

MLT 741-140 V+

Creado el 28 de abril de 2020, 10:11:42 UTC

Ficha técnica :

MLT 741-140 V+



capacidad		Métrico	Imperial
Capacidad de elevación máx.	Q	4100 kg	9039 lbs
Altura de elevación máx	h3	6.9 m	22 ft 8 in
Alcance máx	l4	3.9 m	12 ft 10 in
Alcance a altura máxima		1 m	3 ft 3 in
Fuerza de arranque con cuchara		5750 daN	5750 daN
Peso y dimensión			
Peso sin carga (con horquillas)		7850 kg	17306 lbs
Distancia al suelo	m4	0.41 m	1 ft 4 in
Distancia entre ejes	y	2.81 m	9 ft 3 in
Overall length to carriage (with hitch hook)	l11	4.97 m	16 ft 4 in
Voladizo delantero		1.21 m	4 ft
Anchura total	b1	2.39 m	7 ft 10 in
Anchura total de la cabina	b4	0.95 m	3 ft 1 in
Altura total	h17	2.38 m	7 ft 10 in
Ángulo de vertido	a5	134 °	134 °
Ángulo de volteo	a4	12 °	12 °
Radio de giro exterior	Wa1	3.92 m	12 ft 10 in
Modelos de los neumáticos		Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8	Alliance - A580 - 460/70 R24 159A8
Ruedas motrices (delanteras / traseras)		2 / 2	2 / 2
Ruedas directrices (delanteras / traseras)		2 / 2	2 / 2
Rendimiento			
Subida		7.8 s	7.8 s
Bajada		6 s	6 s
Salida del telescopio		8.3 s	8.3 s
Retracción		7.2 s	7.2 s
Cavado		3.4 s	3.4 s
Vertido		2.9 s	2.9 s
Motor			
Marca		Deutz	Deutz
Norma del motor		Stage IV	Stage IV
Modelo de motor		TCD 3.6 l	TCD 3.6 l
Nº de cilindros - Capacidad de cilindros		4 - 3621 cm³	4 - 220.97 in³
Potencia del motor I.C. / Potencia (kW)		136 Hp / 100 kW	136 Hp / 100 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		500 Nm @1600 tr/min	500 Nm @1600 tr/min
Esfuerzo de tracción		7190 daN	7190 daN
Sistema de limpieza automático de radiadores		Estándar	Estándar
Sistema de refrigeración del motor		3 radiadores agua refrigeración interna aceite hidráulico	3 radiadores agua refrigeración interna aceite hidráulico
transmisión			
Tipo de transmisión		M-VarioPlus	M-VarioPlus
Velocidad de desplazamiento máx. (km/h) (puede variar según la normativa aplicable)		40 km/h	24.9 mph
Bloqueo del diferencial		Diferencial de deslizamiento limitado del eje delantero	Diferencial de deslizamiento limitado del eje delantero
Freno de aparcamiento		Manual	Manual
Freno de servicio		Multidisco bañado en aceite en los ejes delantero y trasero	Multidisco bañado en aceite en los ejes delantero y trasero
hidráulico			
Tipo de bomba		Bomba Load sensing	Bomba Load sensing
Caudal hidráulico - Presión hidráulica		170 l/min - 270 Bar	170 l/min - 19 PSI
Distribuidor "flow sharing"		Estándar	Estándar
Capacidad del tanque			
Aceite hidráulico		135 l	29.70 gal
Capacidad del depósito de carburante		120 l	26.40 gal
Fluido de escape Diesel (tipo AdBlue®)		10 l	2.20 gal
Ruido y vibración			
Ruido en el puesto de conducción (LpA) verificado según la norma NF EN 12053		72 dB(A)	72 dB(A)
Ruido en el entorno (LwA)		105 dB(A)	105 dB(A)
Vibración en el conjunto manos/brazos		< 2.50 m/s²	< 2.50 m/s²
Varios			

Varios			
Homologación seguridad tractor / de la cabina		Cab ROPS - FOPS Level 2	Cab ROPS - FOPS Level 2
Mandos		JSM	JSM

Opciones / Acabados

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

	Classic	Premium	Elite

Asiento neumático tejido de baja frecuencia	O	-	-
Retrovisores eléctricos descongelantes	-	-	E
Comodidad			
Sintonizador autorradio (50 W)	E	-	-
Autorradio bluetooth con micrófono integrado (100 W)	-	E	-
Autorradio bluetooth con micrófono adicional (100 W)	O	O	E
Pantalla "Harmony"	E	E	-
Aire acondicionado manual	O	-	-
Aire acondicionado con ajuste automático	-	O	E
Asiento de suspensión neumática con forro de tela	O	E	-
asiento forrado de tela de suspensión neumática de baja frecuencia	O	O	E
pantalla de visión (7")	O	O	E
Sistema hidráulico			
Accesorio sistema de bloqueo hidráulico	O	O	-
Sistema hidráulico inteligente	O	O	E
Sistema hidráulico regenerativo	-	E	E
Electricidad / Seguridad			
Luces de trabajo delanteras y traseras (x4: 2 delante + 2 detrás)	-	-	E
Luces de trabajo LED delanteras y traseras (x4: 2 delante + 2 detrás)	E	-	-
Limpiaparabrisas delantero adicional	O	E	E
Retrovisor eléctrico descongelante	-	O	-
LED + (4 luces de trabajo adicionales)	O	O	O
Luces de trabajo de pluma (en parte fija) (x2)	O	O	O
Opciones de cabina			
Acelerador de mano	E	E	E
Asiento mecánico tejido (grammer)	E	-	-
Iluminación y protecciones			
Rejas de protección en luces de carretera delanteras y traseras	-	E	-
Opciones de flecha			
Easy Connect System (E.C.S.)	E	E	E
Sistema hidráulico de flujo continuo	O	O	E
Tubería de retorno al depósito de aceite hidráulico	O	O	O
Electroválvula con 2 funciones hidráulicas (en cabezal de pluma)	O	O	O
Accesorio sistema de bloqueo hidráulico en carretilla Manitou	-	-	O
Opciones de chasis			
Enganche de remolque manual	E	-	-
Opciones de seguridad			
Freno de remolque hidráulico	E/O**	E	-

Diagrama dimensional

