

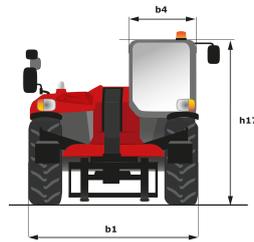
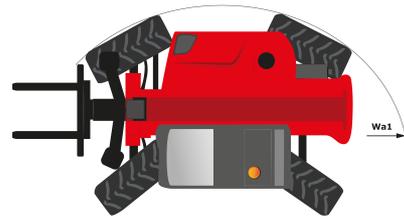
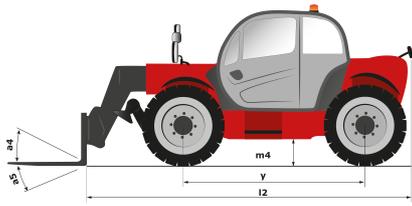
Ficha técnica

MT-X 1033

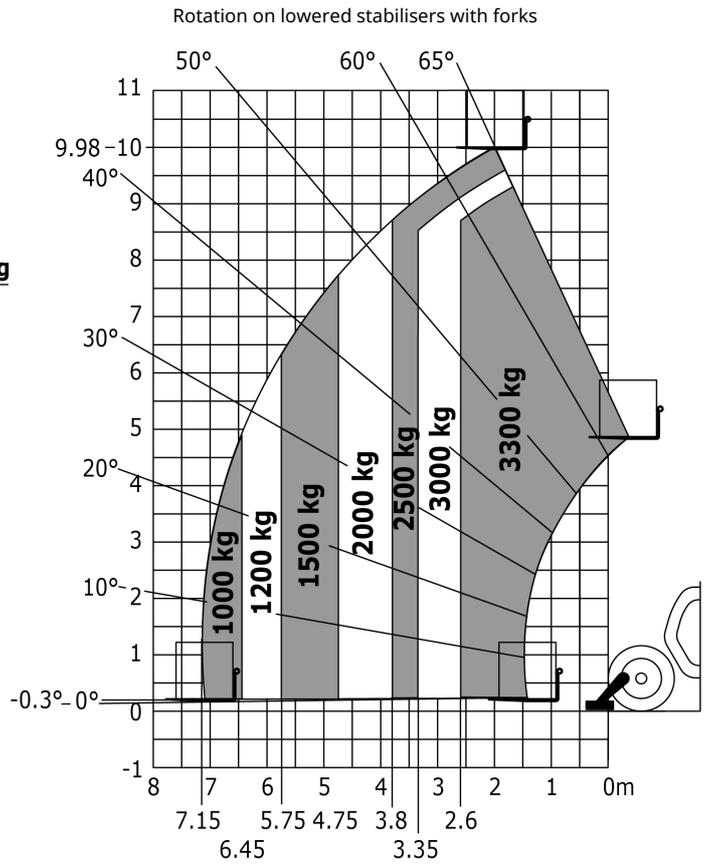
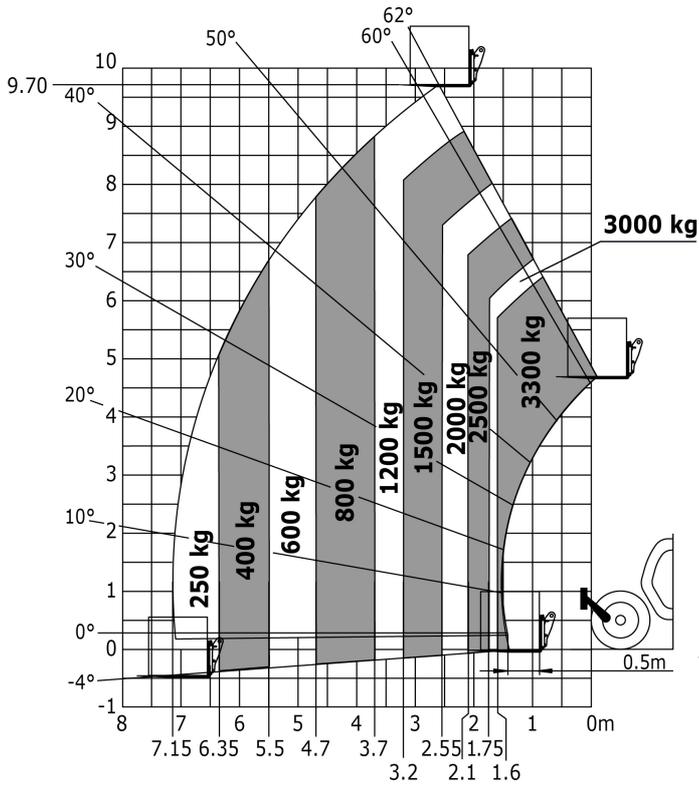
Manipuladores Telescópicos



Capacidad	Métrico
Capacidad máx.	3300 kg
Altura de elevación máx.	9.98 m
Alcance máx.	7.15 m
Fuerza de excavación en el cazo	5330 daN
Peso y dimensiones	
l2 - Longitud total en el tablero	4.93 m
b1 - Anchura total	2.25 m
h17 - Altura total	2.30 m
y - Distancia entre ejes	2.69 m
m4 - Distancia al suelo	0.45 m
b4 - Anchura total de la cabina	0.89 m
Wa1 - Radio de giro (exterior ruedas)	3.80 m
Peso en vacío (con horquillas)	7745 kg
Neumáticos estándar	400/80 - 24 - 162A8 - Alliance
Horquillas estándar	1200x125x45
Prestaciones	
Elevación	6.70 s
Bajada	5.40 s
Salida del telescopio	13.60 s
Retracción del telescopio	8.70 s
Cavado	2.70 s
Vertido	2.30 s
Motor	
Marca	Perkins
Normas ambientales	Stage 3A
Modelo	1104D-44 TA
Número de cilindros - Cilindrada	4 - 3621 cm ³
Potencia	101 cv / 74,50 kW
Par máximo	410 Nm a 1400 rpm
Esfuerzo de tracción con carga	9100 daN
Transmisión	
Tipo	Convertidor de Par con caja Powershuttle
Nombre de marchas (adelante/atrás)	4/4
Velocidad de desplazamiento máx. (puede variar en virtud de la regulación aplicable)	27 km/h
Freno de aparcamiento	Freno de estacionamiento manual
Freno de servicio	Aceite hidráulico sumergido multi-disco freno en eje frontal y trasero
Hidráulica	
Tipo de bomba	Bomba de engranajes
Caudal hidráulico - Presión	93 l/min - 250 bar
Depósitos	
Aceite de motor	11 l
Aceite hidráulico	128 l
Combustible	120 l
Ruido y vibraciones	
Ruido en el puesto de conducción (LpA)	76 dB(A)
Ruido al entorno Lwa	104 dB(A)
Vibraciones en manos/brazos	<2.5 m/s ²
Varios	
Ruedas directrices / Ruedas motrices	4 / 4
Seguridad	Norma EN 15000 Cabina ROPS - FOPS Level 2
Mandos	JSM



Diagramas de carga





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