



SY135C

Potência do motor

84kW/2200rpm

Caçamba

0.6m³

Peso operacional

13.800kg sem lâmina
14.643 kg com lâmina



Alta eficiência com baixo consumo de combustível



Segurança e disponibilidade



Conforto operacional

- A combinação entre o motor diesel de alta potência com sistema de injeção Common Rail para eficiência na combustão e o sistema hidráulico de controle positivo, alcança níveis de alta precisão no controle de potência para maior velocidade dos movimentos e com baixo consumo de combustível.
- Equipada com motor diesel Stage IIIA (MAR-I) e sistema triplo de filtragem de combustível para maior vida útil dos componentes do motor diesel com baixo custo operacional.
- A nova cabine com maior espaço interno, banco pneumático do operador, novo ar condicionado e controle de todas as funcionalidade pelo display, entrega maior conforto operacional e facilidade para a manutenção, entregando maior disponibilidade do equipamento, logo maior produção.

Especificações técnicas

Especificações		Performance	
Peso operacional	13800kg sem lâmina 14643kg com lâmina	Translação (alta/baixa)	5.5/3.5(km/h)
Capacidade da caçamba	0.6m ³	Inclinação	70%(35°)
Modelo do motor diesel	ISUZU 4JJ1X	Velocidade de giro	12 rpm
Tipo	4 cilindros, refrigerado a água, com turbo-compressor Sistema eletrônico de injeção Common Rail Stage IIIA/Tier 3 / PROconve MAR-I	Pressão sobre o solo	41.7 kPa
Potência do motor	84 kW/2200 rpm	Força de escavação da caçamba	93 kN
Torque máximo	375 Nm/1800 rpm	Força de escavação do braço	66 kN
Cilindrada	2999 ccm	Cabine	ROPS e FOPS
		Câmera traseira e bomba de auto abastecimento	

Dimensões

Dimensões gerais (mm)	SY135C	Range de operação(mm)	SY135C
A. Comprimento total (transporte)	7760	a. Altura máxima de escavação	8700
B. Largura total	2490	b. Altura máxima de descarga	6300
C. Altura total	3000	c. Profundidade máxima de escavação	5500
D. Largura do carro superior	2490	d. Profundidade vertical máx. de escavação	5000
E. Altura da lâmina	480	e. Alcance máximo de escavação	8270
F. Largura da sapata	600	f. Mínimo raio de giro frontal	2410
G. Bitola entre as esteiras	1990	g. Máxima altura no mínimo raio de giro	6500
H. Distância mínima do solo	425		
I. Raio de giro da traseira	2410		
J. Distância entre eixos	2930		
K. Comprimento do carro inferior	3665		
L. Altura do carro inferior (esteira)	806		
M. Largura da cabine	1000		
N. Altura do carro superior em relação ao solo	910		

