Ficha técnica:

MLT 635-140 V+ (52)





Consider the control of the control		1461
Capacidad		Métrico
Capacidad de elevación máx.	Q	3500 kg
Itura de elevación máx	h3	6.13 m
lcance máx		3.26 m
lcance a altura máxima		0.60 m
uerza de arranque con cuchara		5900 daN
eso y dimensión		
eso sin carga (con horquillas)		7280 kg
istancia al suelo	m4	0.42 m
istancia entre ejes	у	2.60 m
ongitud total hasta el carro (con enganche)	l11	4.71 m
oladizo delantero		1.16 m
nchura total	b1	2.39 m
nchura total de la cabina	b4	0.95 m
Itura total	h17	2.38 m
ngulo de vertido	a5	133 °
ngulo de volteo	a4	14 °
adio de giro exterior	Wa1	3.77 m
fodelos de los neumáticos		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
uedas motrices (delanteras / traseras)		2/2
todo de dirección		Manicrab, Dirección de 2 ruedas, Dirección de ruedas, Modo oblicuo
endimiento		
ubida		7 s
ajada		5.60 s
alida del telescopio		5 s
letracción		4.30 s
avado		3.80 s
ertido		3.10 s
/lotor		
Лагса		Deutz
Norma del motor		Stage V
Modelo de motor		TCD 3,6 L4
1º de cilindros - Capacidad de cilindros		4 - 3621 cm ³
otencia del motor (CV / kW)		136 Hp / 100 kW
ar máx. / Rotación del par de motor		500 Nm @1600 rpm
sfuerzo de tracción		6480 daN
istema de limpieza automático de radiadores		estándar
Sistema de refrigeración del motor		Engine cooling system - 4 radiators (water + intercooler + hydraulic oil + hydraulic oil for transmission)
alidado por HVO (según la norma EN 15940)		Sí
ransmisión		
ipo de transmisión		M-Vario Plus
'elocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		40 km/h
loqueo del diferencial		Diferencial de deslizamiento limitado en el ej delantero
reno de aparcamiento		Freno de estacionamiento negativo automátic
reno de servicio		Frenos en baño de aceite multidisco en el eje delantero y trasero
lidráulico		
ipo de bomba		Bomba Load sensing
audal hidráulico - Presión hidráulica		170 l/min - 270 bar
istribuidor "flow sharing"		estándar
apacidad del tanque		
apacidad del depósito hidráulico		135 l
arburante		120 l
luido de escape Diesel (tipo AdBlue®)		10
uido y vibración		
uido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053		72 dB
ibraciones en manos/brazos		< 2.50 m/s²
foring		
alios		
		Homologación seguridad tractor
arios Iomologación seguridad tractor Certificación de cabina		Homologación seguridad tractor Cabina ROPS - FOPS nivel 2

mesa de neumáticos opcional

	Altura total
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8	2.37 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.36 m
MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2	2.37 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8	2.37 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.38 m

Anchura total	
2.40 m	
2.41 m	

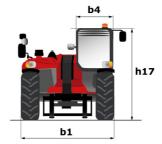
Opciones / Acabados

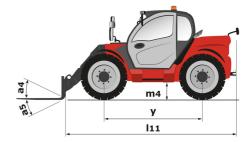
E: Estandár / O: Opcional / -: No disponible

	Classic	Premium	Elite	Platinum
Función de elevación				
Bloqueo hidráulico del accesorio	0	0	0	Е
Hidráulica inteligente	0	0	E	E
Hidráulica regenerativa	0	E	E	E
Estación del operador				
Aire acondicionado automático	0	Е	E	Е
Alineación de ruedas automática	0	0	E	E
Asiento de tela con suspensión mecánica - GRAMMER	E	-	-	-
Asiento de tela con suspensión neumática de baja frecuencia - GRAMMER	0	0	E	-
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	E	E	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	E

MLT 635-140 V+ (S2) - Diagrama dimensional

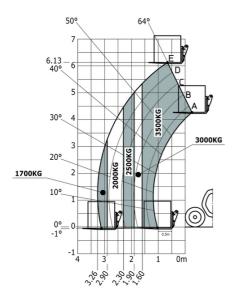






MLT 635-140 V+ (S2) - Diagramas de carga

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