

Ficha técnica :

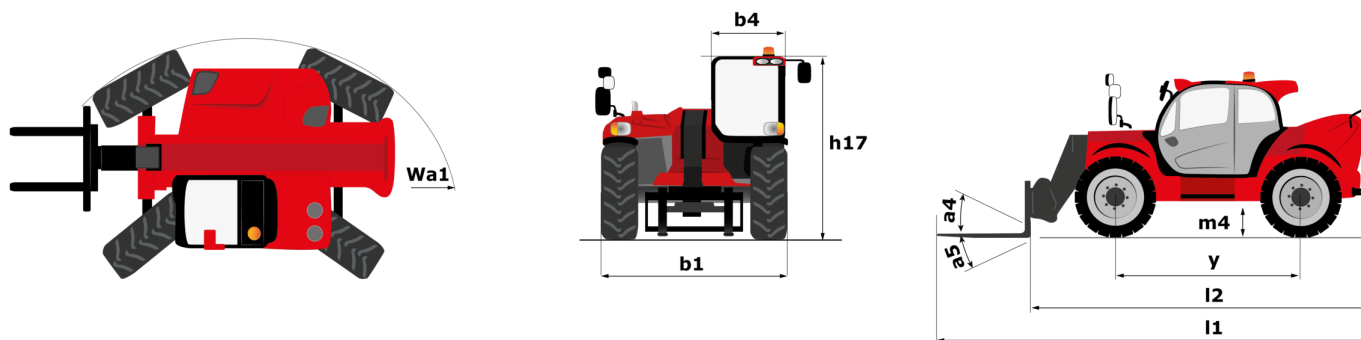
MHT-X 790



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacidad		Métrico
Capacidad de elevación máx.		9000 kg
Centro de gravedad de la carga	c	600 mm
Altura de elevación máx		6.84 m
Alcance máx		3.72 m
Peso y dimensión		
Peso sin carga (con horquillas)		13160 kg
Distancia al suelo	m4	0.40 m
Distancia entre ejes	y	2.87 m
Longitud hasta cara de las horquillas	l2	5.27 m
Anchura total	b1	2.47 m
Altura total	h17	2.47 m
Anchura total de la cabina	b4	0.93 m
Ángulo de volteo	a4	12 °
Ángulo de vertido	a5	125 °
Radio de giro exterior	Wa1	4.88 m
Radio de giro exterior (con horquillas)	b15	5.59 m
Largo de las horquillas / Anchura de horquillas / Sección de horquillas	l / e / s	1200 mm x 200 mm x 60 mm
Neumáticos		
Modelos de los neumáticos		Aeolus - TLAG P23 - 445/65 R22,5
Número de ruedas delanteras / traseras		2 / 2
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Modo de dirección		Dirección de 2 ruedas, Dirección de 4 ruedas, Modo oblicuo
Motor		
Marca		John Deere
Norma del motor		Fase IIIA
Modelo de motor		4045PWX
Nº de cilindros / Capacidad de cilindros		4 - 4500 cm³
Potencia del motor I.C. / Potencia		137 Hp / 102 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		534 Nm@1500 rpm
Sistema de refrigeración del motor		Agua
Batería		12 V
Esfuerzo de tracción		10905 daN
Transmisión		
Tipo de transmisión		Hidrostático
Número de marchas (hacia delante / atrás)		2 / 2
Max. travel speed		30 km/h
Freno de aparcamiento		Freno de mano negativo automático
Freno de servicio		Sistema hidráulico
Pendiente con carga / en vacío		37.40 % / 48.10 %
Hidráulico		
Tipo de bomba		Bomba Load sensing
Caudal hidráulico - Presión hidráulica		180 l/min - 270 bar
Capacidad del tanque		
Aceite de motor		13 l
Capacidad del depósito de carburante		150 l
Ruido y vibración		
Ruido en el entorno (LWA)		103 dB
Vibraciones en manos/brazos		< 2.50 m/s²
Varios		
Seguridad / Certificación de cabina		Standard EN 15000 - Cabina ROPS - FOPS nivel 2
Mandos		JSM

MHT-X 790 - Diagrama dimensional



MHT-X 790 - Diagramas de carga

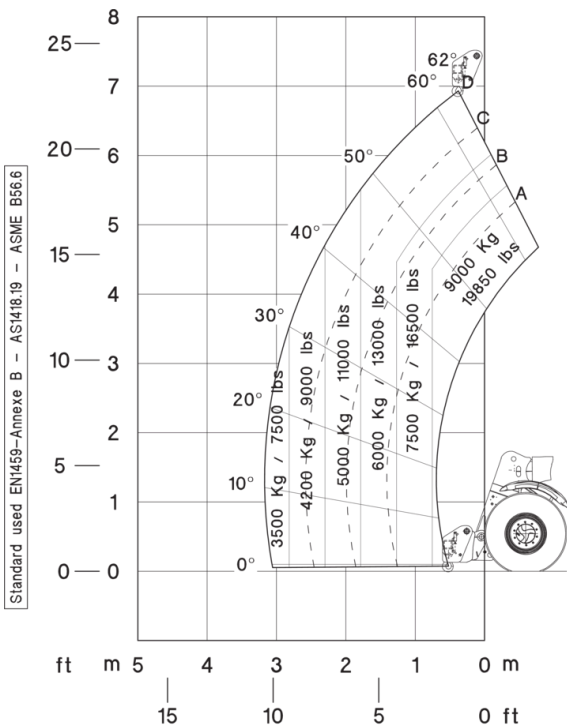
Máquina sobre neumáticos con horquillas LC 600 mm



Machine on tires with winch 9000 kg (Metric)



Máquina sobre neumáticos con brazo





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