Ficha técnica :

MRT-X 2570

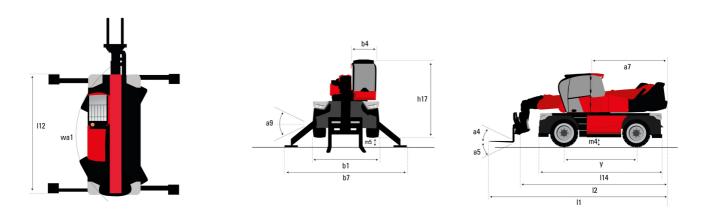
VISION +





MRT-x 2570 Creado el 8 de noviembro		
Capacidad	Métrico	
Capacidad de elevación máx.	7000 kg	
Altura de elevación máx	24.80 m	
Alcance máx	20.50 m	
Peso y dimensión		
Longitud total (con horquillas)	I1 8.87 m	
Longitud hasta cara de las horquillas	12 7.67 m	
Anchura total	b1 2.50 m	
Altura total	h17 3.10 m	
Anchura total de la cabina	b4 0.96 m	
Radio de giro exterior	Wa1 4.63 m	
Distancia al suelo	m4 0.36 m	
Distancia entre ejes	y 3.25 m	
Ángulo de volteo	a4 12 °	
	a5 110 °	
Ángulo de vertido	360°	
Rotación de torreta		
Peso	21300 kg	
Largo de las horquillas / Anchura de horquillas / Sección de horquillas	I / e / s 1200 mm x 125 mm x 60 mm	
Neumáticos		
Modelos de los neumáticos	445/65 R22,5	
Ruedas motrices (delanteras / traseras)	2/2	
Modo de dirección	Dirección de 2 ruedas, Dirección de 4 ruedo oblicuo	das, Modo
Estabilizadores		
Tipo de estabilizadores	Telescópicos duplex	
Mandos con estabilizadores	Mandos de estabilizadores individua simultáneos	les o
Motor		
Marca	Yanmar	
Norma del motor	Fase IIIA	
Modelo de motor	4TN107FTT-6SMU1	
Potencia del motor (CV / kW)	173 Hp / 127 kW	
Par máx. / Rotación del motor (min)	805 Nm @ 1500 rpm	
N° de cilindros - Capacidad de cilindros	4 - 4567 cm³	
Sistema de refrigeración del motor	Refrigeración por agua	
Circuito eléctrico	Nemgeration por agaa	
Número de baterías / Batería	2 x 12 V	
12V Capacidad de la batería	120 Ah	
	(EN)850 A	
Corriente de arranque de la batería	(EN)830 A	
Transmisión	U.d. Africa	
Tipo de transmisión	Hidrostático	
Caja de cambios / Número de marchas (hacia delante) / Número de marchas (hacia atrás)	Speedshift / 2 / 2	
Velocidad máxima de desplazamiento	40 km/h	
Esfuerzo de tracción	9200 daN	
Freno de aparcamiento	Freno de estacionamiento negativo auto	
Freno de servicio	Frenos en baño de aceite multidisco er delantero y trasero	n el eje
Rendimiento		
Pendiente con carga / en vacío Hidráulico	32.40 % / 41.40 %	
Tipo de bomba	Bomba Load sensing	
Caudal hidráulico	-	
	172 l/min	
Presión hidráulica	350 bar	
Capacidad del tanque		
Aceite de motor	131	
Carburante	320	
Ruido y vibración		
Ruido en el puesto de conducción (LpA)	67 dB	
Ruido en el entomo (LwA)	108 dB	
Vibraciones en manos/brazos	< 2.50 m/s ²	
Varios		
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		
	2/2	
Mandos	2 / 2 2 Joysticks	
Mandos Certificación de cabina		

MRT-X 2570 - Diagrama dimensional



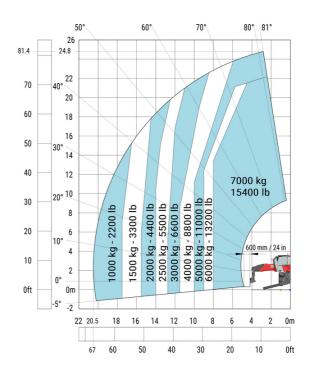
Otros datos		Métrico
Longitud de marco	l14	5.92 m
Distancia entre ejes	у	3.25 m
Distancia al suelo	m4	0.36 m
Compensación contrapeso (torreta a 90°)	a7	3.45 m
Longitud total en los estabilizadores	l12	5.62 m
Anchura total estabilizadores desplegados	b7	6.04 m
Corrector de nivel	a9	+/- 7 °
Distancia al suelo debajo de los neumáticos delanteros, sobre los estabilizadores	m5	0.40 m

MRT-X 2570 - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos con horquillas

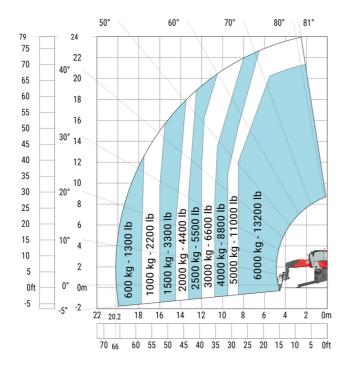
80° 81° 50° 24.1 22 70 20 40° 18 60 4000 kg 50 2000 kg - 4400 lb 40 30° 12 10 30 20° 8 3000 kg - 6600 lb 20 10° -4 10 0° 0ft 12 54 50 40 30 20 10 0ft

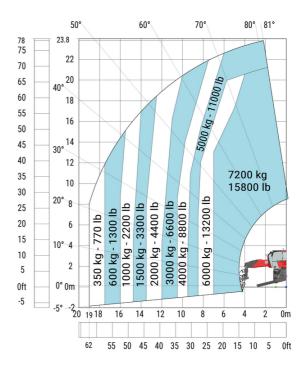
Rotación sobre estabilizadores bajados, con horquillas



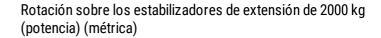
Máquina sobre estabilizadores bajados con cabrestante 6000 kg (métrico)

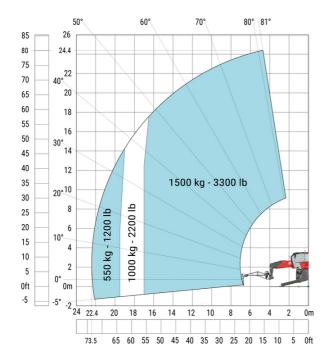
Máquina sobre estabilizadores rebajados con cabrestante 7200 kg (métrico)

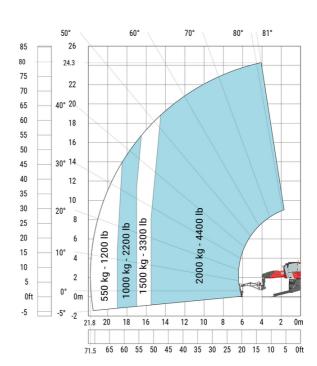




Rotación sobre estabilizadores bajados, con brazo de 1.500 kg

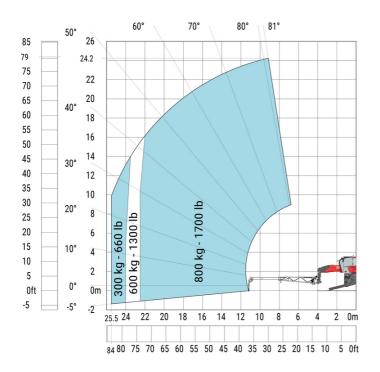


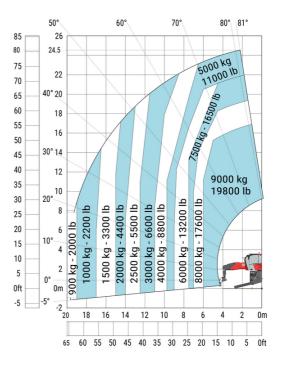




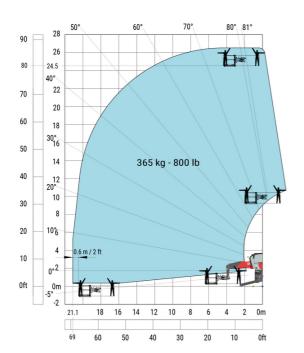
Máquina sobre estabilizadores bajados con plumín extensible con cabrestante (Métrico)

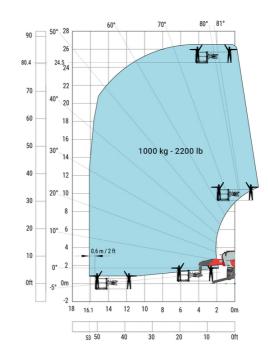
Máquina sobre estabilizadores bajados con gancho 9000 kg (Métrico)





Rotación sobre estabilizadores bajados con plataforma de Rotación sobre estabilizadores bajados, con plataforma de 365 kg 1.000 kg









Oficina Central

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière 44150 Ancenis Cedex - Francia Tel.: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97 www.manitou.com



Esta publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.

Manitou BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes