

Ficha técnica :

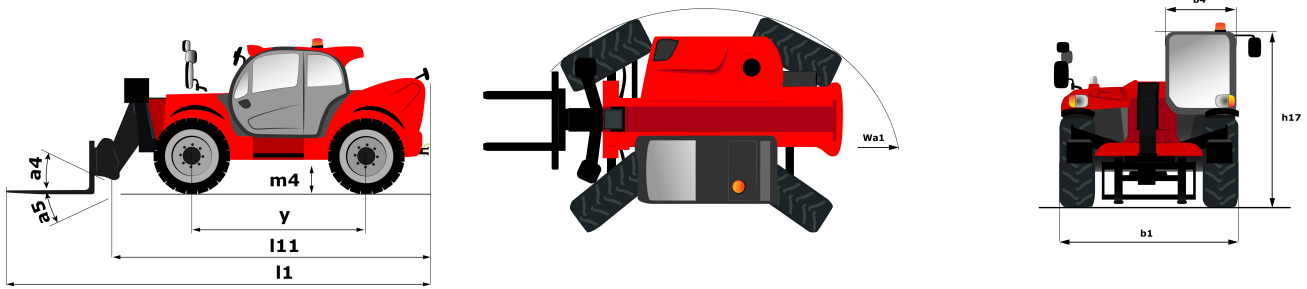
MT 1440 HA



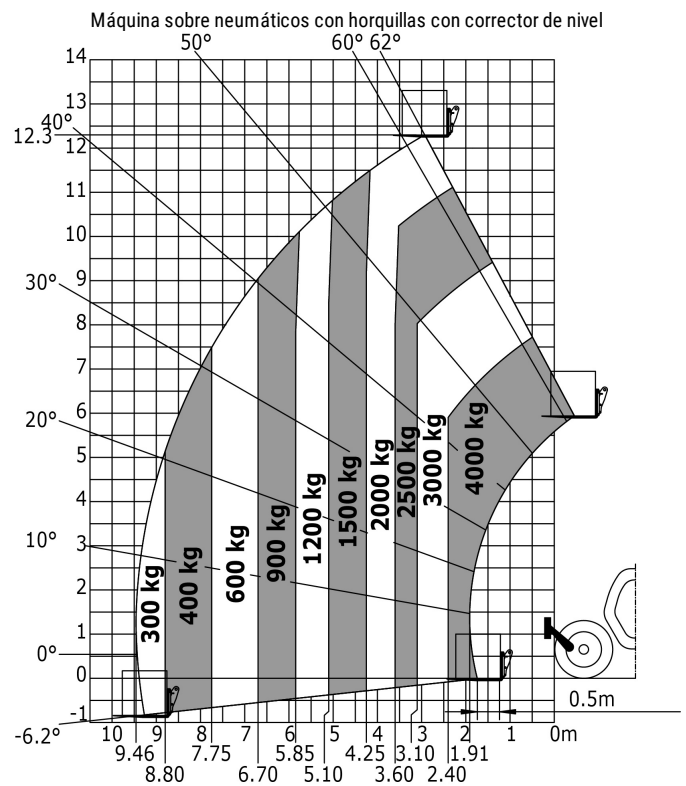
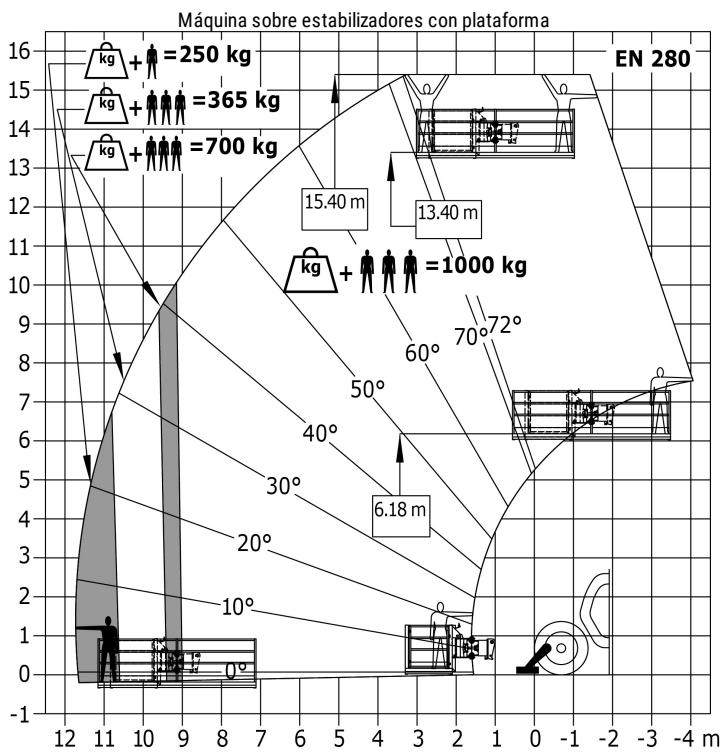
Capacidad		Métrico
Capacidad de elevación máx.	Q	4000 kg
Altura de elevación máx	h3	13.53 m
Alcance máximo	l4	9.46 m
Fuerza de arranque con cuchara		9390 daN
Peso y dimensión		
Longitud total al tablero de horquillas	l11	6.13 m
Anchura total	b1	2.37 m
Altura total	h17	2.45 m
Distancia entre ejes	y	3.07 mm
Distancia al suelo	m4	0.37 m
Anchura total de la cabina	b4	0.89 m
Ángulo de volteo	a4	12 °
Ángulo de vertido	a5	114 °
Radio de giro exterior	Wa1	3.97 m
Peso sin carga (con horquillas)		11620 kg
Equipamientos de rueda		Neumático
Modelos de los neumáticos		Alliance 400/80 - 24 - 162A8
Largo de las horquillas / Anchura de horquillas / Sección de horquillas	l / e / s	1200 mm x 125 mm / 45 mm
Rendimiento		
Subida		15.7 s
Bajada		13.3 s
Salida del telescopio		19 s
Retracción		15 s
Cavado		4 s
Vertido		4 s
Motor		
Marca		Perkins
Norma del motor		Stage IV / Tier 4 Final
Modelo de motor		854F-E34TA
Nº de cilindros / Capacidad de cilindros		4 - 3400 cm³
Potencia del motor I.C. - Potencia (kW)		100 Hp / 75 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		430 Nm @ 1400 rpm
Esfuerzo de tracción		7520 daN
transmisión		
Tipo de transmisión		Hidrostático
Número de marchas (hacia delante) / atrás		3 / 3
Velocidad de avance máxima		24.9 km/h
Freno de aparcamiento		Freno de estacionamiento automático
Freno de servicio		Frenos multidisco en baño de aceite en el eje delantero
hidráulico		
Tipo de bomba		Bomba de engranajes
Caudal hidráulico / Presión hidráulica		170 l/min / 480 Bar
Capacidad del tanque		
Aceite de motor		7.50 l
Aceite hidráulico		135 l
Capacidad del depósito de carburante		140 l
Capacidad del tanque de DEF		21.60 l
Ruido y vibración		
Ruido en el puesto de conducción (LpA)		78 dB(A)
Ruido en el entorno (Lwa)		103 dB(A)
Vibraciones en manos/brazos		< 2.5 m/s²
Varios		
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2
Seguridad / Homologación seguridad de la cabina		Standard EN 15000 / ROPS - FOPS cab (level 2)
Mandos		JSM
Informaciones adicionales		Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.

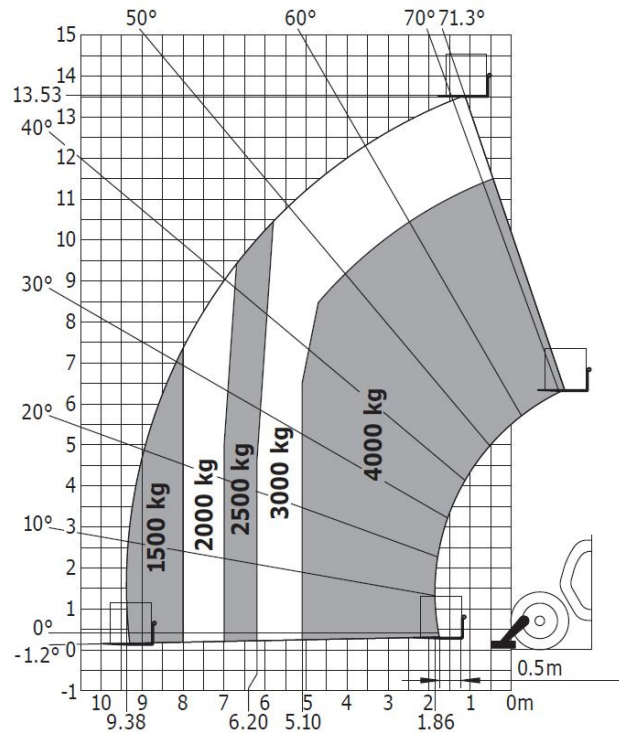
Diagrama dimensional



Diagramas de carga



Máquina sobre estabilizadores con horquillas





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 : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes