

Ficha técnica :

MLT 630-115 V (S2)



Capacidad		Métrico	
Capacidad de elevación máx.	Q	3000 kg	
Altura de elevación máx	h3	6.16 m	
Alcance máx		3.45 m	
Alcance a altura máxima		0.90 m	
Fuerza de arranque con cuchara		5671 daN	
Peso y dimensión			
Peso sin carga (con horquillas)		6780 kg	
Distancia al suelo	m4	0.39 m	
Distancia entre ejes	y	2.69 m	
Longitud total hasta el carro (con enganche)	l11	4.86 m	
Voladizo delantero		1.32 m	
Anchura total	b1	2.13 m	
Anchura total de la cabina	b4	0.95 m	
Altura total	h17	2.34 m	
Ángulo de vertido	a5	133 °	
Ángulo de volteo	a4	14 °	
Radio de giro exterior	Wa1	3.68 m	
Modelos de los neumáticos		Alliance - A580 - 405/70 R24 152A8	
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2	
Modo de dirección		Manicrab, Dirección de 2 ruedas, Dirección de 4 ruedas, Modo oblicuo	
Rendimiento			
Subida		6.10 s	
Bajada		5.10 s	
Salida del telescopio		6.30 s	
Retracción		5.70 s	
Cavado		4.10 s	
Vertido		3.30 s	
Motor			
Marca		Deutz	
Norma del motor		Stage V	
Modelo de motor		TCD 3.6 L4	
Nº de cilindros - Capacidad de cilindros		4 - 3621 cm³	
Potencia del motor (CV / kW)		116 Hp / 85 kW	
Par máx. / Rotación del par de motor		460 Nm @1600 rpm	
Esfuerzo de tracción		5260 daN	
Sistema de limpieza automática de radiadores		estándar	
Sistema de refrigeración del motor		4 radiadores (agua + aire + aceite + gasóleo)	
Validado por HVO (según la norma EN 15940)		Sí	
Transmisión			
Tipo de transmisión		M-Varioshift	
Número de marchas (hacia delante / atrás)		2 / 2	
Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		40 km/h	
Bloqueo del diferencial		Diferencial de deslizamiento limitado en el eje delantero	
Freno de aparcamiento		Manual	
Freno de servicio		Frenos multidisco en baño de aceite en el eje delantero	
Hidráulico			
Tipo de bomba		Bomba de engranajes	
Caudal hidráulico - Presión hidráulica		106 l/min - 250 bar	
Distribuidor "flow sharing"		Opción	
Capacidad del tanque			
Capacidad del depósito hidráulico		94 l	
Carburante		78 l	
Fluido de escape Diesel (tipo AdBlue®)		13 l	
Ruido y vibración			
Ruido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053		73 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

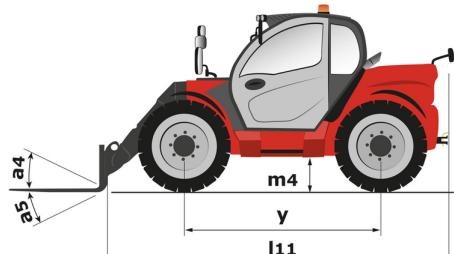
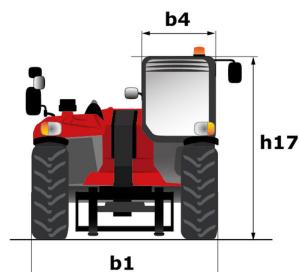
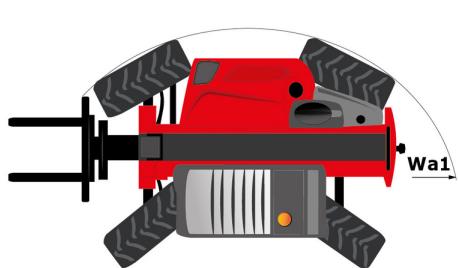
	Altura total	Anchura total
ALLIANCE - A580 - 400/70 R20 149A8	2.29 m	2.06 m
ALLIANCE - A580 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
NOKIAN - TRI STEEL - 460/65 R24 156A8	2.35 m	2.15 m
MICHELIN - BIBLOAD - 400/70 R20 149A8	2.33 m	2.06 m
MICHELIN - BIBLOAD - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
MICHELIN - XMCL - 400/70 R20 149A8	2.28 m	2.06 m
MICHELIN - XMCL - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
TRELLEBORG - TH400 - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.16 m
VREDESTEIN - ENDURION - 460/70 R24 159A8	2.37 m	2.17 m

Opciones / Acabados

E : Estandá / O : Opcional / - : No disponible

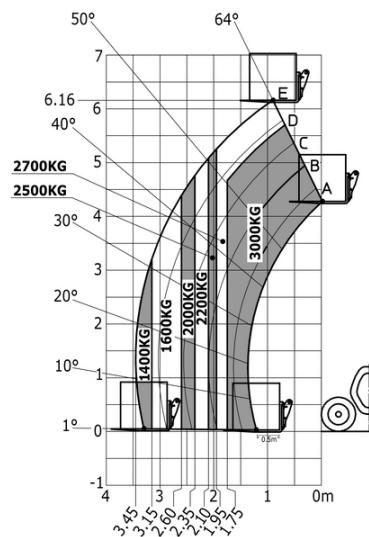
	Classic	Premium	Elite	Platinum
Función de elevación				
Bloqueo hidráulico del accesorio	O	O	O	E
Hidráulica inteligente	O	O	O	E
Estación del operador				
Aire acondicionado automático	O	E	E	E
Alineación de ruedas automática	O	O	E	E
Asiento de tela con suspensión mecánica - GRAMMER	E	-	-	-
Asiento de tela con suspensión neumática de baja frecuencia - GRAMMER	O	O	E	-
Asiento de tela con suspensión neumática de baja frecuencia y calefacción - GRAMMER	O	O	O	E
Asiento de tela con suspensión neumática - GRAMMER	O	E	-	-
Caja de almacenamiento - En la estantería	O	O	O	E
Cámara HighView en el cabezal de la pluma (parte telescópica)	O	O	O	E
Limpiaparabrisas delantero adicional	O	E	E	E
Pantalla Vision - 7 in.	E	E	E	E
Paquete de cámaras SafeView - Lado derecho y trasero (x2)	O	O	O	E
Radio USB Bluetooth - Con micrófono adicional - 100 W	O	O	E	E
Radio USB Bluetooth - Con micrófono integrado - 100 W	O	E	-	-
Retrovisor exterior derecho eléctrico con deshielo	O	O	E	E
Sintonizador radio coche - 50W	E	-	-	-
Suspensión Boom - "Active CRC"	O	O	E	E
Motorización/Potencia				
Acelerador de mano	O	O	E	E
Movimientos combinados (distribuidor de flujo compartido)	O	O	O	E
Sistema hidráulico de caudal continuo	O	O	E	E
Ventilador de inversión automática	E	E	E	E
Funciones secundarias				
Sistema de engrase automático (AGS) - Chasis + pluma	O	O	O	E
Iluminación				
luces de carretera delanteras led	O	O	O	E
Luces de trabajo laterales LED+ (x4)	O	O	O	E
Luces de trabajo LED - En la parte superior de la pluma (parte fija) (x2)	O	O	O	E

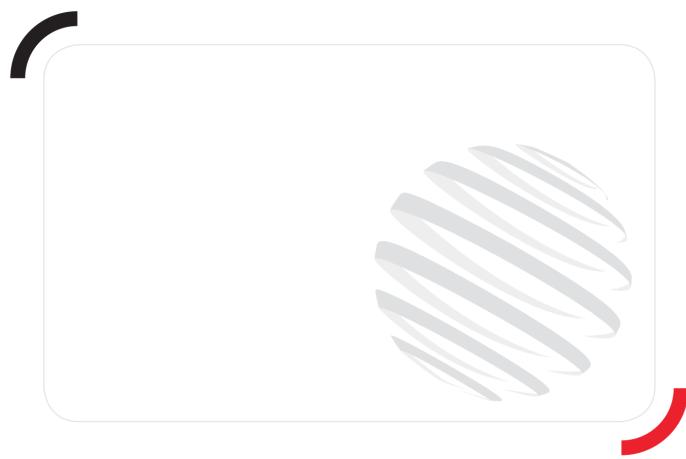
MLT 630-115 V (S2) - Diagrama dimensional



MLT 630-115 V (S2) - 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