

Ficha técnica :

# MT 1335 75D ST5



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

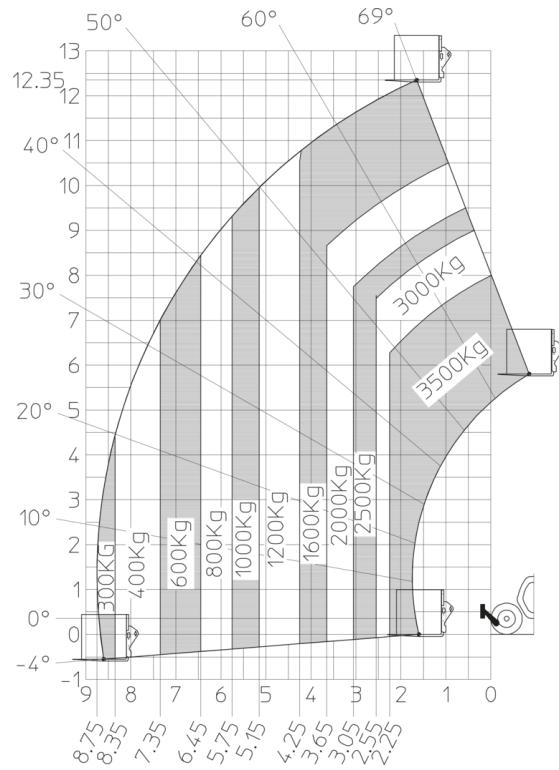
<b>Capacidad</b>		<b>Métrico</b>
Capacidad de elevación máx.		3500 kg
Altura de elevación máx		12.60 m
Alcance máx		8.65 m
Fuerza de arranque con cuchara		7400 daN
<b>Peso y dimensión</b>		
Longitud total al tablero de horquillas	I11	5.72 m
Longitud hasta cara de las horquillas	I2	5.72 m
Longitud total (con horquillas)	I1	6.92 m
Anchura total	b1	2.28 m
Altura total	h17	2.48 m
Distancia entre ejes	y	2.80 m
Distancia al suelo	m4	0.42 m
Anchura total de la cabina	b4	0.95 m
Ángulo de volteo	a4	13 °
Ángulo de vertido	a5	114 °
Radio de giro exterior	Wa3	3.78 m
Radio de giro exterior	Wa1	3.78 m
Peso sin carga (con horquillas)		9470 kg
Peso		9470 kg
Equipamientos de rueda		Hinchables
Modelos de los neumáticos		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Largo de las horquillas / Anchura de horquillas / Sección de horquillas	I / e / s	1200 mm x 100 mm x 50 mm
<b>Rendimiento</b>		
Subida		10.30 s
Bajada		9.60 s
Salida del telescopio		14.70 s
Retracción		9.90 s
Cavado		3.20 s
Vertido		3.80 s
<b>Motor</b>		
Marca		Deutz
Norma del motor		Stage V
Modelo de motor		TCD 2.9L
Nº de cilindros / Capacidad de cilindros		4 - 2924 cm <sup>3</sup>
Potencia del motor (CV/kW)		75 Hp / 55.40 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		375 Nm @ 1400 rpm
Esfuerzo de tracción		9700 daN
Validado por HVO (según la norma EN 15940)		Sí
<b>Circuito eléctrico</b>		
12V Capacidad de la batería		110 Ah
<b>Transmisión</b>		
Tipo de transmisión		Convertidor de par
Número de marchas (hacia delante / atrás)		2 / 2
Velocidad máxima de desplazamiento		24.90 km/h
Freno de aparcamiento		Freno de estacionamiento mecánico de pie
Freno de servicio		Freno hidráulico
<b>Hidráulico</b>		
Tipo de bomba		Pistón axial
Caudal hidráulico / Presión hidráulica		133 l/min-260 bar
<b>Capacidad del tanque</b>		
Aceite de motor		8.50 l
Aceite hidráulico		153 l
Carburante		137 l
<b>Ruido y vibración</b>		
Ruido en el puesto de conducción (LpA)		77 dB
Ruido en el entorno (LwA)		104 dB
Vibraciones en manos/brazos		2.50 m/s <sup>2</sup>
<b>Varios</b>		
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Seguridad / Certificación de cabina		Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FOPS nivel 2
Mandos		JSM

## MT 1335 75D ST5 - Diagrama dimensional

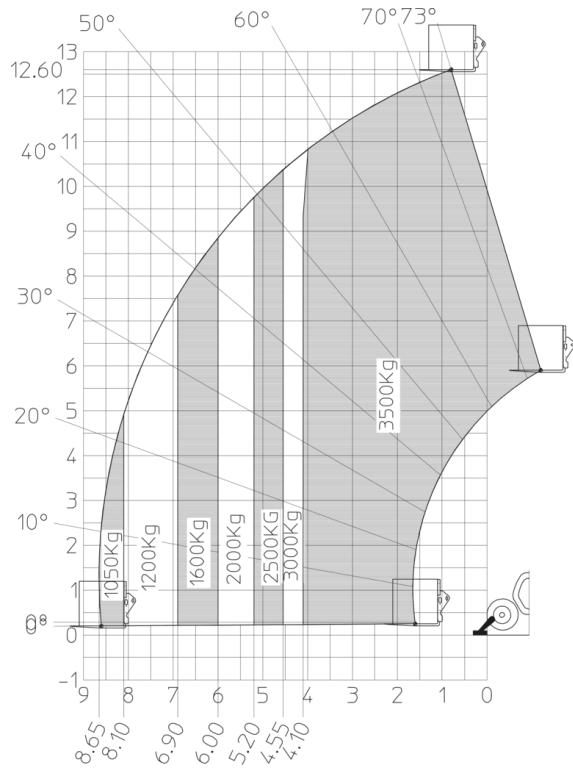


## MT 1335 75D ST5 - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos con horquillas



Rotación sobre estabilizadores bajados, con horquillas





# **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