

Ficha técnica :

MLT-X 741 T LSU



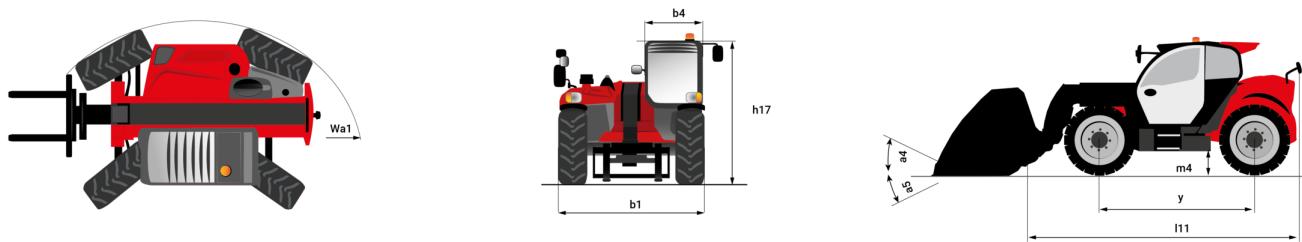
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidad | | Métrico |
|---|-----|--|
| Capacidad de elevación máx. | Q | 4100 kg |
| Altura de elevación máx | h3 | 6.90 m |
| Alcance máx | | 3.90 m |
| Alcance a altura máxima | | 1 m |
| Fuerza de arranque con cuchara | | 6825 daN |
| Peso y dimensión | | |
| Peso sin carga (con horquillas) | | 7450 kg |
| Distancia al suelo | m4 | 0.44 m |
| Distancia entre ejes | y | 2.81 m |
| Longitud total hasta el carro (con enganche) | l11 | 4.99 m |
| Voladizo delantero | | 1.19 m |
| Anchura total | b1 | 2.40 m |
| Anchura total de la cabina | b4 | 0.98 m |
| Altura total | h17 | 2.30 m |
| Ángulo de vertido | a5 | 134 ° |
| Ángulo de volteo | a4 | 13 ° |
| Radio de giro exterior | Wa1 | 3.86 m |
| Modelos de los neumáticos | | Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8 |
| Modo de dirección | | Manicrab, Dirección de 2 ruedas, Dirección de 4 ruedas, Modo oblicuo |
| Rendimiento | | |
| Subida | | 8.10 s |
| Bajada | | 6.20 s |
| Salida del telescopio | | 8.40 s |
| Retracción | | 6.80 s |
| Cavado | | 3.80 s |
| Vertido | | 3.20 s |
| Motor | | |
| Marca | | Perkins |
| Norma del motor | | Fase IIIA |
| Modelo de motor | | 1104D-44 T |
| Nº de cilindros - Capacidad de cilindros | | 4 - 4400 cm³ |
| Potencia del motor (CV / kW) | | 101 Hp / 74.50 kW |
| Par máx. / Rotación del par de motor | | 410 Nm @1600 rpm |
| Esfuerzo de tracción | | 8200 daN |
| Sistema de limpieza automática de radiadores | | estándar |
| Sistema de refrigeración del motor | | 3 radiadores (agua + refrigeración interna + aceite transmisión) |
| Transmisión | | |
| Tipo de transmisión | | Convertidor de par |
| Caja de cambios | | Powershuttle |
| Número de marchas (hacia delante / atrás) | | 4 / 4 |
| Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable) | | 35 km/h |
| Bloqueo del diferencial | | Diferencial de deslizamiento limitado en el eje delantero |
| Freno de aparcamiento | | Freno de estacionamiento mecánico manual |
| Freno de servicio | | Frenos en baño de aceite multidisco en el eje delantero y trasero |
| Hidráulico | | |
| Tipo de bomba | | Bomba Load sensing |
| Caudal hidráulico - Presión hidráulica | | 108 l/min - 270 bar |
| Distribuidor "flow sharing" | | estándar |
| Capacidad del tanque | | |
| Capacidad del depósito hidráulico | | 135 l |
| Carburante | | 142 l |
| Ruido y vibración | | |
| Ruido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053 | | 76 dB |
| Ruido en el entorno (LwA) | | 104 dB |
| Vibraciones en manos/brazos | | 2.50 m/s² |
| Varios | | |
| Homologación seguridad tractor | | Homologación seguridad tractor |
| Certificación de cabina | | Cabina ROPS - FOPS nivel 2 |
| Mandos | | JSM |

mesa de neumáticos opcional

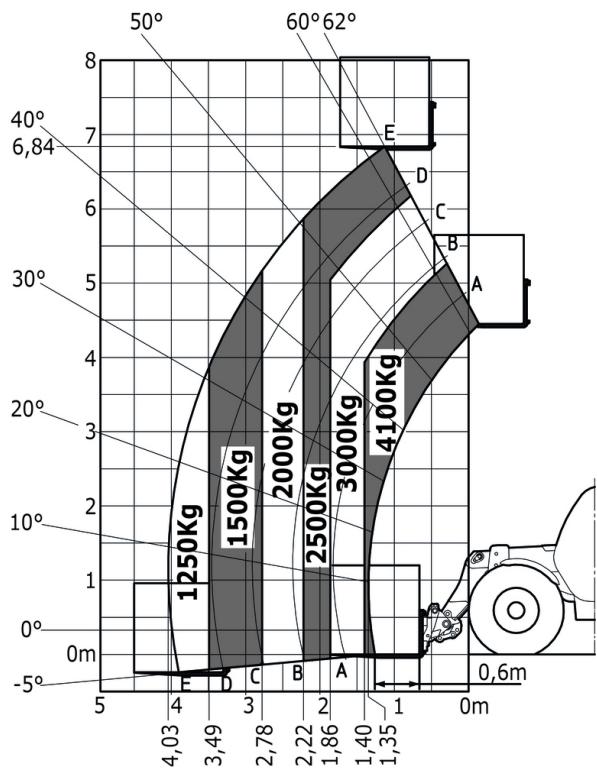
| ALLIANCE - A570 - 17,5 LR24 | Altura total | Anchura total |
|---------------------------------------|--------------|---------------|
| MICHELIN - XHA - 15.5 R25 158A2 | - | - |
| NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8 | 2.27 m | 2.38 m |

MLT-X 741 T LSU - Diagrama dimensional



MLT-X 741 T LSU - Diagramas de carga

Máquina sobre neumáticos con horquillas





MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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