

Ficha técnica :

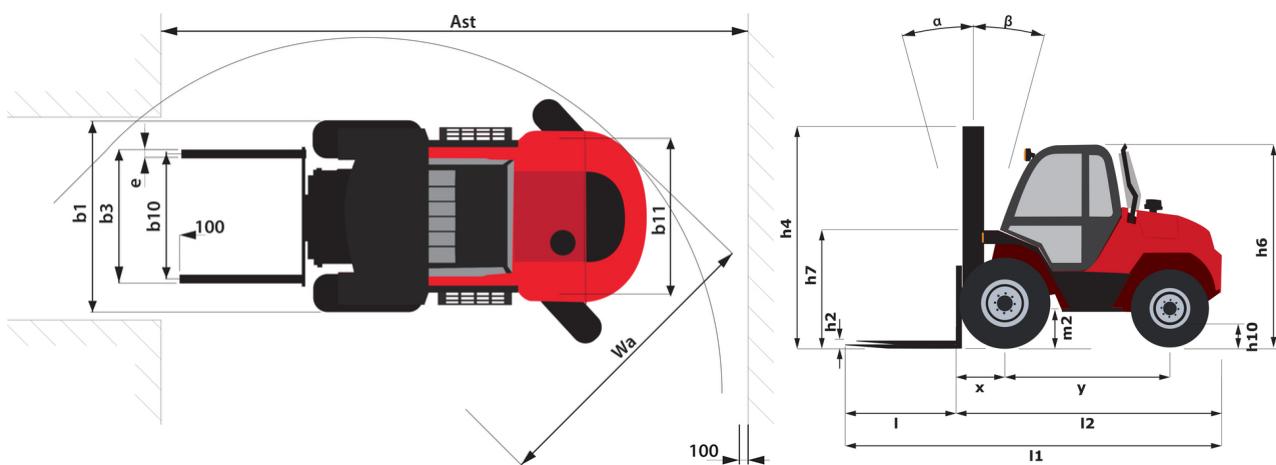
# **M-X 50-4**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

	Características técnicas	Métrico
1.1	Fabricante	Manitou
1.2	Nombre del modelo	M-X 50-4
1.3	Fuente de alimentación	Diésel
1.4	Tipo de operario	Sentado
1.5	Capacidad de elevación máx.	5000 kg
1.6	Centro de gravedad de la carga	600 mm
1.8	Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	762 mm
1.9	Distancia entre ejes	2120 mm
<b>Weight</b>		
2.1	Peso de servicio	7660 kg
2.2	Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga)	10800 kg / 1869 kg
2.3	Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío	2570 kg / 5090 kg
<b>Neumáticos</b>		
3.1	Equipamientos de rueda	Neumático
3.3	Medidas ruedas traseras	340/80R18 XMCL 143A8
3.5	Número de ruedas delanteras / traseras	2 / 2
3.5.2	Número de ruedas motoras	4
3.6	Vía delantera	1620 mm
<b>Dimensions</b>		
4.7	Altura protección operador (cabina)	2495 mm
4.19	Longitud total	4945 mm
4.20	Longitud hasta cara de las horquillas	3745 mm
4.21	Anchura total	2080 mm
4.22	Sección de horquillas x Anchura de horquillas x Largo de las horquillas	50 mm x 150 mm / 1200 mm
4.23	Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B	4A
4.24	Anchura del tablero portaherramientas	1670 mm
4.31	Distancia al suelo bajo el mástil	265 mm
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	375 mm
4.35	Radio de giro	4155 mm
<b>Rendimiento</b>		
5.1	Velocidad de desplazamiento (con carga / en vacío)	24 km/h / 23.40 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	0.40 m/s / 0.40 m/s
5.5	Esfuerzo de tracción / Fuerza de tracción (en vacío)	10360 daN / 6205 daN
5.10	Freno de servicio	Sistema hidráulico
	Tipo de transmisión	Convertidor de par
<b>Motor</b>		
7.1	Marca / Modelo de motor / Norma del motor	Perkins / 1104D-44T NL38894 / Fase IIIA
7.2	Potencia del motor (CV / kW)	95 Hp/70 kW
7.3	Régimen nominal	2360 rpm
8.1	Tipo de unidad motriz	Sistema hidráulico

## M-X 50-4 - Diagrama dimensional



## **Características de los mástiles y capacidad residual**



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

**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](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: 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes