

Ficha técnica :

MLT 625 E

OXYGEN



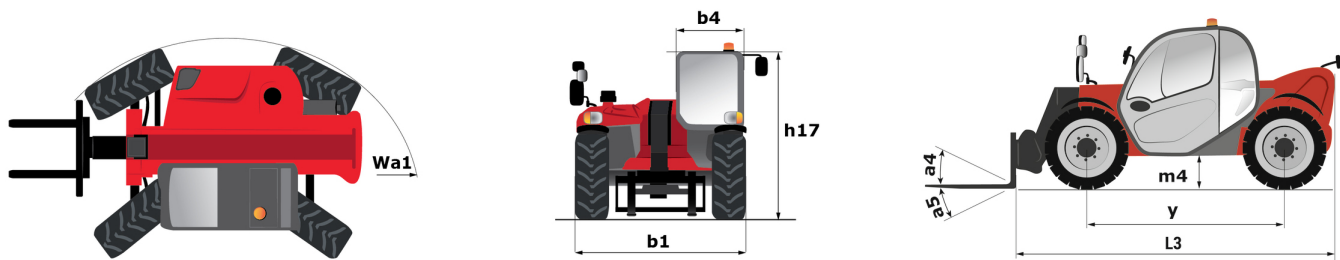
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacidad		Métrico
Capacidad de elevación máx.	Q	2500 kg
Altura de elevación máx	h3	5.90 m
Alcance máx		3.30 m
Alcance a altura máxima		0.50 m
Fuerza de arranque con cuchara		3770 daN
Peso y dimensión		
Peso sin carga (con horquillas)		4762 kg
Distancia al suelo	m4	0.38 m
Distancia entre ejes	y	2.30 m
Longitud total hasta el carro (con enganche)	l11	3.90 m
Overall length to carriage (without hitch)	l3	3.90 m
Anchura total	b1	1.81 m
Anchura total de la cabina	b4	0.80 m
Altura total	h17	2 m
Ángulo de vertido	a5	117 °
Ángulo de volteo	a4	12 °
Radio de giro exterior	Wa1	3.31 m
Modelos de los neumáticos		Alianza - A580 - 300/75 R18 142A8
Modo de dirección		Manicrab, Dirección de 2 ruedas, Dirección de 4 ruedas, Modo oblicuo
Rendimiento		
Subida		11.10 s
Bajada		8 s
Salida del telescopio		7.70 s
Retracción		7.40 s
Cavado		4.45 s
Vertido		4.30 s
Motor/batería		
Tecnología de batería		Iones de litio
Capacidad de la batería		348 Ah
Energía de la batería		34.80 kWh
Calificación de potencia del motor eléctrico		40 kW
Potencia del motor hidráulico		30 kW
Potencia del cargador		9 kW
Circuito eléctrico		
Tensión nominal de la batería		100 V
12V Capacidad de la batería		74 Ah
Transmisión		
Tipo de transmisión		Eléctrica
Número de marchas (hacia delante / atrás)		1 / 1
Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		20 km/h
Bloqueo del diferencial		Diferencial de deslizamiento limitado en el eje delantero
Freno de aparcamiento		Freno de estacionamiento negativo automático
Freno de servicio		Frenos multidisco en baño de aceite en el eje delantero
Hidráulico		
Tipo de bomba		Bomba de engranajes
Caudal hidráulico - Presión hidráulica		84 l/min - 235 bar
Distribuidor "flow sharing"		estándar
Capacidad del tanque		
Capacidad del depósito hidráulico		80 l
Ruido y vibración		
Ruido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053		72 dB
Ruido en el entorno (LwA)		92 dB
Vibraciones en manos/brazos		2.50 m/s²
Varios		
Certificación de cabina		ROPS - FOPS cab (level 1)
Mandos		JSM

mesa de neumáticos opcional

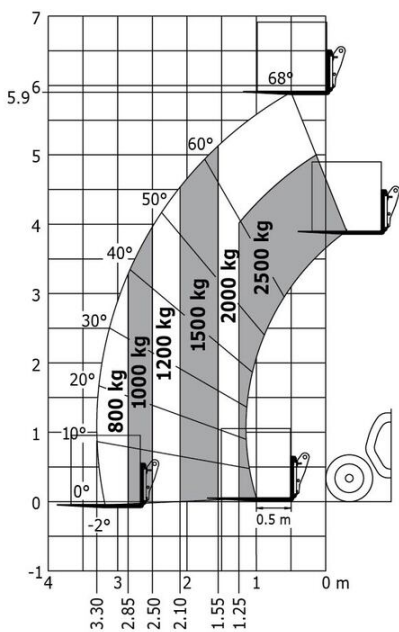
	Altura total	Anchura total
MICHELIN - BIBSTEEL ALL TERRAIN - 300/70 R16.5 141A5	1.97 m	1.81 m
CAMSO - SKS532 - 12-16.5 145A2	1.92 m	1.81 m
CAMSO - SKS732 - 12-16.5 145A2	1.92 m	1.81 m

MLT 625 e - Diagrama dimensional

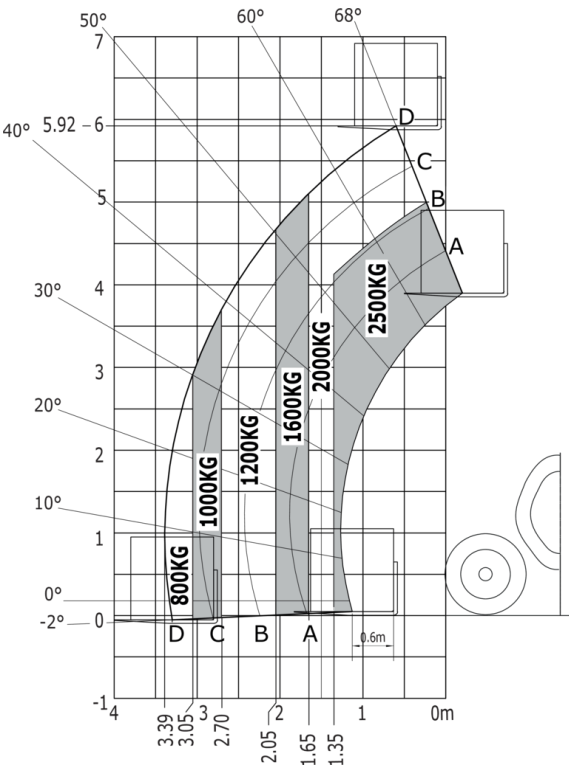


MLT 625 e - Diagramas de carga

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