Ficha técnica :

## MT-X 735

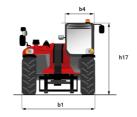


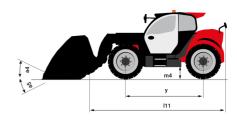


	мт-х 735 Creado el 16 de diciembre de 2025	, 5:20 (
Capacidad	Métrico	
Capacidad de elevación máx.	3500 kg	
Altura de elevación máx	6.90 m	
Alcance máx	4 m	
uerza de arranque con cuchara	6980 daN	
eso y dimensión		
ongitud total al tablero de horquillas	l11 4.70 m	
ongitud total (con horquillas)	l1 5.98 m	
nchura total	b1 2.26 m	
Itura total	h17 2.48 m	
istancia entre ejes	y 2.80 m	
istancia al suelo	m4 0.36 m	
nchura total de la cabina	b4 0.95 m	
ngulo de volteo		
ngulo de vertido	a5 114°	
adio de giro exterior	Wa1 3.77 m	
eso sin carga (con horquillas)	6970 kg	
eso sin carga	6660 kg	
quipamientos de rueda	Neumático	
lodelos de los neumáticos	Apollo 400/80 - 24 - 162A8	
argo de las horquillas / Anchura de horquillas / Sección de horquillas	I / e / s 1200 mm x 100 mm x 50 mm	1
endimiento		
ubida	6.60 s	
ajada	5 s	
alida del telescopio	5.90 s	
etracción	4.60 s	
avado	3.10 s	
ertido	3.10 s	
lotor		
larca	Perkins	
orma del motor	Fase IIIA	
lodelo de motor	1104D-44T NL85156	
o de cilindros / Capacidad de cilindros	4 - 4400 cm³	
otencia del motor (CV/kW)	95 Hp / 70 kW	
ar máx. / Rotación del par de motor	392 Nm @ 1400 rpm	
sfuerzo de tracción	5650 daN	
sfuerzo de tracción	8050 daN	
ircuito eléctrico		
2V Capacidad de la batería	110 Ah	
ransmisión		
po de transmisión	Convertidor de par	
úmero de marchas (hacia delante / atrás)	4 / 4	
elocidad máxima de desplazamiento	25 km/h	
elocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)	24.50 km/h	
reno de aparcamiento	freno de estacionamiento autom	ático
		auco
reno de servicio	Freno hidráulico	
idráulico	Dist/o misk	
po de bomba	Pistón axial	
esión hidráulica	260 bar	
apacidad del tanque		
ceite de motor	11.40	
ceite hidráulico	129	
arburante	103 l	
ido y vibración		
uido en el puesto de conducción (LpA)	82 dB	
uido en el entomo (LwA)	105 dB	
braciones en manos/brazos	2.50 m/s²	
arios		
uedas directrices (delanteras / traseras)	2/2	
uedas motrices (delanteras / traseras)	2/2	
eguridad / Certificación de cabina	Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FO	DC nivol

## MT-X 735 - Diagrama dimensional

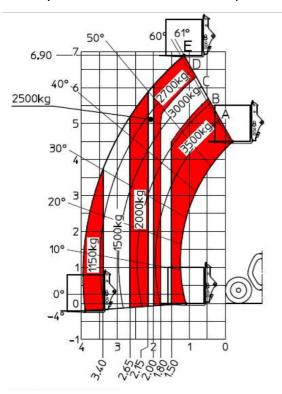






MT-X 735 - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos con horquillas







## 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