Ficha técnica :

MRT-X 2570

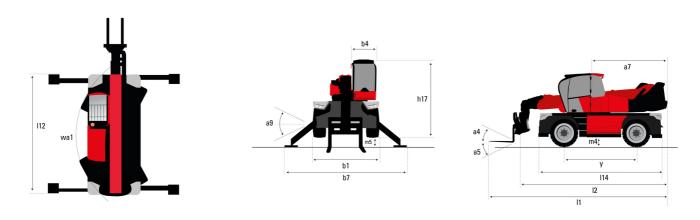
VISION +





| | MRT-X 2570 Creado el 8 de noviembre de 2025, 2 | | |
|---|--|--|--|
| Capacidad | Mé | itrico | |
| Capacidad de elevación máx. | 700 |)0 kg | |
| Altura de elevación máx | | 80 m | |
| Alcance máx | 20. | 50 m | |
| Peso y dimensión | | | |
| Longitud total (con horquillas) | l1 8.8 | 37 m | |
| Longitud hasta cara de las horquillas | | 57 m | |
| Anchura total | | 50 m | |
| Altura total | | 10 m | |
| Anchura total de la cabina | | 96 m | |
| Radio de giro exterior | | 53 m | |
| Distancia al suelo | | 36 m | |
| Distancia entre ejes | | 25 m | |
| Ángulo de volteo | · | 2 ° | |
| Ángulo de vertido | | 10 ° | |
| Rotación de torreta | | 50 ° | |
| Peso Peso | | 00 kg | |
| | | | |
| Largo de las horquillas / Anchura de horquillas / Sección de horquillas | I / e / s 1200 mm x 12 | 25 mm x 60 mm | |
| Neumáticos | AAFIG | 5 DOO 5 | |
| Modelos de los neumáticos | | 5 R22,5 | |
| Ruedas motrices (delanteras / traseras) | | /2 | |
| Modo de dirección | | irección de 4 ruedas, Modo licuo | |
| Estabilizadores | | | |
| Tipo de estabilizadores | Telescópi | icos duplex | |
| Mandos con estabilizadores | | adores individuales o Itáneos | |
| Motor | | | |
| Marca | Ya | nmar | |
| Norma del motor | Fas | e IIIA | |
| Modelo de motor | 4TN107F | 4TN107FTT-6SMU1 | |
| Potencia del motor (CV / kW) | 173 Hp | / 127 kW | |
| Par máx. / Rotación del motor (min) | 805 Nm (| a 1500 rpm | |
| Nº de cilindros - Capacidad de cilindros | | 67 cm ³ | |
| Sistema de refrigeración del motor | Refrigerac | ión por agua | |
| Circuito eléctrico | | <u> </u> | |
| Número de baterías / Batería | 2 x | 12 V | |
| 12V Capacidad de la batería | 120 Ah | | |
| Corriente de arranque de la batería | (EN)850 A | | |
| Transmisión | (=.1) | 00071 | |
| Tipo de transmisión | Hidro | stático | |
| Caja de cambios / Número de marchas (hacia delante) / Número de marchas (hacia atrás) | | nift / 2 / 2 | |
| Velocidad máxima de desplazamiento | | km/h | |
| Esfuerzo de tracción | | 0 daN | |
| | | | |
| Freno de aparcamiento | | ento negativo automático | |
| Freno de servicio | | eite multidisco en el eje o y trasero | |
| Rendimiento | | | |
| Pendiente con carga / en vacío | 32.40 % | / 41.40 % | |
| Hidráulico | | | |
| Tipo de bomba | | ad sensing | |
| Caudal hidráulico | 172 | 172 l/min | |
| Presión hidráulica | 35 | 0 bar | |
| Capacidad del tanque | | | |
| Aceite de motor | 1 | 31 | |
| Carburante | 33 | 20 I | |
| Ruido y vibración | | | |
| Ruido en el puesto de conducción (LpA) | 67 | 7 dB | |
| Ruido en el entomo (LwA) | 10 | 8 dB | |
| Vibraciones en manos/brazos | < 2.5 | 0 m/s² | |
| Varios | | | |
| Ruedas directrices (delanteras / traseras) | 2 | / 2 | |
| Mandos | | /sticks | |
| Certificación de cabina | | G - FOPS nivel 2 | |
| Sistema de reconocimiento de accesorios (E-Reco) | | ándar | |

MRT-X 2570 - Diagrama dimensional



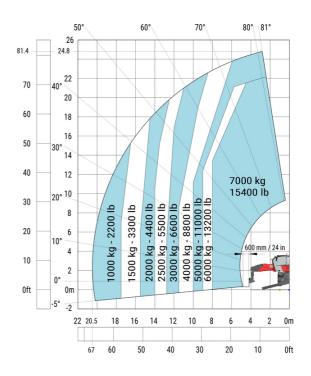
| Otros datos | | Métrico |
|---|-----|---------|
| Longitud de marco | l14 | 5.92 m |
| Distancia entre ejes | у | 3.25 m |
| Distancia al suelo | m4 | 0.36 m |
| Compensación contrapeso (torreta a 90º) | a7 | 3.45 m |
| Longitud total en los estabilizadores | l12 | 5.62 m |
| Anchura total estabilizadores desplegados | b7 | 6.04 m |
| Corrector de nivel | a9 | +/- 7 ° |
| Distancia al suelo debajo de los neumáticos delanteros, sobre los estabilizadores | m5 | 0.40 m |

MRT-X 2570 - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos con horquillas

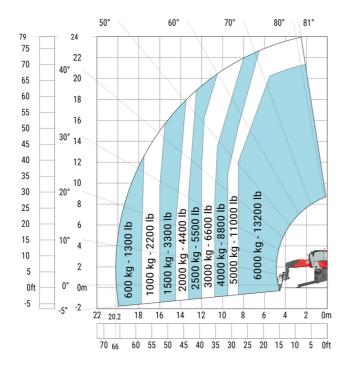
80° 81° 50° 24.1 22 70 20 40° 18 60 4000 kg 50 2000 kg - 4400 lb 40 30° 12 10 30 20° 8 3000 kg - 6600 lb 20 10° -4 10 0° 0ft 12 54 50 40 30 20 10 0ft

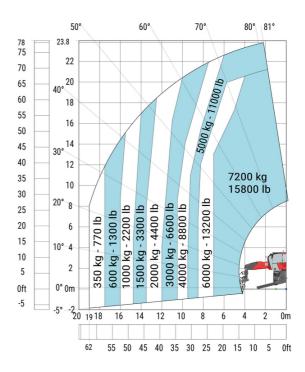
Rotación sobre estabilizadores bajados, con horquillas



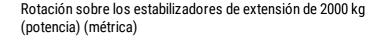
Máquina sobre estabilizadores bajados con cabrestante 6000 kg (métrico)

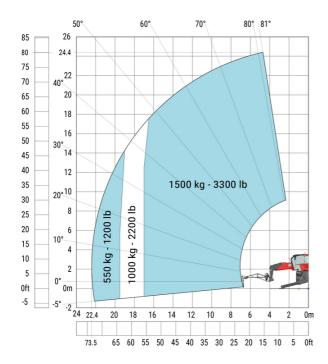
Máquina sobre estabilizadores rebajados con cabrestante 7200 kg (métrico)

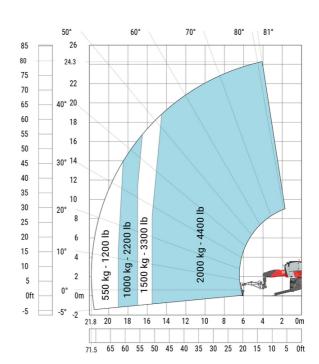




Rotación sobre estabilizadores bajados, con brazo de 1.500 kg

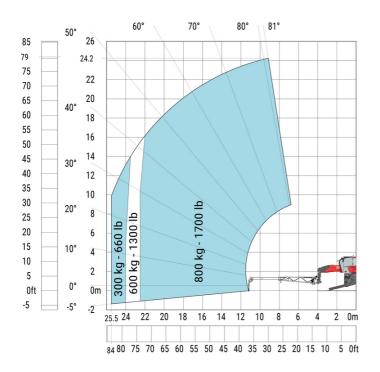


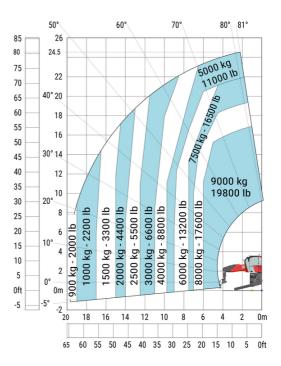




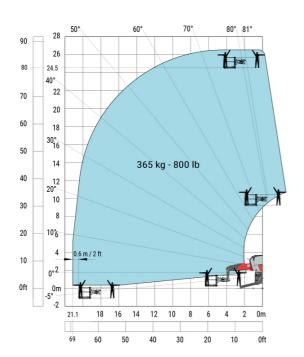
Máquina sobre estabilizadores bajados con plumín extensible con cabrestante (Métrico)

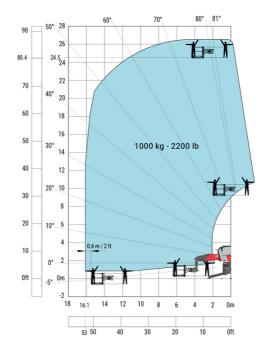
Máquina sobre estabilizadores bajados con gancho 9000 kg (Métrico)





Rotación sobre estabilizadores bajados con plataforma de Rotación sobre estabilizadores bajados, con plataforma de 365 kg 1.000 kg









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