Ficha técnica:

MLT-X 1041-145 PS+L



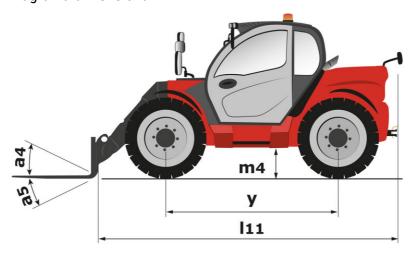


	MLT-X 1041-145 PS+L (reado el 9 de noviembre de 2025, 0:48 UT
Capacidad		Métrico
Capacidad de elevación máx.	Q	4100 kg
Altura de elevación máx	h3	9.65 m
Alcance máx		6.50 m
Alcance a altura máxima		1.50 m
Fuerza de arranque con cuchara		5043 daN
Peso y dimensión		0040 duli
Peso sin carga (con horquillas)		9690 kg
Distancia al suelo	m4	0.43 m
Distancia entre ejes	у	2.88 m
ongitud total hasta el carro (con enganche)) I11	5.20 m
Overall length to carriage (without hitch)	13	5.03 m
/oladizo delantero		1.30 m
Anchura total	b1	2.39 m
Anchura total de la cabina	b4	0.99 m
Altura total	h17	2.42 m
Ángulo de vertido	a5	135 °
	a4	13 °
ingulo de volteo		3.74 m
Radio de giro exterior	Wa1	
Modelos de los neumáticos		Michelin - XMCL - 460/70 R24 159A8
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2/2
Modo de dirección		Manicrab, Dirección de 2 ruedas, Dirección de 4 ruedas, Modo oblicuo
Corrector de nivel	a9	7 °
Rendimiento		
Subida		6.60 s
Bajada		4.70 s
Calida del telescopio		9.50 s
Retracción		6.90 s
Cavado		3.70 s
Vertido		2.80 s
Motor		2.80 \$
Marca		Yanmar
Norma del motor		Fase IIIA
Contenido máximo de azufre del combustible		
Modelo de motor		1000 ppm 4TN107HT-5SMUF
V° de cilindros - Capacidad de cilindros		4 - 4567 cm³
Potencia del motor (CV / kW)		141 Hp / 105 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		602 Nm @1500 rpm
sfuerzo de tracción		9130 daN
Sistema de limpieza automático de radiadores		estándar
Sistema de refrigeración del motor		4 radiadores (agua + refrigeración interna + aceite hidráulico + aceite transmisión)
Transmisión		
lipo de transmisión		Convertidor de par con caja de cambios Powershif
Caja de cambios		M-Shift
Número de marchas (hacia delante / atrás)		5 / 3
/elocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		40 km/h
Noqueo del diferencial		Diferencial de deslizamiento limitado en los ejes delantero y trasero
reno de aparcamiento		Freno de estacionamiento negativo automático
reno de servicio		Frenos en baño de aceite multidisco en el eje delantero y trasero
Hidráulico		
ïpo de bomba		Bomba Load sensing
Caudal hidráulico - Presión hidráulica		200 I/min - 270 bar
istribuidor "flow sharing"		estándar
Capacidad del tanque		
apacidad del depósito hidráulico		141 l
Carburante		142 l
tuido y vibración		
tuido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053		69 dB
Ruido en el entomo (LwA)		105 dB
fibraciones en manos/brazos		< 2.50 m/s ²
Varios		~ 2.50 m/ 3
Homologación seguridad tractor		Homologación seguridad tractor
comorogación segundad dactor Certificación de cabina		Cabina ROPS - FOPS nivel 2
Mandos		JSM

mesa de neumáticos opcional

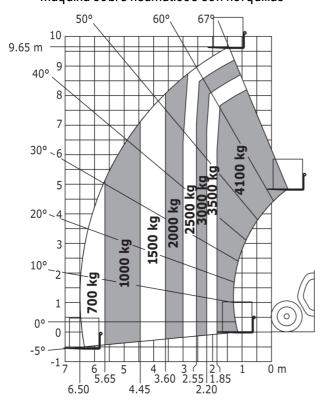


MLT-X 1041-145 PS+L - Diagrama dimensional



MLT-X 1041-145 PS+L - 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