

Ficha técnica :

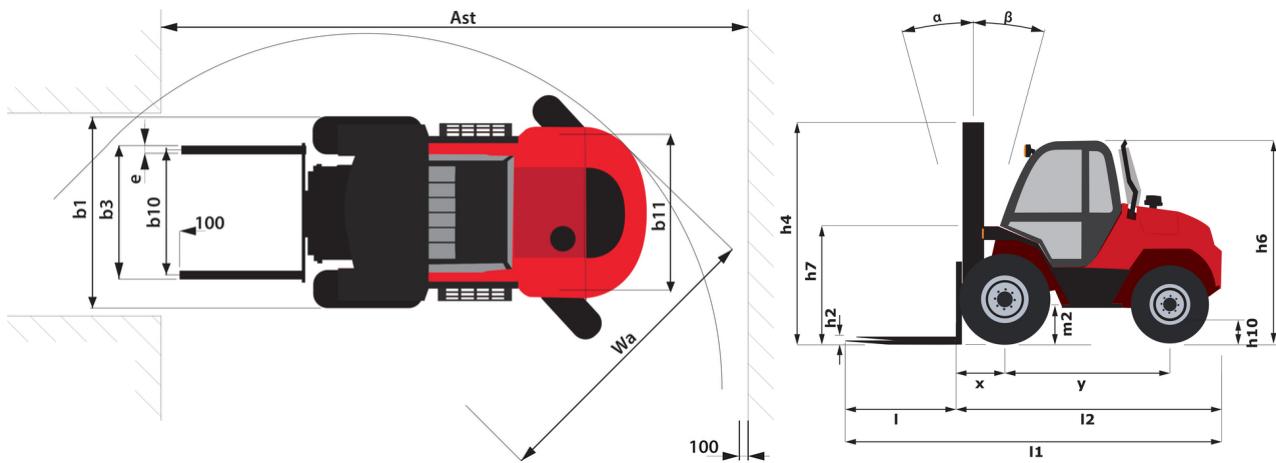
M-X 70-2



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

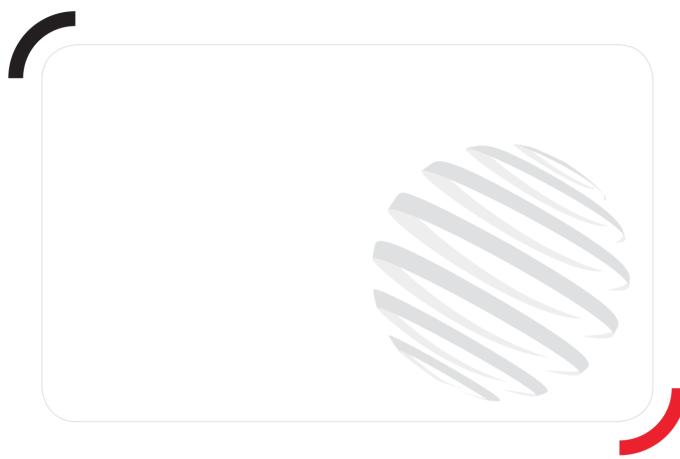
Características técnicas		Métrico	
1.1	Fabricante	Manitou	
1.2	Nombre del modelo	M-X 70-2	
1.3	Fuente de alimentación	Diésel	
1.4	Tipo de operario	Sentado	
1.5	Capacidad de elevación máx.	7000 kg	
1.6	Centro de gravedad de la carga	600 mm	
1.8	Distancia de carga, centro del eje motor a la horquilla	803 mm	
1.9	Distancia entre ejes	2.49 m	
Weight		Weight	
2.1	Peso de servicio	9880 kg	
2.2	Carga en el eje delantero (con carga) / trasero (con carga)	14954 kg / 1926 kg	
2.3	Carga en el eje delantero en vacío / eje trasero en vacío	4040 kg / 5840 kg	
Neumáticos		Neumático	
3.1	Equipamientos de rueda	18R185 8T N20XF	
3.2	Medidas ruedas delanteras	265/70R19,5 6T P30 HT3	
3.3	Medidas ruedas traseras	2 / 2	
3.5	Número de ruedas delanteras / traseras	2	
3.5.2	Número de ruedas motoras		
3.6	Vía delantera	1700 mm	
3.7	Calibre rueda trasera	1545 m	
Dimensions		Dimensions	
4.7	Altura protección operador (cabina)	2475 mm	
4.8	Altura del asiento	1485 mm	
4.19	Longitud total	5700 mm	
4.20	Longitud hasta cara de las horquillas	4200 mm	
4.21	Anchura total	2155 mm	
4.22	Sección de horquillas x Anchura de horquillas x Largo de las horquillas	70 mm x 150 mm / 1200 mm	
4.23	Tablero portahorquillas según norma DIN 15173 A/B	4A	
4.24	Anchura del tablero portaherramientas	1750 mm	
4.31	Distancia al suelo bajo el mástil	300 mm	
4.32	Distancia al suelo en el centro de la distancia entre ejes	410 mm	
4.34	Anchura de la calle con palet de 800 x 1200 longitudinal	6703 mm	
4.35	Radio de giro	4200 mm	
Rendimiento		Rendimiento	
5.1	Velocidad de desplazamiento (con carga)	24 km/h	
5.2.1	Velocidad de elevación (en vacío)	0.40 m/s	
5.3.1	Velocidad de bajada en vacío	0.40 m/s	
5.5	Esfuerzo de tracción	7960 daN	
5.10	Freno de servicio	Freno hidráulico	
Motor		Motor	
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	

M-X 70-2 - Diagrama dimensional



Características de los mástiles y capacidad residual

Dúplex con visibilidad total (FVD)	FVD 36	FVD 40	FVD 45
α - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia delante °	15	15	15
β - Inclinación del mástil/portahorquillas, hacia atrás °	15	15	15
h1 - Altura del mástil bajado mm	3145	3145	3595
h4 - Altura del mástil extendido mm	4960	4960	5860
Capacidad residual a altura máxima kg	7000	7000	6500
Capacidad residual con desplazamiento lateral integrado a la altura máxima kg	6300		
Altura a capacidad máx. horquillas estándar mm	2500	2500	2500



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



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