





SM100

Carregadeira de esteira utilitária

Faça mais com menos

Além do seu design compacto, a SM100 é confortável para os operadores com joysticks ergonômicos e cabos de referência, acolchoamento macio e plataforma larga com suspensão de molas para maior estabilidade. A grande força de elevação e a altura da articulação da pá da SM100 permitem um carregamento fácil em caminhões e dumpers de lados elevados. A construção do chassis transportador para trabalhos pesados e as velocidades de marcha rápidas permitem que você faça mais com menos.

Destaques

- Design compacto
- Funcionalidades de segurança líderes do ramo
- Conforto durante todo o dia

Dados técnicos

		_		_	
Hi	hi	rá	ш	ica	a

49,0 l/min Caudal de descarga Pressão auxiliar 210,0 Barra mecânica Especificações de performance

pressão no solo 0,3 Barra Força de desagregação - pá 13.827,0 kN Força de desagregação - lança 13.827,0 N Velocidade de marcha 8,4 km/h

velocidade de maioria	0, 4 KIII/II	
mecânica Especificação		
Comprimento total sem pá	2.141,0 milíme	
Comprimento total com pá	2.742,0 milíme	
Largura total sem braço	902,0 milíme	
Altura	1.478,0 milíme	
Altura do ponto de rotação do equipamento adicional	2.176,0 milíme	
ângulo máximo de inclinação no so	olo 25,0 °	
Retorno do braço na altura máxima	a 92,0 °	
Ângulo de rampa máx.	25,0 °	
Altura da pá na altura máxima	1.595,0 milíme	
Ângulo da pá na altura máxima	42,0 °	
Peso operacional	1.497,0 kg	

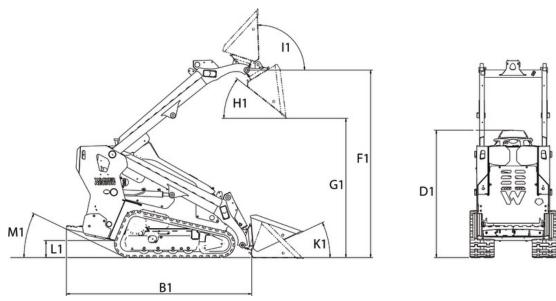
Distância em relação ao solo 198,0 milíme Comprimento da esteira no chão 1.093,0 milíme Alcance basculante na altura máxima 557,0 milíme de elevação

Motor de combustão	
Arrefecimento	Arrefecimento a água
Tipo de motor	Motor diesel
Cilindro	3,0
Cilindrada	1.266,0 cm3
Produtividade máx.	18,5 kW
Potência operacional	18,4 kW
Rotação operacional	2.600,0 1 minu
Torque máx.	85,0 Nm
Fabricante do motor	Yanmar
Descrição do motor	3TNV80 FT
Substâncias de serviço	
Conteúdo do depósito de combustível	64,0 eu
Carroceria	
Carga de despejo	1.295,0 kg
Capac. operac. nom. a 50% da carga de despejo	647,0 kg
Capac. operac. nom. a 35% da carga de despeio	453,0 kg

As imagens, equipamentos e dados mostrados podem diferir do programa de entrega atual em seu país. Podem ser exibidos, eventualmente, extras opcionais que podem estar sujeitos a uma sobretaxa. Sujeito a modificações.

de despejo

Medidas



A1	Comprimento total com pá	2.754,9 mm
B1	Comprimento total sem pá	2.153,6 mm
D1	Altura total	1.478 mm
F1	Altura do pino da articulação da pá	2.175 mm
G1	Altura máx. de enchimento	1.615,1 mm
K1	Retração da pá ao nível do solo	25 °
l1	Retração da pá à altura máxima do curso	92 °
H1	Ângulo de despejo	38,2 °
L1	Distância do solo	196,9 mm
M1	Ângulo de partida	25,6 °