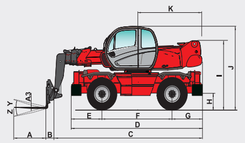
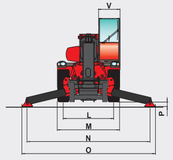
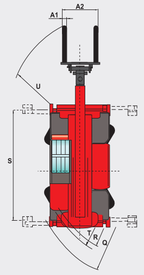
MRT-X PRIVILEGE

	MRT-X 2150 + P	MRT-X 2540 + P	MRT-X 3050 P
额定载荷（液压支腿完全伸出）500毫米载荷中心距	4999 公斤	4000 公斤	4999 公斤
举升高度	20.60 米	24.60 米	29.70 米
轮胎	18 – 22.5		17.5 R25
货叉（毫米）			
长度x宽度x厚度	1200 x 150 x 50		
制动方式			
行车制动	双轴油浸多盘式液压辅助制动		
停车制动	负制动		
发动机	MERCEDES-BENZ 梅赛德斯-奔驰		PERKINS 帕金斯
型号	OM 904 LA (欧Ⅲ A)		1106DE66TA (欧Ⅲ A)
排量	4 缸 – 4250立方厘米		6 缸 – 6600立方厘米
功率（ISO/TR 14396）	150 马力/110千瓦		216 马力/159千瓦
最大扭矩	1200至1600转时：580牛米		1400转时：932牛米
冷却方式	水冷式		
喷射方式	直喷		
传动方式	带自动功率调节功能的静压传动（液压变量泵和静压马达）		
倒挡	电磁		
挡位数（前进/后退）	2/2		动力换挡
最大行驶速度	36 公里/小时**		40 公里/小时**
车架校平系统	前轴 +/–8°（15%）		两侧（8°） 纵向（3°）
	摆动式后轴，旋转时带液压自锁系统（ +/–7.5°）		
悬架	–		电控液压气动
4个液压支腿	两节伸缩式		三节伸缩式
	可独立控制或一键式同时控制		
完全和连续旋转	塔座安装于一个带内齿轮系统的双旋转环上/旋转系统带负制动		
液压			
活塞泵： 可变排量（负荷传感）	–		165 升/分 – 270巴
齿轮泵	三联泵 160升/分 – 270巴		74 升/分 – 220巴
控制	2个电液比例操纵杆控制所有动作		
容量			
冷却系统	18 升		26 升
发动机油	15 升		15.5 升
液压油	200 升		285 升
燃油箱	230 升		310 升
空载重量（带货叉）	16095 公斤	17165 公斤	22860 公斤
总宽	2.43 米		2.50 米
总高	3.11 米		3.26 米*
总长	6.78 米	7.82 米	8.10 米（不带货叉）
离地间隙	0.37 米		0.42 米
拉杆牵引力	8200 达因		10500 达因
驾驶室噪音（LpA）	79.7 分贝		
环境噪音（LwA）	104 分贝		106 分贝
对手/手臂的振动	< 2.5 米/平方秒		
安全性	标准载荷力矩指示器（移动式起重机标准）		







mm	MRT-X 2150 + P	MRT-X 2540 + P	MRT-X 3050 P
A	1200		
A1	150		
A2	1320		
A3	50		
B	290		320
C	6490	7530	7783
D	5050		6787
E	1155		1409
F	2750		3750
G	1155		1628
H	380		420*
I	2485		3035*
J	3110		3260*
K	2485	2985	3500
K1	-	485	218
L	1930		2060
M	2425		2498
N	4700		6490
O	5100		7100
P	150		350*
Q	4500		5560
R	3800		4690
S	4550		5945
T	4040		4910
U	6230	6700	7000
V	950		923
Y	12°		
Z	105°		

CE

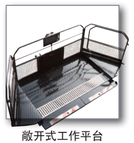
*中间摆动位置 ø 78毫米
**此速度可能受限于不同的法规

FT076CN_A_0413_MRTX_P_PLUS

多种类型的属具满足您不同的应用工况！

固定式工作平台

折叠式可旋转工作平台


敞开式工作平台

货叉

铲斗

卷扬机

单钩吊臂

双钩吊臂

加长吊臂

MANITOU GROUP

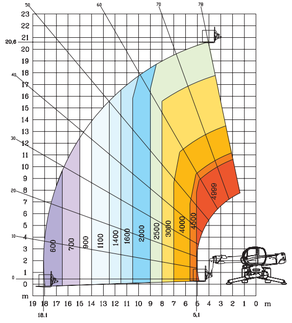
曼尼通旋转型伸缩臂叉装车 MRT-X PRIVILEGE

FT076CN_A_0413_MRTX_P_PLUS

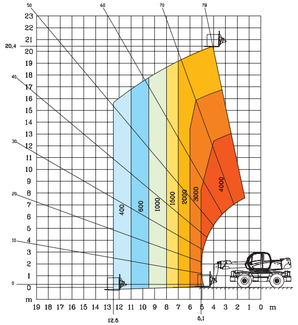
MANITOU
www.manitou.com

MRT-X 2150+ Privilege

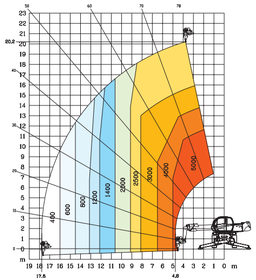
液压支腿完全伸出，车身旋转
带 货叉



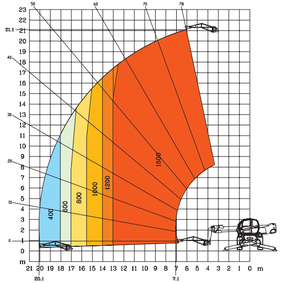
液压支腿未伸出，车身未旋转
带 货叉



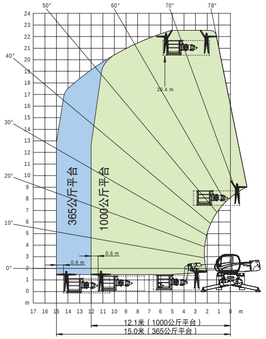
液压支腿完全伸出，车身旋转
带 5000公斤卷扬机



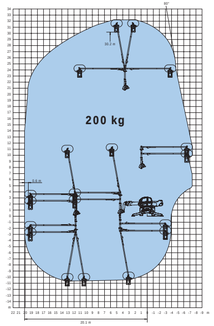
液压支腿完全伸出，车身旋转
带 1500公斤吊臂



液压支腿完全伸出，车身旋转
带 365/1000公斤折叠式平台

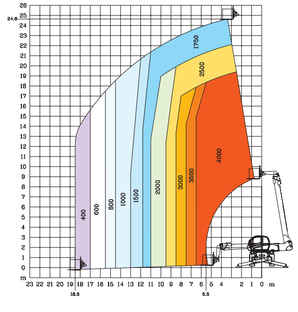


液压支腿完全伸出，车身旋转
带 3D平台（向上/向下位置）

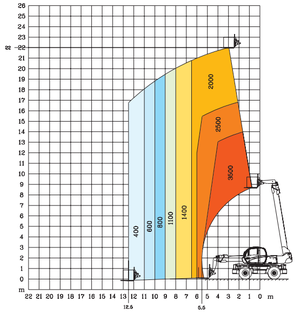


MRT-X 2540 + Privilege

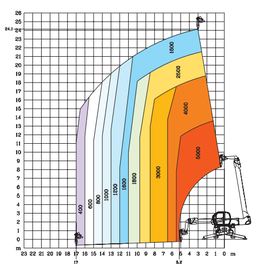
液压支腿完全伸出，车身旋转
带 货叉



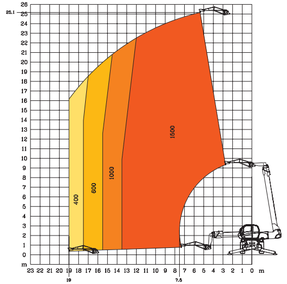
液压支腿未伸出，车身未旋转
带 货叉



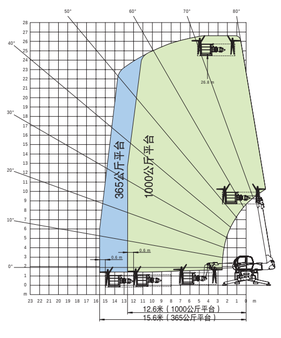
液压支腿完全伸出，车身旋转
带 5000公斤卷扬机



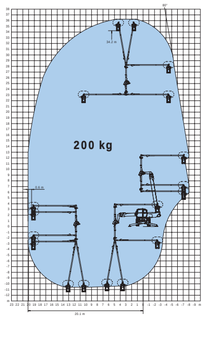
液压支腿完全伸出，车身旋转
带 1500公斤吊臂



液压支腿完全伸出，车身旋转
带 365/1000公斤折叠式平台

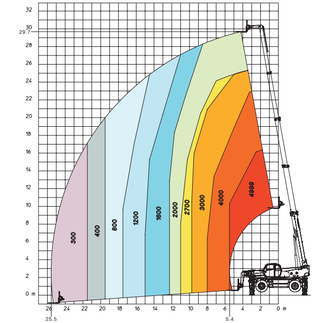


液压支腿完全伸出，车身旋转
带 3D平台（向上/向下位置）

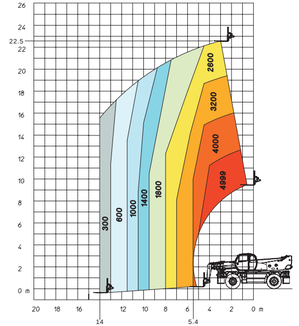


MRT-X 3050 Privilege

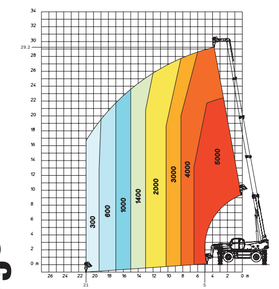
液压支腿完全伸出，车身旋转
带 货叉



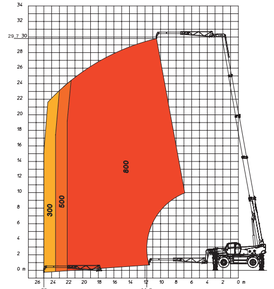
液压支腿未伸出，车身未旋转
带 货叉



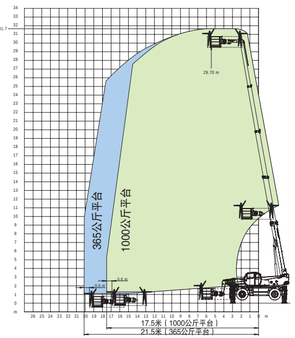
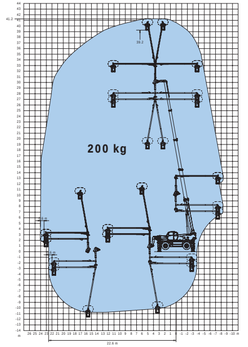
液压支腿完全伸出，车身旋转
带 5000公斤卷扬机



液压支腿完全伸出，车身旋转
带 P800吊臂



液压支腿完全伸出，车身旋转
带 365/1000公斤折叠式平台



液压支腿完全伸出，车身旋转
带 3D平台（向上/向下位置）