



SM100

Cargadora sobre orugas multiusos

Eficiente y potente en espacios reducidos

La SM100 es una cargadora sobre orugas versátil con un diseño compacto que permite un fácil acceso a puertas, portones y otros espacios reducidos. La gran fuerza de elevación y el elevado punto de giro de cuchara de la SM100 permiten una fácil carga de camiones y contenedores de basura de bordes altos. Con el uso de una amplia variedad de implementos, la cargadora sobre orugas es una multiherramienta que amplía el número de opciones de aplicación.

Aspectos destacados

- Diseño compacto
- Orugas anchas
- Rendimiento superior
- Comodidad durante todo el día
- Visibilidad superior

Ficha técnica

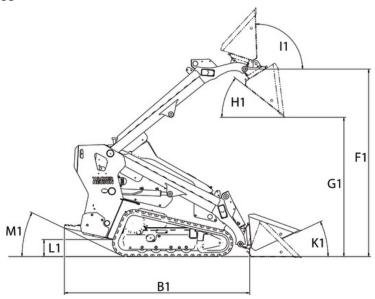
Hidráulica

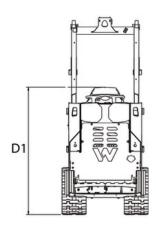
Caudal	49,0 l/min		
Presión de alivio auxiliar	210,0 bar		
Datos de rendimiento mecánicos			
presión del suelo	0,2 bar		
Cubo de la fuerza BreakOut	13.827,0 N		
Auge de la fuerza de ruptura	13.827,0 N		
Velocidad de desplazamiento	8,4 km/h		
Datos mecánicos			
Longitud total sin el cucharón	2.141,0 mm		
Longitud total con el cucharón	2.742,0 mm		
Ancho total sin cub	902,0 mm		
Altura	1.478,0 mm		
Altura del punto de giro del implemento	2.176,0 mm		
Ángulo máximo de inclinación en el suelo	25,0 °		

Rodamiento del cucharón a la altura máxima	92,0 °	
Ángulo de Salida	25,0 °	
Altura de volcado de la cuchara a altura máxima	1.595,0 mm	
Ángulo de volcado del cucharón a la altura máxima	42,0 °	
Peso de servicio	1.497,0 kg	
Ancho de vía	230,0 mm	
Altura de acceso inferior	198,0 mm	
Longitud de la vía en tierra	1.093,0 mm	
Alcance de volcado a la altura máxima	557,0 mm	
 Combustibles, lubricantes, refrigerantes 		
Capacidad del depósito	64,0 I	
Chasis de ancho		
Carga de vuelco	1.295,0 kg	
Capacidad operativa nominal al 50% de carga en la punta	647,0 kg	
Capacidad operativa nominal al 35% de carga en la punta	453,0 kg	

Las imágenes, el equipamiento y los datos que se muestran pueden diferir de la gama de productos actualmente disponible en su país. Puede que en determinadas circunstancias se muestren equipamientos opcionales sujetos a un recargo en el precio. Se reserva el derecho a realizar cualquier modificación.

Dimensiones





B1Longitud total sin la cuchara2.153,6 mmD1Altura de diseño1.478 mmF1Punto de giro de la cuchara2.175 mmG1Altura de descarga máx.1.615,1 mmH1Ángulo de vaciado38,2°I1Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación92°K1Retroceso de la cuchara a nivel del suelo25°L1Altura libre sobre el suelo196,9 mmM1Ángulo de apertura25,6°			
F1 Punto de giro de la cuchara 2.175 mm G1 Altura de descarga máx. 1.615,1 mm H1 Ángulo de vaciado 38,2 ° I1 Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación 92 ° K1 Retroceso de la cuchara a nivel del suelo 25 ° L1 Altura libre sobre el suelo 196,9 mm	B1	Longitud total sin la cuchara	2.153,6 mm
G1 Altura de descarga máx. H1 Ángulo de vaciado I1 Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación K1 Retroceso de la cuchara a nivel del suelo L1 Altura libre sobre el suelo 1.615,1 mm 38,2 ° 92 ° K1 Retroceso de la cuchara a nivel del suelo 25 ° L1 Altura libre sobre el suelo	D1	Altura de diseño	1.478 mm
H1Ángulo de vaciado38,2 °I1Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación92 °K1Retroceso de la cuchara a nivel del suelo25 °L1Altura libre sobre el suelo196,9 mm	F1	Punto de giro de la cuchara	2.175 mm
Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación 92 ° K1 Retroceso de la cuchara a nivel del suelo 25 ° L1 Altura libre sobre el suelo 196,9 mm	G1	Altura de descarga máx.	1.615,1 mm
K1 Retroceso de la cuchara a nivel del suelo 25 ° L1 Altura libre sobre el suelo 196,9 mm	H1	Ángulo de vaciado	38,2 °
L1 Altura libre sobre el suelo 196,9 mm	l1	Retroceso de la cuchara a la altura máx. de elevación	92°
	K1	Retroceso de la cuchara a nivel del suelo	25 °
M1 Ángulo de apertura 25,6 °	L1	Altura libre sobre el suelo	196,9 mm
	M1	Ángulo de apertura	25,6 °