

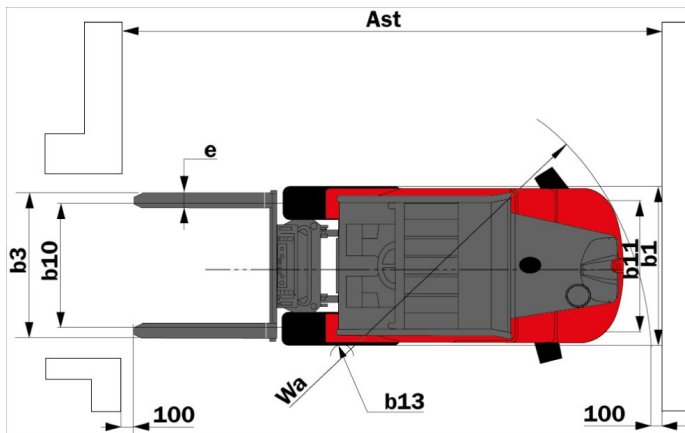
Ficha técnica

# **MH 25**

Carretillas de Mástil



Características técnicas		Métrico	Imperial
1.1	Fabricante	Manitou	Manitou
1.2	Modelo	MH 25	MH 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	70.80 in
Peso			
2.1	Peso de la carretilla lista para funcionar	4260 kg	9392 lbs
2.2	Peso con carga en eje delantero/trasero	5812 kg / 948 kg	12813 lbs / 2090 lbs
2.3	Peso en vacío en eje delantero/trasero	1750 kg / 2510 kg	3858 lbs / 5534 lbs
Ruedas			
3.1	Equipamientos de rueda: banda rodadura (V), PPS (SE), neumático inflable (L)	L	L
3.2	Medidas ruedas delanteras	280/80 R20 XMCL	280/80 R20 XMCL
3.3	Medidas ruedas traseras	27.10 - 12 IC 30 14PR	27.10 - 12 IC 30 14PR
3.5	Número de ruedas delanteras (x)	2x / 2x	2x / 2x
Dimensiones			
4.2	h1 - Altura con mástil bajado	1835 mm	72.24 in
4.3	h2 - Elevación libre	130 mm	5.16 in
4.5	h4 - Altura con mástil desplegado	4070 mm	160.20 in
4.19	l1 - Longitud total	4045 mm	159.24 in
4.20	l2 - Longitud al talón de horquillas	2950 mm	115.92 in
4.21	Anchura total (sin nada) - Con ruedas simples/ruedas gemelas	1450 mm / -	57.12 in / -
4.22	e / s / l - Medidas de las horquillas	1100 x 100 x 40	-
4.24	b3 - Anchura del tablero portaherramientas	1260 mm	49.56 in
4.33	Ast - Anchura de la calle con palet de 1000 x 1200 atravesado	5090 mm	200.40 in
4.34	Ast - Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	5290 mm	208.20 in
4.35	Wa - Radio de giro	3265 mm	128.40 in
Prestaciones			
5.1	Velocidad de desplazamiento con carga / en vacío	14 km/h / -	8.68 mph / -
5.5	Fuerza nominal de tracción con carga / en vacío	3550 daN / -	7981 lbf / -
5.7	Rampa con carga / en vacío	50 % / -	50 % / -
5.10	Freno de servicio	Hidráulico	Hidráulico
Motor			
7.1	Fabricante del motor / Tipo	Kubota - V2403 M-E3B / Stage 3A	Kubota - V2403 M-E3B / Stage 3A
7.2	Potencia útil	36 kW	36 kW
7.4	Número de pistones / Cilindrada	4 / 2434 cm <sup>3</sup>	4 / 148.50 in <sup>3</sup>
Varios			
8.2	Presión hidráulica de servicio para accesorio	170 bar	2465 psi
8.3	Caudal de aceite para accesorio	77 l/min	20.30 gpm
8.4	Nivel acústico medio en el oído del conductor medido/garantizado	104 dB	104 dB



## Características de los mástiles y capacidad residual

Duplex Visibilidad Total		DVT27	DVT30	DVT33	DVT35	DVT37	DVT40	DVT45
Altura de elevación	mm	2000	3000	3000	3000	3000	4000	4000
Altura con mástil bajado	mm	1000	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Elevación libre	mm	0	0	0	0	0	0	0
Altura del mástil desplegado	mm	3000	3000	4000	4000	4000	4000	5000
Capacidad residual sin accesorio	kg	2500	2500	2500	1900	1900	1550	1100
Inclinación del mástil hacia adelante/atrás	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12

Triplex Elevación Libre		TLL37	TLL40	TLL43	TLL47	TLL55
Altura de elevación	mm	3000	4000	4000	4000	5000
Altura con mástil bajado	mm	1000	2000	2000	2000	2000
Elevación libre	mm	1000	1000	1000	1000	1000
Altura del mástil desplegado	mm	4000	4000	5000	5000	6000
Capacidad residual sin accesorio	kg	1900	1550	1250	1000	700
Inclinación del mástil hacia adelante/atrás	°	10 / 12	10 / 12	10 / 12	10 / 12	6 / 6



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](http://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