
Т		4910				
U	5640	6230	6700	7000		
٧		923				
Υ	12°					
Z	105°					

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 weltere 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 Erscheinungsbelld des Unternehmens sind Eigendum 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



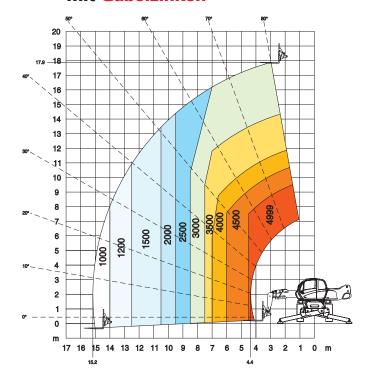
# MRT 1850 + Privilege



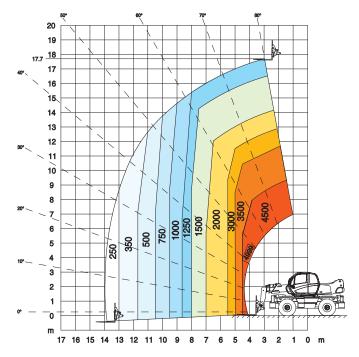




#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Gabelzinken

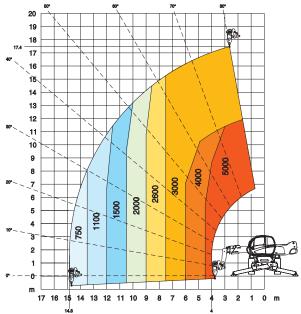


#### Frontal auf Rädern mit Gabelzinken

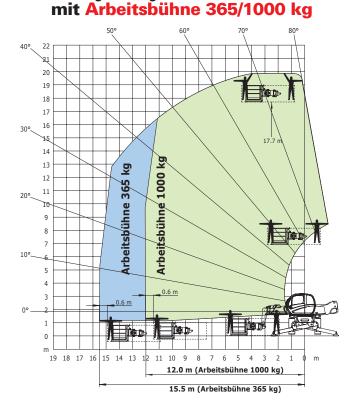




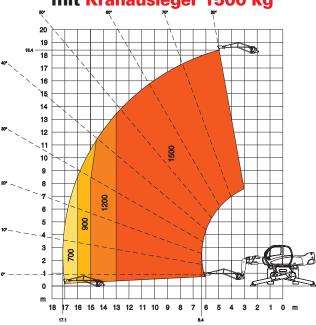
#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Seilwinde 5000 kg



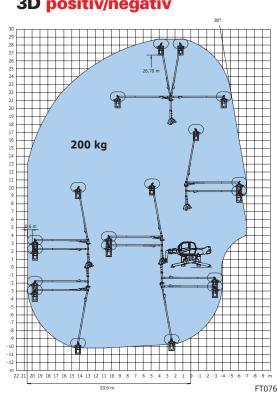
Drehung auf ausgefahrenen Stützen



Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Kranausleger 1500 kg



Drehung auf ausgefahrenen Stützen 3D positiv/negativ



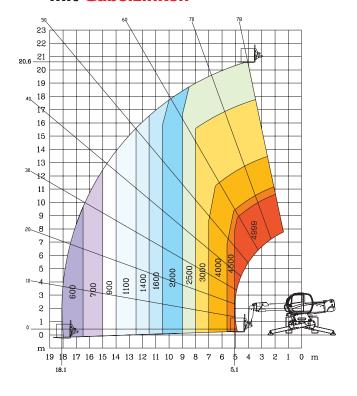
# MRT 2150 + Privilege



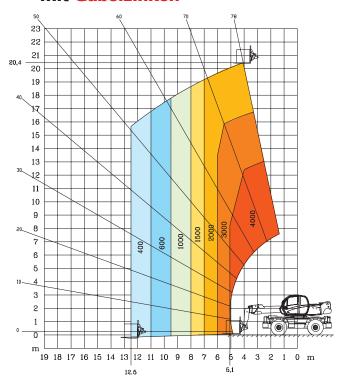




#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Gabelzinken

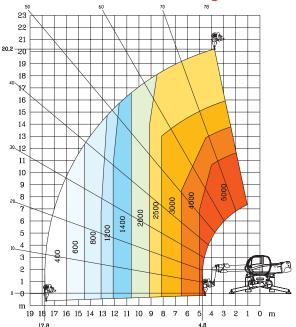


#### Frontal auf Rädern mit Gabelzinken

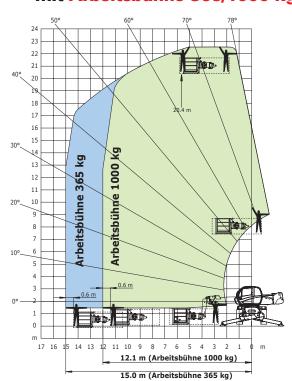




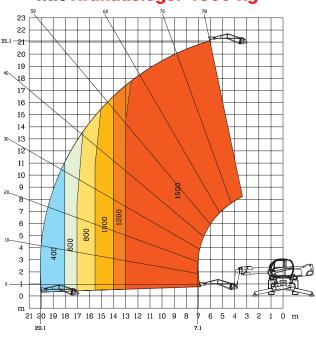
#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Seilwinde 5000 kg



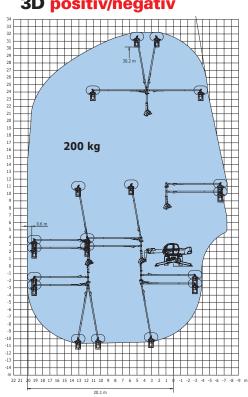
### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Arbeitsbühne 365/1000 kg



### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Kranausleger 1500 kg



Drehung auf ausgefahrenen Stützen 3D positiv/negativ



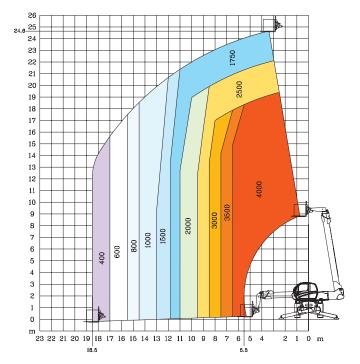
# MRT 2540 + Privilege



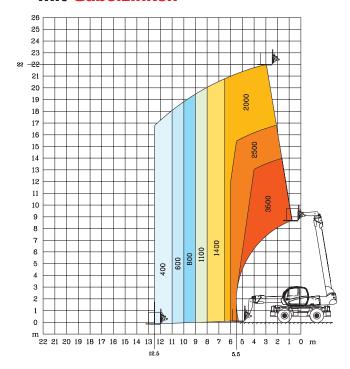




#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Gabelzinken

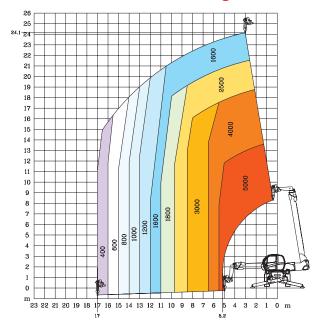


#### Frontal auf Rädern mit Gabelzinken

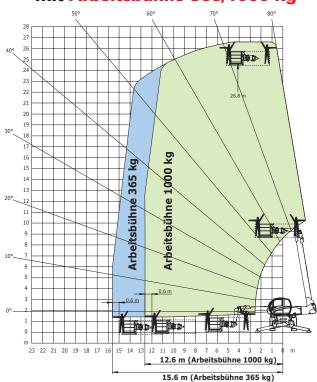




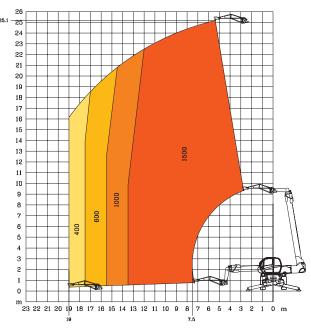
#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Seilwinde 5000 kg



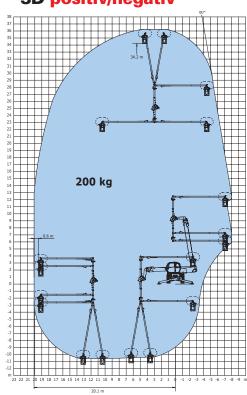
#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Arbeitsbühne 365/1000 kg



### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Kranausleger 1500 kg



#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen 3D positiv/negativ



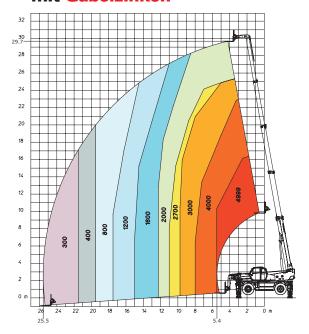
## **MRT 3050 Privilege**



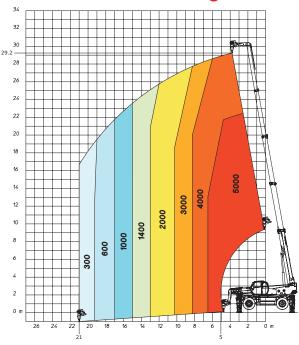




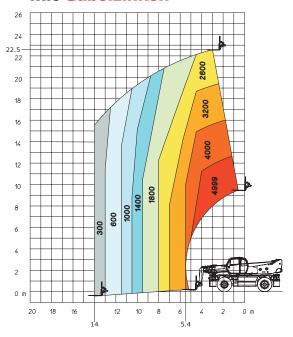
#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Gabelzinken



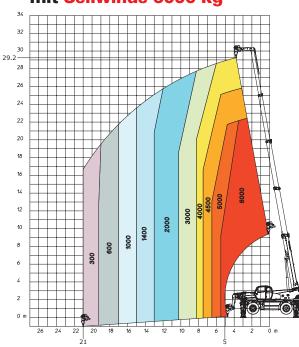
### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Seilwinde 5000 kg



#### Frontal auf Rädern mit Gabelzinken

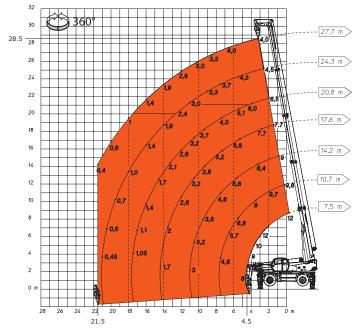


#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Seilwinde 6000 kg

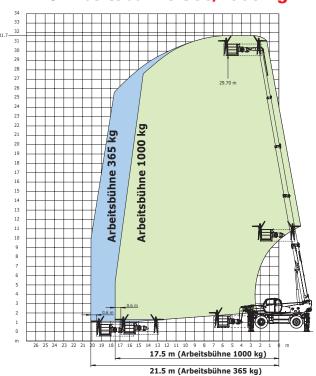




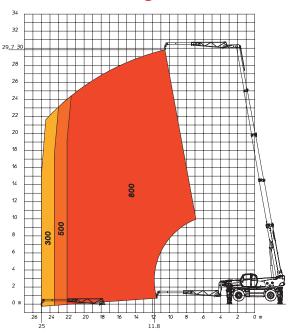
#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Seilwinde 12000 kg



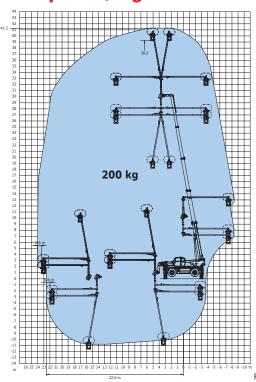
#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Arbeitsbühne 365/1000 kg



#### Drehung auf ausgefahrenen Stützen mit Kranausleger P800



Drehung auf ausgefahrenen Stützen 3D positiv/negativ



#### Ihr MANITOU-Händler:



Firmensitz:

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex – Frankreich
Tel.: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com