

MRT-X *EASY*

FICHA TÉCNICA

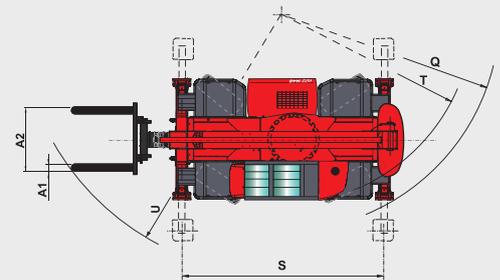
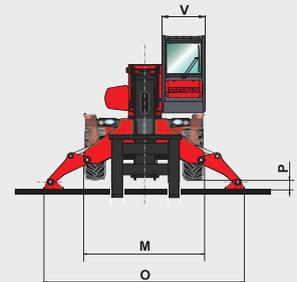
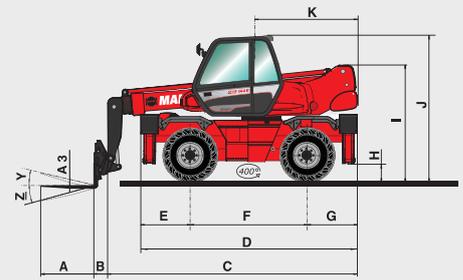


3 modelos a elegir



MRT-X EASY

	MRT-X 1440	MRT-X 1640	MRT-X 1840
Capacidad de carga (sobre estabilizadores) a 500 mm (talón horquillas)	4000 kg		
Altura de elevación	13.80 m	15.80 m	17.90 m
Neumáticos	400/70 - 20 14 PR		
Horquillas (mm) Longitud x ancho x espesor	1200 x 125 x 50		
Frenado	multidisco con baño de aceite con asistencia hidráulica sobre el puente delantero		
Freno de servicio	de tipo negativo		
Freno de aparcamiento	de tipo negativo		
Motor PERKINS STAGE III A	1104D-44T		
Cilindrada	4 cilindros - 4400 cm ³		
Potencia a 2200 rev/min (ISO/TR 14396)	101 cv/74.5 kW		
Par máximo a 1400 rev/min (ISO/TR 14396)	392 Nm		
Inyección	directa		
Refrigeración	por agua		
Transmisión	hidrostática con regulación de potencia (bomba de caudal variable y motor hidrostático de cilindrada variable) con mando inching		
Inversor de marcha	electromagnético		
Número de relaciones (delantera/trasera)	2/2		
Velocidad de translación	32 km/h		
Suspensión	puente trasero oscilante con bloqueo hidráulico automático en rotación		
4 estabilizadores	con mandos individuales o simultáneos		
Rotación 400° (rotación continua de 360° en opción)	torreta montada sobre una doble corona de dentado interno grupo de rotación con freno negativo		
Sistema hidráulico	2 bombas de engranajes 115 l/min - 270 bar		
Mandos	2 monopalancas de mando electrohidráulico-proporcional para todos los movimientos hidráulicos		
Capacidades			
Sistema de refrigeración	25 l		
Aceite motor	8.10 l		
Aceite hidráulico	150 l		
Carburante	130 l		
Peso total (con horquillas)	12490 kg	13000 kg	13300 kg
Anchura total	2.40 m		
Altura total	2.97 m		
Longitud (porta horquillas)	5.35 m	6.36 m	5.54 m
Distancia al suelo	0.34 m		
Esfuerzo de tracción con carga	8600 daN		
Ruidos y vibraciones			
Ruido en el puesto de conducción (LpA)	79.7 dB		
Ruido en el entorno (LwA)	104 dB		
Vibración en el conjunto manos/brazos	< 2.5 m/s ²		
Seguridad	Controlador de estado de carga en versión estándar (norma grúa móvil)		



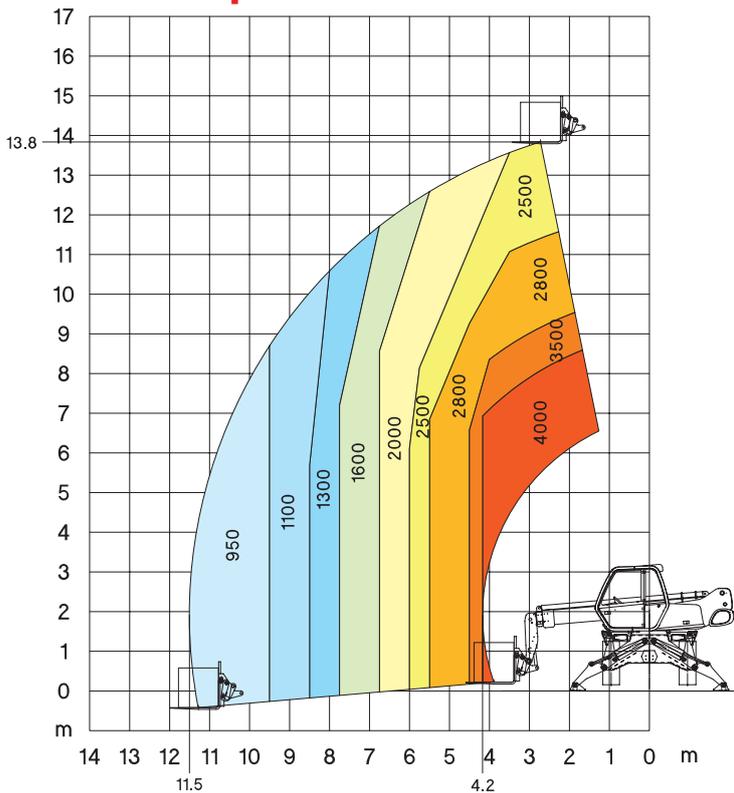
mm	MRT-X 1440	MRT-X 1640	MRT-X 1840
A		1200	
A1		150	
A2		1320	
A3		50	
B		290	
C	5060	6075	5255
D		4350	
E		1015	
F		2320	
G		1015	
H		340	
I		2375	
J		2970	
K	2040		2485
M		2400	
O		3975	
P		160	
Q		3900	
S		4000	
T		3600	
U	5250	5520	5235
V		950	
Y		12°	
Z		105°	

MRT-X 1440

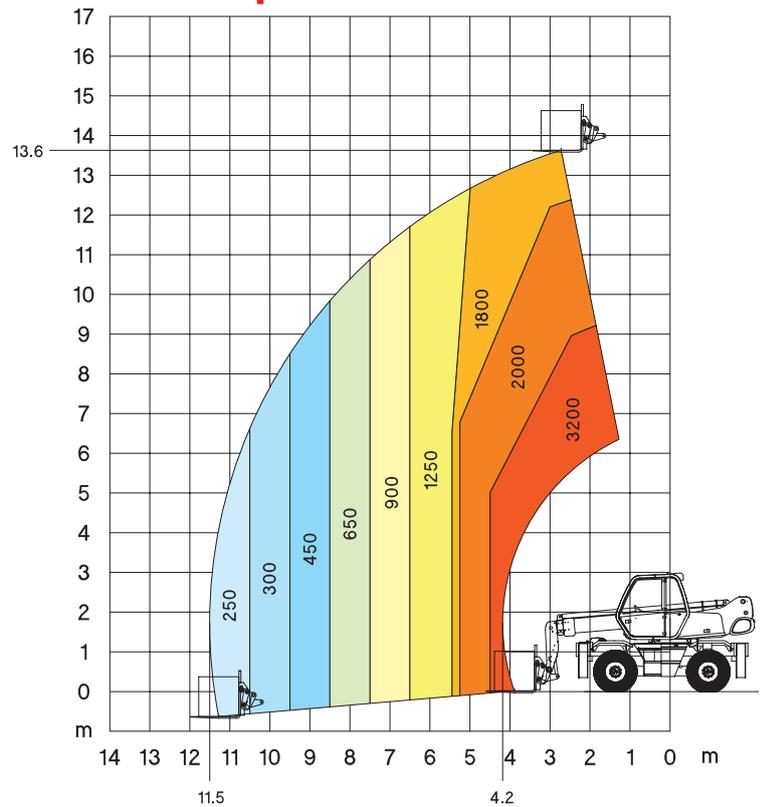
Grúa // Telescópico



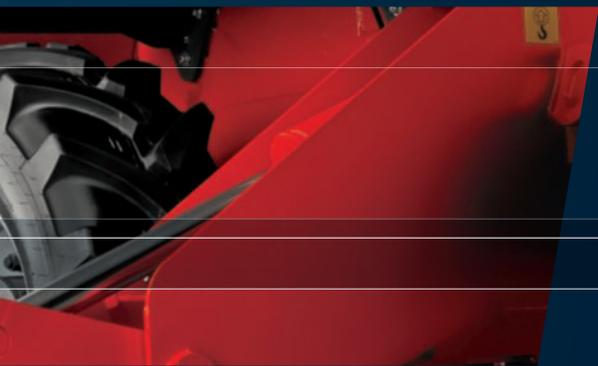
Rotación sobre estabilizadores
con **horquillas**



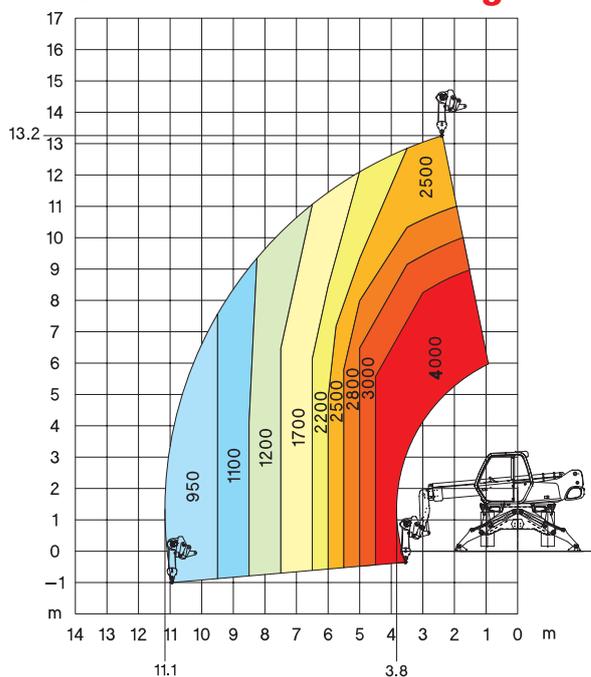
Frontal sobre neumáticos
con **horquillas**



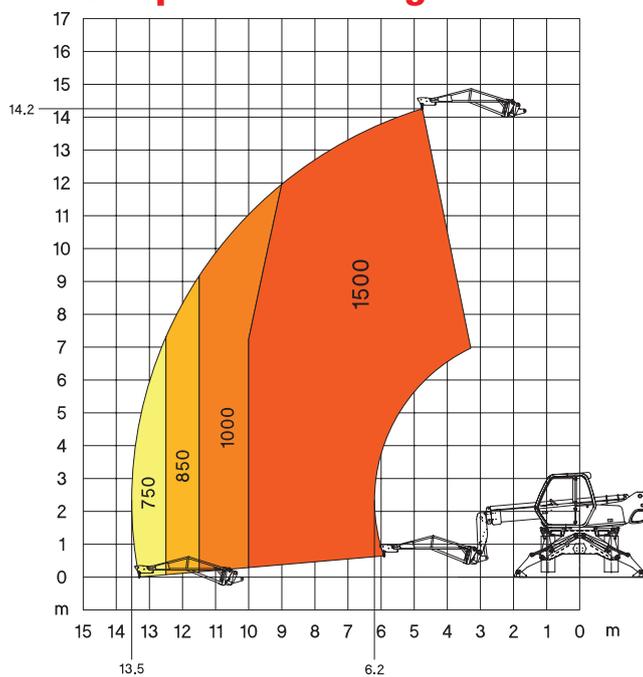
// Plataforma Elevadora de personal



Rotación sobre estabilizadores
con **cabrestante 4000 kg**

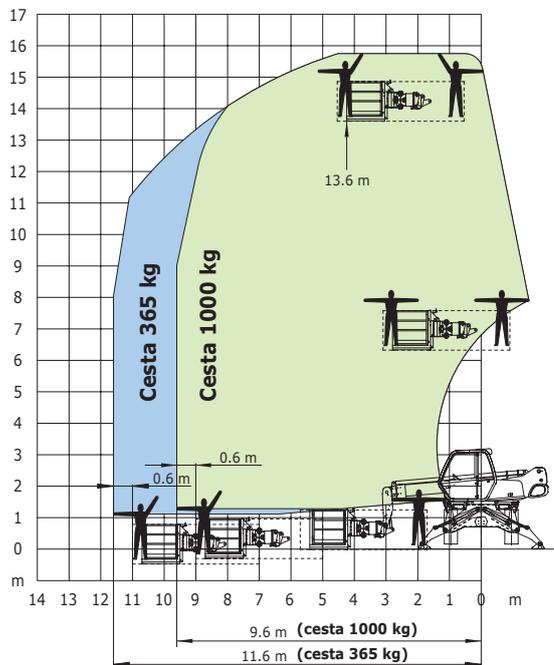


Rotación sobre estabilizadores
con **plumín 1500 kg**

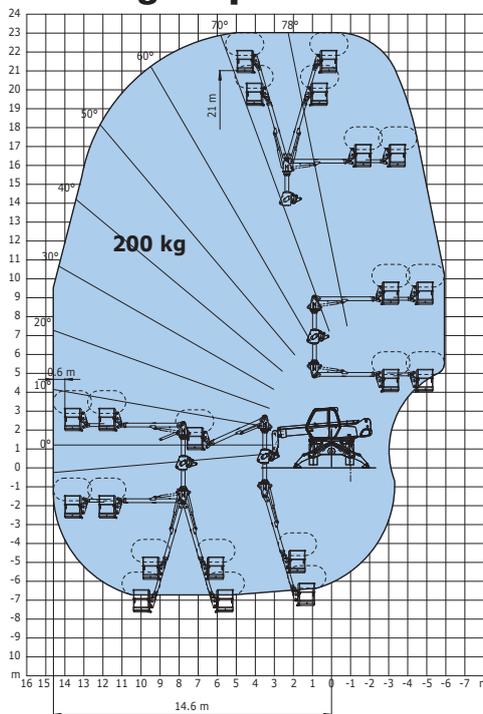


Rotación sobre estabilizadores
con **plataforma 365 / 1000 kg**
2.25 / 4 m - 3 personas

Cesta 365 kg y Cesta 1000 kg



Rotación sobre estabilizadores
con **plataforma Aerial Jib 2**
200 kg - 2 personas



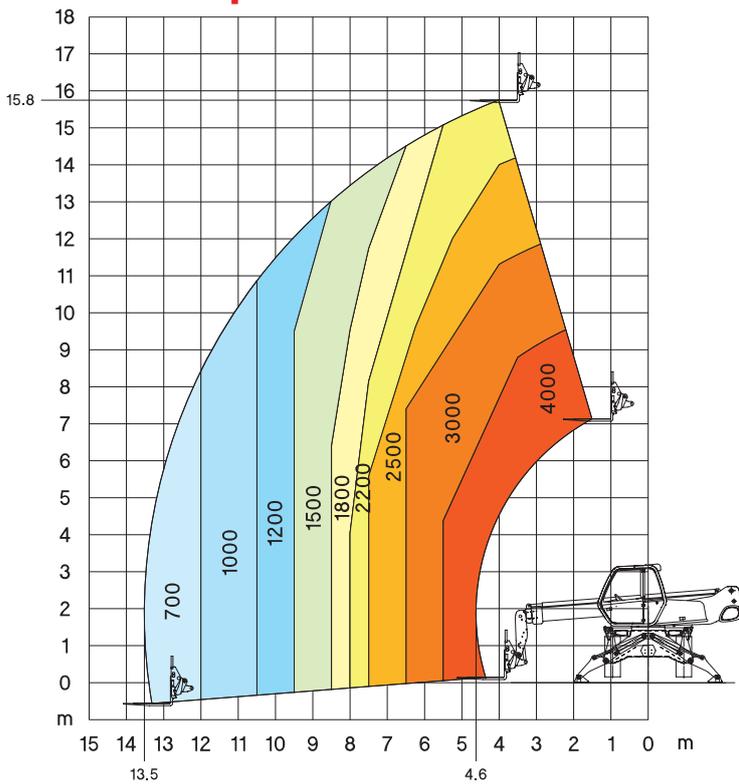
// WRT-X 1440

MRT-X 1640

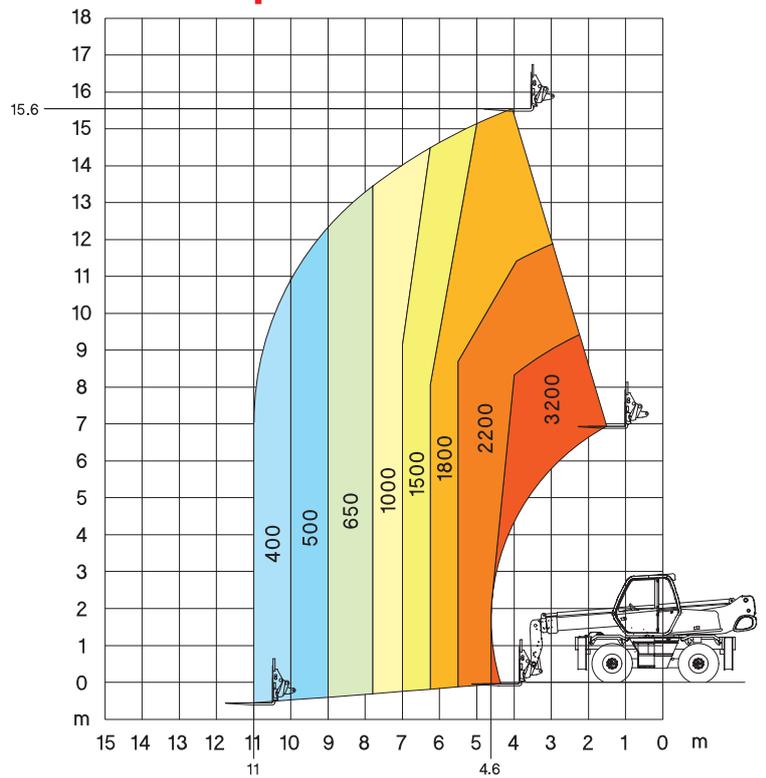
Grúa // Telescópico



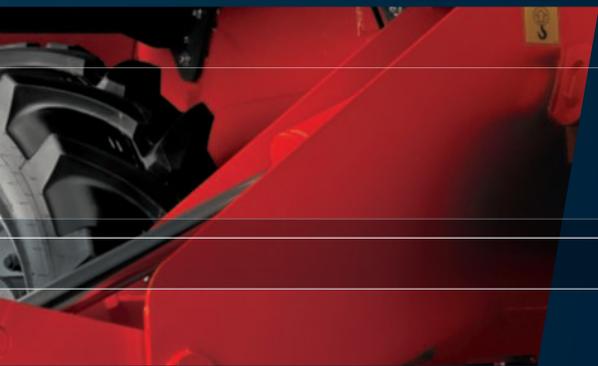
Rotación sobre estabilizadores
con **horquillas**



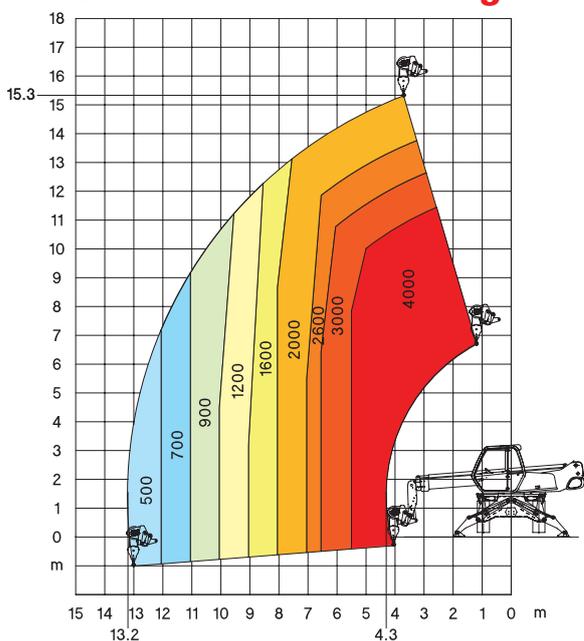
Frontal sobre neumáticos
con **horquillas**



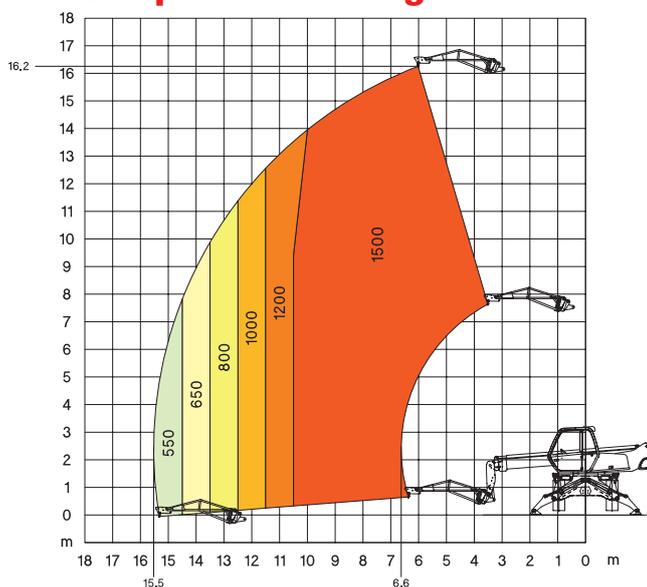
// Plataforma Elevadora de personal



Rotación sobre estabilizadores
con **cabrestante 4000 kg**

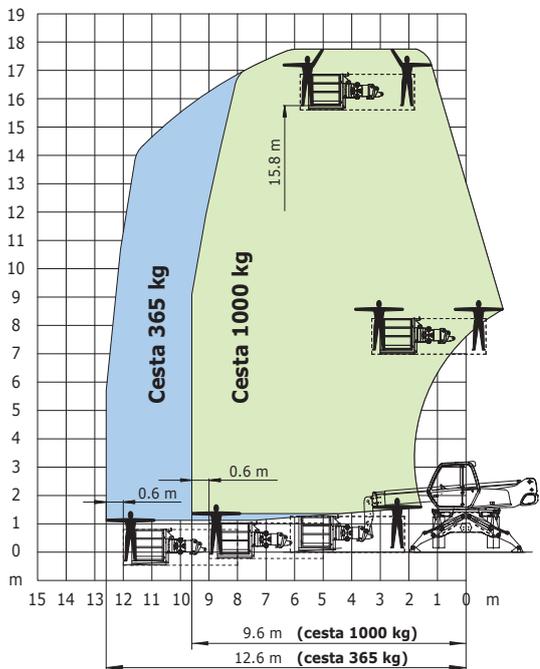


Rotación sobre estabilizadores
con **plumín 1500 kg**

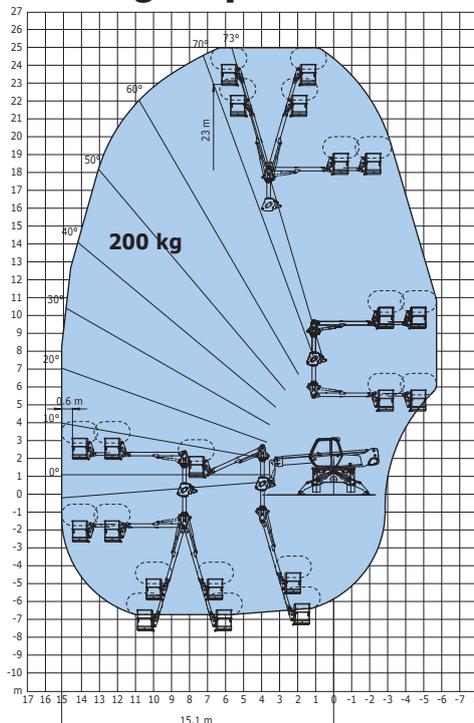


Rotación sobre estabilizadores
con **plataforma 365 / 1000 kg**
2.25 / 4 m - 3 personas

Cesta 365 kg y Cesta 1000 kg



Rotación sobre estabilizadores
con **plataforma Aerial Jib 2**
200 kg - 2 personas



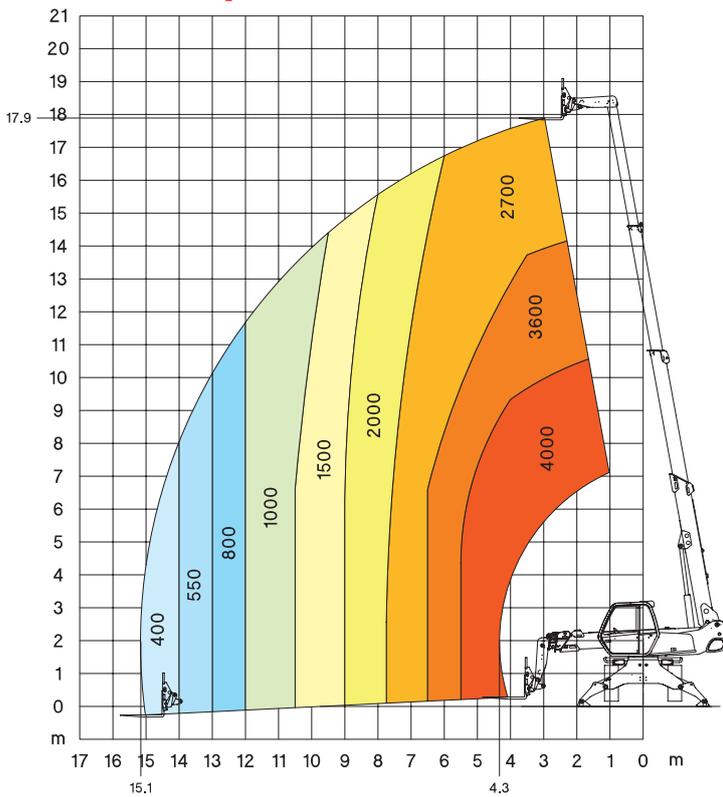
// WRT-FX 1640

MRT-X 1840

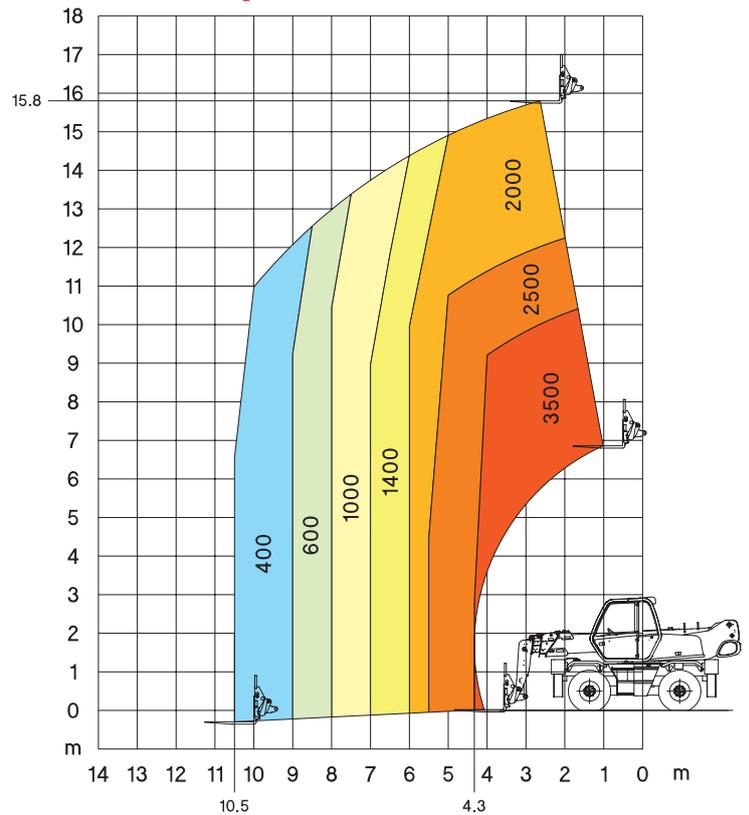
Grúa // Telescópico



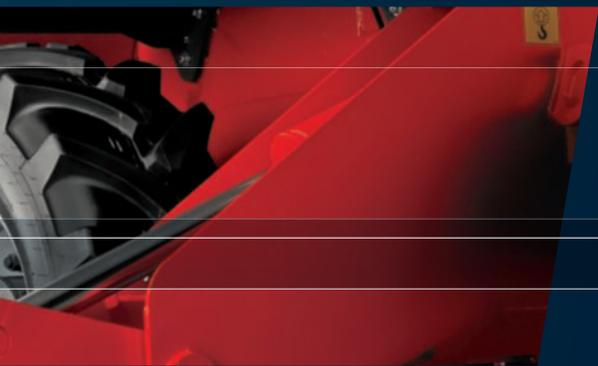
Rotación sobre estabilizadores
con horquillas



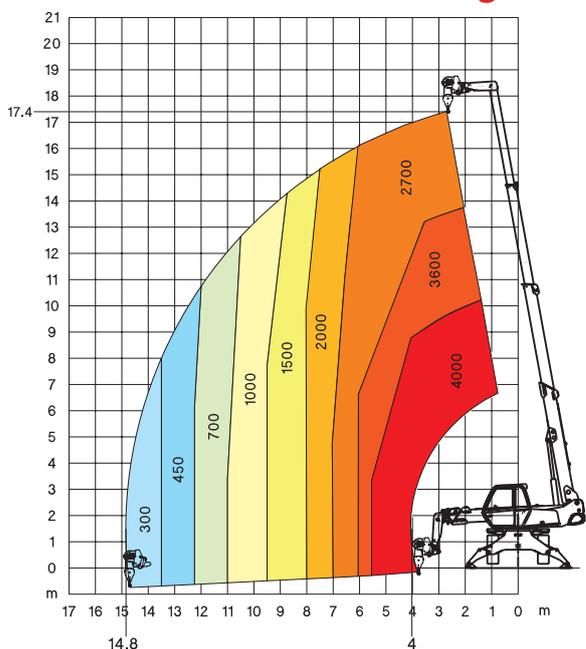
Frontal sobre neumáticos
con horquillas



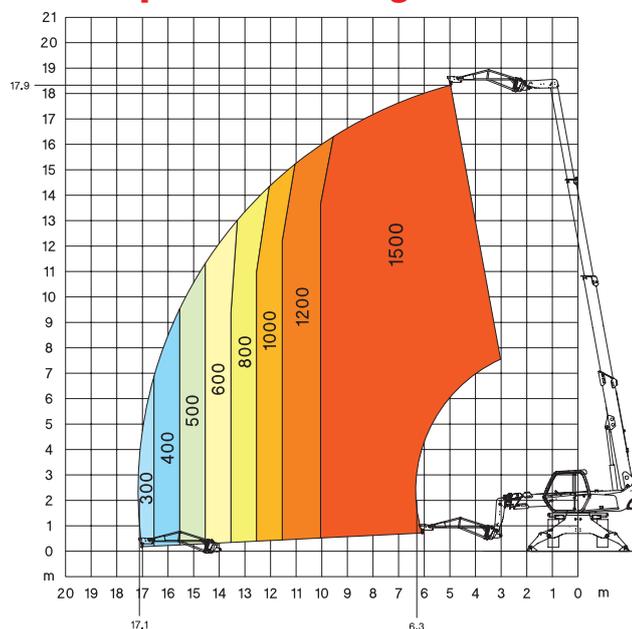
// Plataforma Elevadora de personal



Rotación sobre estabilizadores
con **cabrestante 4000 kg**

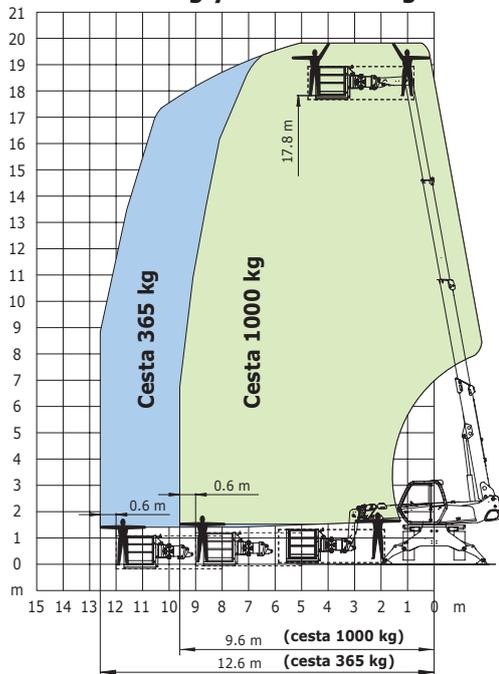


Rotación sobre estabilizadores
con **plumín 1500 kg**

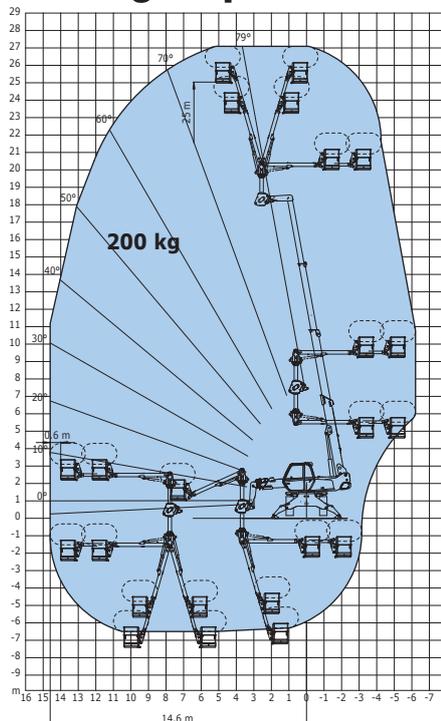


Rotación sobre estabilizadores
con **plataforma 365 / 1000 kg**
2.25 / 4 m - 3 personas

Cesta 365 kg y Cesta 1000 kg



Rotación sobre estabilizadores
con **plataforma Aerial Jib 2**
200 kg - 2 personas



// WRT-X 1840

Su concesionario **MANITOU**:



Sede social:

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex - Francia
Tel. : 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax : 00 33 (0)2 40 09 10 97
www.manitou.com

CE Esta publicación presenta la descripción de las versiones y las opciones de configuración de los productos Manitou que puede escoger como equipamiento. Los equipamientos que recoge este folleto pueden ser de serie, opcionales, o no disponibles según las versiones. Manitou se reserva el derecho, en todo momento y sin preaviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. El constructor no se hace responsable de las especificaciones de este folleto. Para más información, consulte su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación no contractual de los productos. Lista no exhaustiva de las especificaciones. Los logotipos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no se pueden utilizar sin su autorización expresa. Todos los derechos reservados. Las fotografías y esquemas que incluye el presente folleto sólo se presentan para consulta y a título indicativo.

MANITOU BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39.547.824 euros - 857 802 508 RCS Nantes