

Ficha técnica :

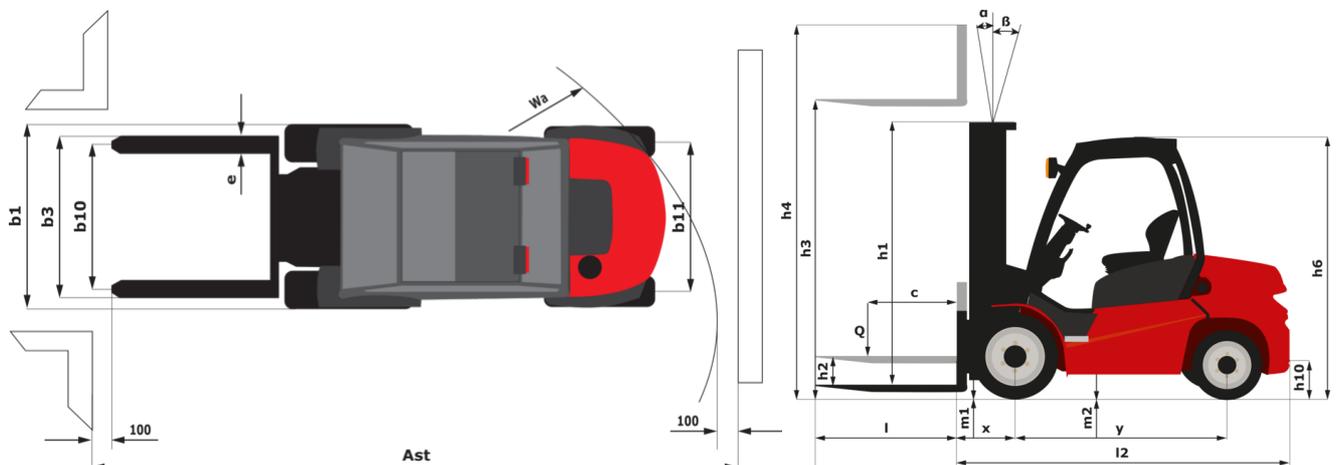
MSI 25 3B - FT4



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Características técnicas			Métrico
1.1	Fabricante		Manitou
1.2	Nombre del modelo		MSI 25 3B / FT4
1.3	Fuente de alimentación		Diésel
1.4	Tipo de operario		Sentado
1.5	Capacidad de elevación máx.	Q	2500 kg
1.6	Centro de gravedad de la carga	c	500 mm
1.8	Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	x	625 mm
1.9	Distancia entre ejes	y	180 mm
Weight			
2.1	Peso de servicio		4070 kg
2.2	Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga)		5695 kg / 875 kg
2.3	Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío		1630 kg / 2440 kg
Neumáticos			
3.1	Equipamientos de rueda		Neumático
3.2	Medidas ruedas delanteras		275/70 R22,5
3.3	Medidas ruedas traseras		7.00x12 14PR
3.5	Número de ruedas delanteras / traseras		2 / 2
3.5.2	Número de ruedas motoras		2
3.6	Vía delantera	b10	1040 mm
3.7	Calibre rueda trasera	b11	1102 mm
Dimensiones			
4.8	Altura del asiento	h7	1025 mm
4.12	Altura enganche del remolque	h10	310 mm
4.19	Longitud total	l1	4045 mm
4.20	Longitud hasta cara de las horquillas	l2	2945 mm
4.21	Anchura total	b1	1323 mm
4.22	Sección de horquillas / Anchura de horquillas / Largo de las horquillas	s / e / l	40 mm x 100 mm x 1100 mm
4.23	Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B		2A
4.24	Anchura del tablero portaherramientas	b3	1260 mm
4.31	Distancia al suelo bajo el mástil	m1	270 mm
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	m2	260 mm
4.33	Anchura del pasillo para palés 1.000 x 1.200 en transversal	Ast	4525 mm
4.34	Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	Ast	4625 mm
4.35	Radio de giro	Wa	2545 mm
4.36	Radio de giro interior	b13	150 mm
Rendimiento			
5.1	Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacío)		20 km/h-20 km/h
5.2	Velocidad de elevación (con carga / en vacío)		0.40 m/s-0.50 m/s
5.3	Velocidad de bajada con carga / en vacío		0.50 m/s-0.40 m/s
5.5	Esfuerzo de tracción / Fuerza de tracción (en vacío)		2280 daN / 1370 daN
5.7	Pendiente con carga / en vacío		31 % / 32 %
5.10	Freno de servicio		Sistema hidráulico
Motor			
6.1	Potencia del motor de desplazamiento (S2 60 min)		48.60 kW
7.1	Marca / Modelo de motor		Kubota / V2403 CR TE4
7.2	Potencia de motor según ISO 1585		48.60 kW
7.3	Régimen nominal		2700 rpm
7.4	Nº de cilindros / Capacidad de cilindros		4 - 2434 cm³
Varios			
8.1	Tipo de unidad motriz		Sistema hidráulico
8.2	Presión hidráulica de trabajo para accesorios		170 bar
8.3	Caudal de aceite para accesorio		45 l/min

MSI 25 3B - FT4 - Diagrama dimensional





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