Ficha técnica :

MLT 1041-145 PS+L





	MLT 1041-145 PS+L Cre	•
Capacidad		Métrico
Capacidad de elevación máx.	Q	4100 kg
Altura de elevación máx	h3	9.65 m
Alcance máx		6.50 m
Alcance a altura máxima		1.50 m
uerza de arranque con cuchara		5043 daN
eso y dimensión		
eso sin carga (con horquillas)		9690 kg
istancia al suelo	m4	0.43 m
istancia entre ejes	y	2.88 m
ongitud total hasta el carro (con enganche)) I11	5.20 m
verall length to carriage (without hitch)	13	5.03 m
	13	
oladizo delantero		1.30 m
nchura total	b1	2.39 m
nchura total de la cabina	b4	0.99 m
Itura total	h17	2.42 m
ngulo de vertido	a5	135 °
ngulo de volteo	a4	12 °
adio de giro exterior	Wa1	3.74 m
odelos de los neumáticos		Michelin - XMCL - 460/70 R24 159A8
uedas motrices (delanteras / traseras)		2/2
		Manicrab, Dirección de 2 ruedas, Dirección de 4
lodo de dirección		ruedas, Modo oblicuo
orrector de nivel	a9	7 °
endimiento		
ubida		6.60 s
ajada		4.70 s
alida del telescopio		9.50 s
·		
etracción		6.90 s
avado		3.70 s
ertido		2.80 s
lotor		
larca		Yanmar
orma del motor		Stage V / Tier 4 Final
fodelo de motor		4TN107FHT-5SMUF
º de cilindros - Capacidad de cilindros		4 - 4567 cm³
otencia del motor (CV / kW)		141 Hp / 105 kW
ar máx. / Rotación del par de motor		602 Nm @1500 rpm
sfuerzo de tracción		9130 daN
istema de limpieza automático de radiadores		estándar
istema de refrigeración del motor		4 radiadores (agua + refrigeración interna + aceite hidráulico + aceite transmisión)
ransmisión		
ipo de transmisión		Convertidor de par con caja de cambios Powershif
aja de cambios		M-Shift
úmero de marchas (hacia delante / atrás)		5 / 3
elocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		40 km/h
loqueo del diferencial		Diferencial de deslizamiento limitado en los ejes delantero y trasero
eno de aparcamiento		Freno de estacionamiento negativo automático
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		200 l/min - 270 bar
istribuidor "flow sharing"		estándar
apacidad del tanque		
apacidad del depósito hidráulico		141 l
arburante		142
uido de escape Diesel (tipo AdBlue®)		21.50 l
uido y vibración		
uido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053		69 dB
		105 dB
uido en el entomo (LwA)		
· '		< 2.50 m/s ²
ibraciones en manos/brazos		< 2.50 m/s²
ibraciones en manos/brazos ar <mark>íos</mark>		< 2.50 m/s² Homologación seguridad tractor
tuido en el entomo (LwA) fibraciones en manos/brazos farios Iomologación seguridad tractor Certificación de cabina		

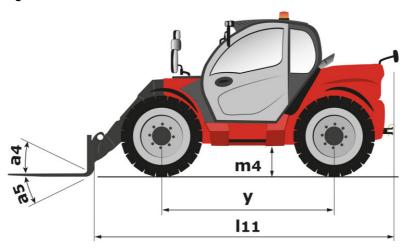
mesa de neumáticos opcional

ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8
ALLIANCE - A585 - 460/70 R24 159A8
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8
MICHELIN - BIBLOAD - 500/70 R24 164A8
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8
MICHELIN - XMCL - 500/70 R24 164A8
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8
TRELLEBORG - TH400 - 500/70 R24 164A8
TRELLEBORG - TH500 - 460/70 R24 159A8
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 15
VREDESTEIN - ENDURION - 500/70 R24 164

Altura total
2.53 m
2.53 m
2.52 m
2.56 m
2.53 m
2.55 m
2.52 m
2.55 m
2.53 m
2.54 m
2.56 m

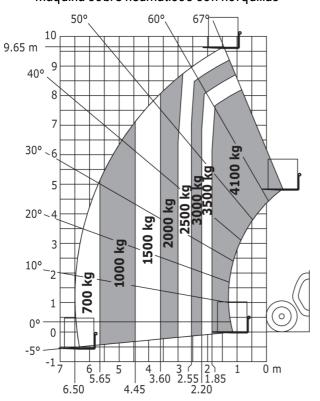
2.38 m
2.39 m
2.39 m
2.42 m
2.39 m
2.43 m
2.39 m
5.42 m
2.41 m
2.40 m
2.44 m

MLT 1041-145 PS+L - Diagrama dimensional

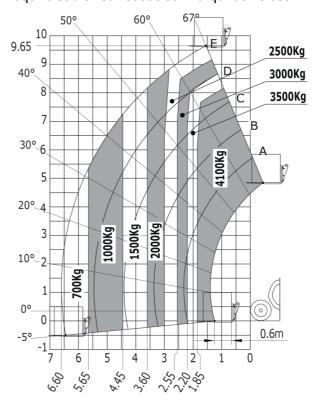


MLT 1041-145 PS+L - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos con horquillas



Máquina sobre neumáticos con horquillas LC 600 mm







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