Ficha técnica :

# MT-X 1840 A

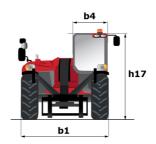


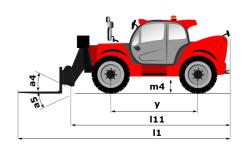


	MT-X 1840 A Creado el 8 de noviembre de 2025, 22:36
Capacidad	Métrico
Capacidad de elevación máx.	4000 kg
Altura de elevación máx	17.55 m
lcance máx	9.60 m
uerza de arranque con cuchara	8400 daN
eso y dimensión	
ongitud total al tablero de horquillas	l11 6.16 m
ongitud hasta cara de las horquillas	l2 6.27 m
nchura total	b1 2.42 m
Itura total	h17 2.45 m
listancia entre ejes	y 3.07 m
istancia al suelo	m4 0.37 m
nchura total de la cabina	b4 0.89 m
ingulo de volteo	a4 12 °
ingulo de vertido	a5 114 °
tadio de giro exterior	Wa1 3.94 m
Peso	12560 kg
Peso en vacío (con cesta hombre)	12560 kg
quipamientos de rueda	Neumático
Modelos de los neumáticos	Alliance 400/80 - 24 - 162A8
argo de las horquillas / Anchura de horquillas / Sección de horquillas	I / e / s 1200 mm x 125 mm x 50 mm
lendimiento	
Subida	18 s
Bajada	14.40 s
alida del telescopio	17.90 s
Netracción	16.50 s
Cavado	5.10 s
/ertido	4 s
Motor	
Marca	Perkins
lorma del motor	Fase IIIA
Contenido máximo de azufre del combustible	5000 ppm
Modelo de motor	1104D-44TA
N° de cilindros / Capacidad de cilindros	4 - 4400 cm <sup>3</sup>
Potencia del motor (CV/kW)	101 Hp / 74.50 kW
Par máx. / Rotación del par de motor	400 Nm @ 1400 rpm
sfuerzo de tracción	10000 daN
ransmisión	
ipo de transmisión	Convertidor de par
Número de marchas (hacia delante / atrás)	4/4
/elocidad máxima de desplazamiento	24.90 km/h
Freno de aparcamiento	Freno de mano negativo automático
·	Frenos en baño de aceite multidisco en el ej
reno de servicio	delantero y trasero
lidráulico	
ipo de bomba	Bomba de engranajes
Caudal hidráulico / Presión hidráulica	167 l/min-265 bar
Capacidad del tanque	
Aceite de motor	11.40 l
ceite hidráulico	135
Capacidad del depósito hidráulico	175
Carburante	140
Ruido y vibración	
Ruido en el puesto de conducción (LpA)	82 dB
tuido en el entomo (LwA)	105 dB
libraciones en manos/brazos	< 2.50 m/s²
lataforma compatible	
apacidad plataforma	Q 1000 kg
lúmero de personas	3
Dimensiones de la plataforma (longitud x anchura)	lp / ep 5000 m x 1200 m
Peso de la plataforma*	1150 kg
/arios	
tuedas directrices (delanteras / traseras)	2/2
tuedas motrices (delanteras / traseras)	2/2
Certificación de cabina	Cabina ROPS - FOPS nivel 2

### MT-X 1840 A - Diagrama dimensional

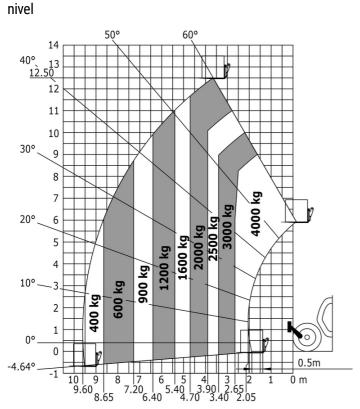


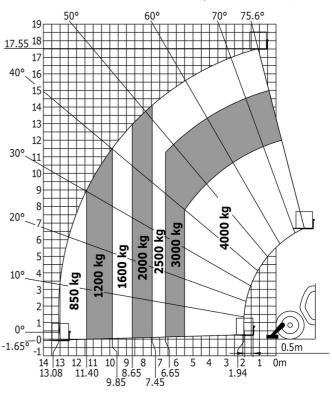




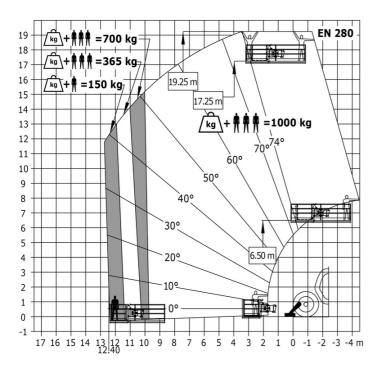
### MT-X 1840 A - Diagramas de carga

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