Ficha técnica

MSI 25

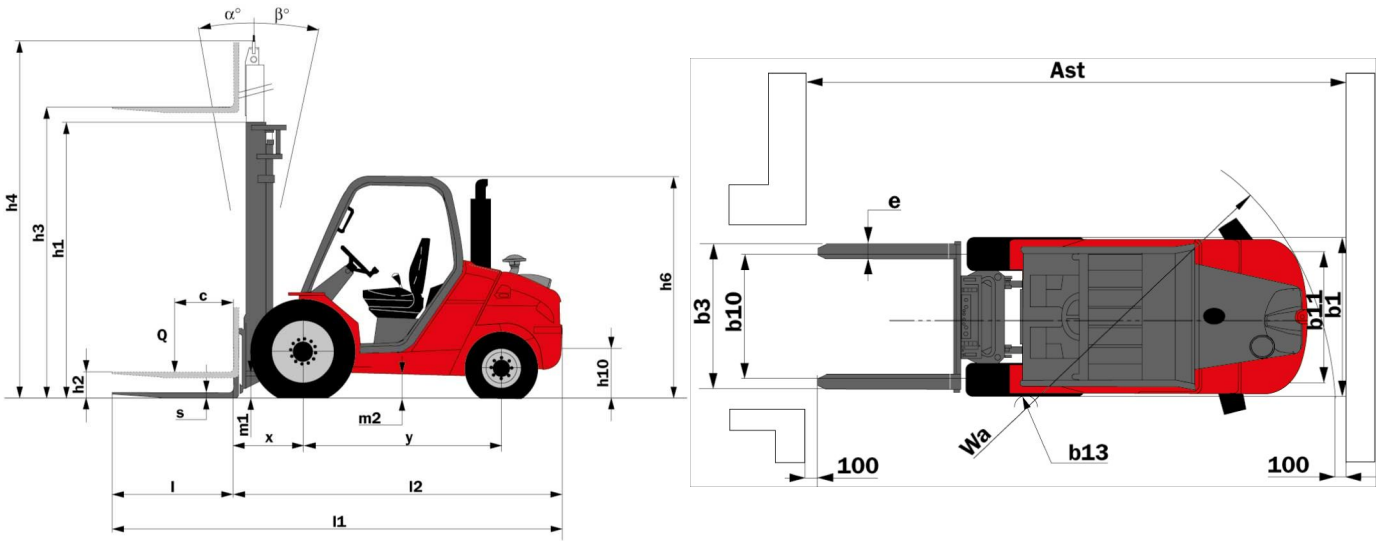
Carretillas de Mástil

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

	Características técnicas	Métrico	Imperial
1.1	Fabricante	Manitou	Manitou
1.2	Modelo	MSI 25	MSI 25
1.3	Tipo de tracción	Diésel	Diésel
1.4	Tipo de conducción	Sentado	Sentado
1.5	Q - Capacidad nominal	2500 kg	5500 lbs
1.9	y - Distancia entre ejes	1800 mm	5 ft 11 in
	Peso		
2.1	Peso de la carretilla lista para funcionar	4070 kg	8954 lbs
2.2	Peso con carga en eje delantero/trasero	5695 kg / 875 kg	12555 lbs / 1929 lbs
2.3	Peso en vacío en eje delantero/trasero	1630 kg / 2440 kg	3594 lbs / 5379 lbs
	Ruedas		
3.2	Medidas ruedas delanteras	275/70 R22.5	275/70 R22.5
3.3	Medidas ruedas traseras	7.00X12 14PR	7.00X12 14PR
3.5	Número de ruedas delanteras (x	2x / 2	2x / 2
	Dimensiones		
4.2	h1 - Altura con mástil bajado	2300 mm	7 ft 6 in
4.3	h2 - Elevación libre	130 mm	5 in
4.5	h4 - Altura con mástil desplegado	4131 mm	13 ft 7 in
4.19	l1 - Longitud total	4045 mm	13 ft 3 in
4.20	l2 - Longitud al talón de horquillas	2950 mm	9 ft 8 in
4.21	b1 - Anchura total (sin nada) - Con ruedas simples/ruedas gemelas	1320 mm / -	4 ft 4 in / -
4.22	e / s / l - Medidas de las horquillas	1100 x 100 x 40	-
4.24	b3 - Anchura del tablero portaherramientas	1260 mm	4 ft 2 in
4.33	Ast - Anchura de la calle con palet de 1000 x 1200 atravesado	4530 mm	14 ft 10 in
4.34	Ast - Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	4630 mm	15 ft 2 in
4.35	Wa - Radio de giro	2600 mm	8 ft 6 in
	Prestaciones		
5.1	Velocidad de desplazamiento con carga / en vacío	20 km/h / 20 km/h	12.40 mph / 12.40 mph
5.5	Fuerza nominal de tracción con carga / en vacío	1860 daN / -	5126 lbf / -
5.7	Rampa con carga / en vacío	31 % / -	31 % / -
5.10	Freno de servicio	Hidráulico	Hidráulico
	Motor		
7.1	Fabricante del motor / Tipo	Kubota - V2403 ME3 / Stage 3A	Kubota - V2403 ME3 / Stage 3A
7.2	Potencia útil	36 kW	36 kW
7.4	Número de pistones / Cilindrada	4 / 2434 cm³	4 / 148.50 in³
	Varios		
8.2	Presión hidráulica de servicio para accesorio	170 bar	2031 psi
8.3	Caudal de aceite para accesorio	77 l/min	20.30 gpm

Dibujos dimensionales

Creado el 20 de abril de 2018 15:47



Características de los mástiles y capacidad residual

Duplex Visibilidad Total		DVT27	DVT30	DVT33	DVT35	DVT37	DVT40	DVT45	DVT50
Altura de elevación	mm	2700	3000	3300	3500	3700	4000	4500	5000
Altura con mástil bajado	mm	2000	2150	2300	2400	2560	2750	3000	3250
Elevación libre	mm	130	130	130	130	130	130	130	130
Altura del mástil desplegado	mm	3531	3831	4131	4331	4531	4831	5331	5831
Capacidad residual sin accesorio	kg	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2200	1900
Inclinación del mástil hacia adelante/atrás	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	6 / 6

Triplex Elevación Libre		TLL37	TLL40	TLL43	TLL47	TLL50	TLL55	TLL60
Altura de elevación	mm	3700	4000	4300	4700	5000	5500	6000
Altura con mástil bajado	mm	1950	2050	2150	2300	2400	2560	2750
Elevación libre	mm	1221	1321	1421	1571	1671	1831	2021
Altura del mástil desplegado	mm	4469	4769	5069	5469	5769	6269	6769
Capacidad residual sin accesorio	kg	2500	2500	2400	2100	1900	1500	1500
Inclinación del mástil hacia adelante/atrás	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	6 / 6	6 / 6	6 / 6

MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Siège Social
430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France
Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +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 : 39 547 824 euros - 857 802 508 RCS Nantes