Ficha técnica :

MT 1135 H 100D

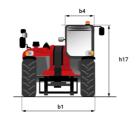


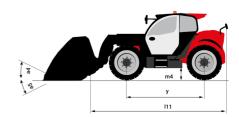


Capacidad	Métrico	
Capacidad de elevación máx.	3500 kg	
Altura de elevación máx	10.90 m	
Alcance máx	7.20 m	
Fuerza de arranque con cuchara	6850 daN	
Peso y dimensión		
Longitud total al tablero de horquillas	l11 5.29 m	
Longitud hasta cara de las horquillas	l2 5.14 m	
Longitud total (con horquillas)	l1 6.34 m	
Anchura total	b1 2.26 m	
Altura total	h17 2.48 m	
Distancia entre ejes	y 2800 mm	
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 3.77 m	
	Wa1 3.77 m	
Radio de giro exterior	Wa1 3.77 III 8660 kg	
Peso sin carga (con horquillas)		
Peso Fauinamientos de gueda	8660 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	1
Rendimiento	7/0	
Subida	7.60 s	
Bajada	5.40 s	
Salida del telescopio	12.30 s	
Retracción	8.20 s	
Cavado	3.10 s	
Vertido	3.60 s	
Motor		
Marca	Deutz	
Norma del motor	Stage V	
Modelo de motor	TCD 3.6	
Nº de cilindros / Capacidad de cilindros	4 - 3621 cm ³	
Potencia del motor (CV/kW)	100 Hp / 74.40 kW	
Par máx. / Rotación del par de motor	410 Nm @ 1600 rpm	
Esfuerzo de tracción	6900 daN	
Transmisión		
Tipo de transmisión	Hidrostático	
Número de marchas (hacia delante / atrás)	2/2	
Velocidad máxima de desplazamiento	24.90 km/h	
Freno de aparcamiento	freno de estacionamiento autom	ático
Freno de servicio	Freno hidráulico	
Hidráulico		
Tipo de bomba	Pistón axial	
Presión hidráulica	270 bar	
Capacidad del tanque		
Aceite de motor	10	
Aceite hidráulico	149	
Fluido de escape Diesel (tipo AdBlue®)	10	
Carburante	137 I	
Ruido y vibración		
Ruido en el puesto de conducción (LpA)	77 dB	
Ruido en el entomo (LwA)	104 dB	
Vibraciones en manos/brazos	< 2.50 m/s ²	
Varios	× 2.30 III/3	
Ruedas directrices (delanteras / traseras)	2/2	
Ruedas motrices (delanteras / traseras)	2/2	
		De nivel o
Seguridad / Certificación de cabina	Standard EN 15000 / Cabina ROPS - FO	rs liver 2

MT 1135 H 100D - Diagrama dimensional

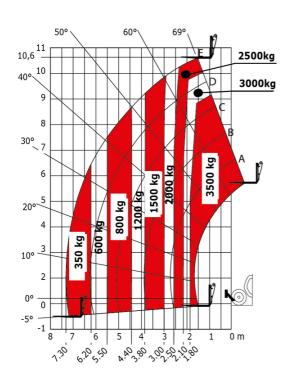




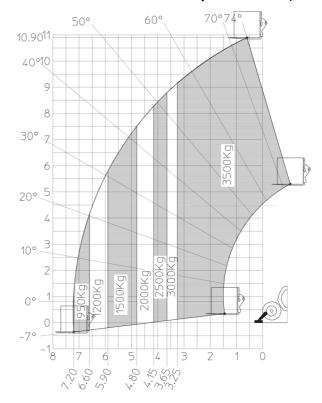


MT 1135 H 100D - Diagramas de carga

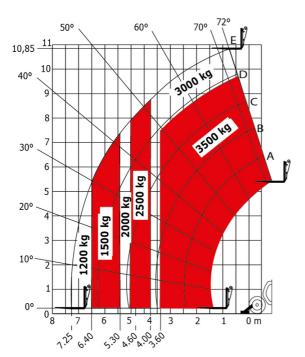
Máquina sobre neumáticos con horquillas



Rotación sobre estabilizadores bajados, con horquillas



Ábaco de carga







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