Ficha técnica:

# MLT-X 738-130 PS+ (S1)





Capacidad		Métrico
Capacidad de elevación máx.	Q	3800 kg
Altura de elevación máx	h3	6.91 m
Alcance máx		3.98 m
Alcance a altura máxima		1 m
uerza de arranque con cuchara		6095 daN
Peso y dimensión		
Peso sin carga (con horquillas)		7470 kg
tistancia al suelo	m4	0.41 m
Distancia entre ejes	у	2.81 m
ongitud total hasta el carro (con enganche)	) I11	5.03 m
oladizo delantero		1.27 m
nchura total	b1	2.39 m
Inchura total de la cabina	b4	0.95 m
Altura total	h17	2.38 m
angulo de vertido	a5	133 °
ngulo de volteo	a4	14 °
adio de giro exterior	Wa1	3.93 m
Modelos de los neumáticos		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
tuedas motrices (delanteras / traseras)		2/2
Aodo de dirección		Manicrab, Dirección de 2 ruedas, Dirección de 4 ruedas, Modo oblicuo
lendimiento		
Subida		7.30 s
Bajada		5.50 s
Salida del telescopio		6.30 s
Netracción		5.70 s
Cavado		3.60 s
Vertido Vertido		3.10 s
Motor Control		3.100
Marca		Deutz
Norma del motor		Fase IIIA
Modelo de motor		TCD 3,6 L4 f
V° de cilindros - Capacidad de cilindros		4 - 3621 cm³
Potencia del motor (CV / kW)		129 Hp / 95 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		500 Nm @1600 rpm
sfuerzo de tracción		8000 daN
Sistema de limpieza automático de radiadores		estándar
Sistema de refrigeración del motor		4 radiadores (agua + refrigeración interna + aceit hidráulico + aceite transmisión)
/alidado por HVO (según la norma EN 15940)		Sí
Transmisión		
ipo de transmisión		Convertidor de par
Caja de cambios		Powershift
lúmero de marchas (hacia delante / atrás)		6 / 3
relocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		40 km/h
loqueo del diferencial		Diferencial de deslizamiento limitado en el eje
reno de aparcamiento		delantero  Freno de estacionamiento negativo automático
Freno de servicio		Frenos en baño de aceite multidisco en el eje
		delantero y trasero
fidráulico		Damba Landaranian
Fipo de bomba		Bomba Load sensing
Caudal hidráulico - Presión hidráulica		150 l/min - 270 bar
listribuidor "flow sharing"		estándar
Capacidad del tanque		
Capacidad del depósito hidráulico		135 l
Carburante		120 l
tuido y vibración		
Ruido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053		75 dB
fibraciones en manos/brazos		< 2.50 m/s²
/arios		
Certificación de cabina		Cabina ROPS - FOPS nivel 2

## mesa de neumáticos opcional

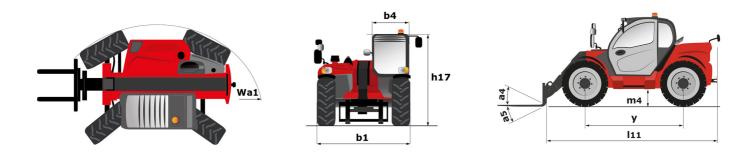
	Altura total	
LIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	
KIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 m	
IELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	
HELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8	2.39 m	
ELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 m	
HELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m	
HELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8	2.39 m	
EBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	
EBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	
LEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8	2.39 m	
DESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.38 m	
DESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164A8	2.41 m	

## Opciones / Acabados

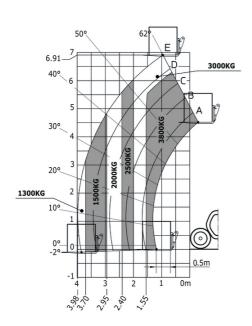
E: Estandár / O: Opcional / -: No disponible

	Classic	Premium	Elite	Platinum
Función de elevación				
Bloqueo hidráulico del accesorio	0	0	0	E
Hidráulica inteligente	0	0	0	E
Hidráulica regenerativa	0	0	0	E
Estación del operador				
Aire acondicionado automático	0	E	E	E
Alineación de ruedas automática	0	0	Е	E
Asiento de tela con suspensión mecánica - GRAMMER	E	-	-	-
Asiento de tela con suspensión neumática de baja frecuencia - GRAMMER	0	0	Е	-
Asiento de tela con suspensión neumática de baja frecuencia y calefacción - GRAMMER	0	0	0	E
Asiento de tela con suspensión neumática - GRAMMER	0	E	-	-
Caja de almacenamiento - En la estantería	0	0	0	E
Cámara HighView en el cabezal de la pluma (parte telescópica)	0	0	0	E
Limpiaparabrisas delantero adicional	0	E	E	E
Limpiaparabrisas lateral	E	E	E	E
Pantalla Vision - 7 in.	E	E	E	E
Paquete de cámaras SafeView - Lado derecho y trasero (x2)	0	0	0	E
Radio USB Bluetooth - Con micrófono adicional - 100 W	0	0	E	E
Radio USB Bluetooth - Con micrófono integrado - 100 W	0	E	-	-
Retrovisor exterior derecho eléctrico con deshielo	0	0	E	E
Sintonizador radio coche - 50W	E	-	-	-
Suspensión Boom - "Active CRC"	0	0	E	E
Motorización/Potencia				
Acelerador de mano	0	0	E	E
Sistema hidráulico de caudal continuo	0	0	E	E
Ventilador de inversión automática	E	E	E	E
Funciones secundarias				
Sistema de engrase automático (AGS) - Chasis + pluma	0	0	0	E
lluminación				
luces de carretera delanteras led	0	0	0	E
Luces de trabajo laterales LED+ (x4)	0	0	0	E
Luces de trabajo LED - En la parte superior de la pluma (parte fija) (x2)	0	0	0	Е

#### MLT-X 738-130 PS+ (S1) - Diagrama dimensional



MLT-X 738-130 PS+ (S1) - 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