Ficha técnica:

MT 1440 HA ST5



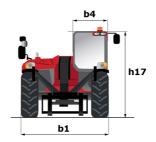


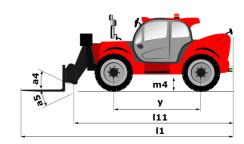
	мт 1440 на sтs Creado el 9 de noviembre de 2025, 20:16
Capacidad	Métrico
Capacidad de elevación máx.	4000 kg
Altura de elevación máx	13.53 m
Alcance máx	9.46 m
Fuerza de arranque con cuchara	9390 daN
Peso y dimensión	7070 duin
Longitud total al tablero de horquillas	I11 6.02 m
Longitud total at tableto de inorquinas Longitud hasta cara de las horquillas	12 6.13 m
Anchura total	b1 2.36 m
Altura total	h17 2.45 m
Distancia entre ejes	y 3.07 m
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 3.94 m
Peso sin carga (con horquillas)	11620 kg
Peso	11200 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 125 mm x 45 mm
Rendimiento	
Subida	16 s
Bajada	14 s
Salida del telescopio	19 s
Retracción	15 s
Cavado	4 s
Vertido	4 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 / 75 kW
Par máx. / Rotación del par de motor	410 Nm @ 1600 mm
Esfuerzo de tracción	7520 daN
Transmisión	101 - 776
Tipo de transmisión	Hidrostático
Número de marchas (hacia delante / atrás)	3/3
Velocidad máxima de desplazamiento	24.90 km/h
Freno de aparcamiento	freno de estacionamiento automático
Freno de servicio	Frenos en baño de aceite multidisco en el e
Hidráulico	delantero y trasero
Tipo de bomba	Dombo de overencias
•	Bomba de engranajes
Caudal hidráulico / Presión hidráulica	167 l/min-270 bar
Capacidad del tanque	
Aceite de motor	101
Aceite hidráulico	135 l
Fluido de escape Diesel (tipo AdBlue®)	22.60
Carburante	140
Ruido y vibración	
Ruido en el puesto de conducción (LpA)	79 dB
Ruido en el entorno (LwA)	106 dB
Vibraciones en manos/brazos	< 2.50 m/s ²
Varios	
Ruedas directrices (delanteras / traseras)	2 / 2
Ruedas motrices (delanteras / traseras)	2/2
Certificación de cabina	Cabina ROPS - FOPS nivel 2
Mandos	JSM
Informaciones edicionales	Data indicated with basket basket, except m
Informaciones adicionales	capacity, lifting height and offset.
Data indicated with books books and account of the state	

 $\label{eq:decomposition} \textbf{Data indicated with basket basket, except max. capacity, lifting height and offset.}$

MT 1440 HA ST5 - Diagrama dimensional

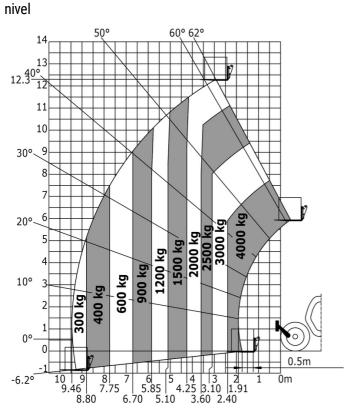


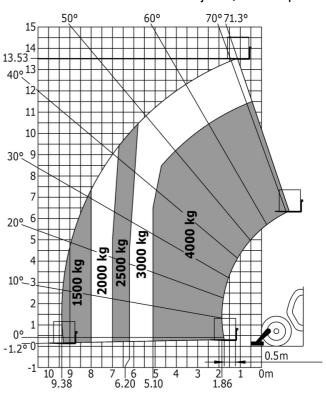




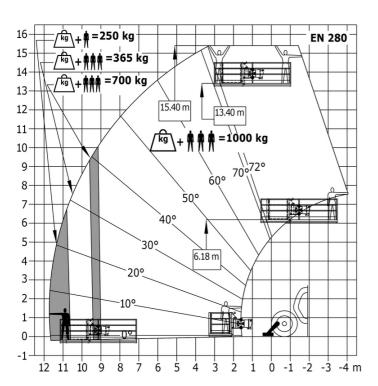
MT 1440 HA ST5 - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos con horquillas con corrector de Rotación sobre estabilizadores bajados, con horquillas





Máquina sobre estabilizadores con plataforma







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