



SY215W

Potência do motor

120kW/2000rpm

Caçamba

1,0m³

Peso operacional

21500kg



Eficiência de energia



Durabilidade e confiabilidade



Força para aplicações off-road



Conforto operacional



Segurança e manutenção facilitada

- Níveis de emissão reduzidos com motor diesel MAR I (stage IIIA / Tier 3) somados a precisão e velocidade dos movimentos do implemento de trabalho e translação.
- Versatilidade através do engate rápido para trocas sem intervenção manual para agilidade e segurança na troca das ferramentas.
- Tração nas 4 rodas, elevado altura em relação ao solo para maior segurança dos componentes.
- Nova cabine, novo display touch screen, botão de partida e câmeras traseira e lateral direita para maior conforto operacional.
- Maiores espaços interno na máquina para maior segurança e facilidade na manutenção.

Especificações técnicas

Especificações		Performance	
Peso operacional	21500 kg	Translação (alta/baixa)	38/10km/h
Caçamba	1,0 m ³	Rotação de giro	11.9 rpm
Motor	Isuzu - MAR I (stage IIIA / Tier 3)	Inclinação máxima	70%(35°)
Modelo	4HK1	Força de escavação da caçamba	117.5 kN
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado a água, turbo compressor	Força de escavação do braço	102.9 kN
Potência do motor	120 kW/ 2000 rpm	Cabine Rops e OPG	
Max. torque	657 Nm/1500 rpm	Câmera traseira e lateral direita	
Cilindrada	5.193 L	2 vias hidr. adicional (1 função) + engate rápido hidr.	
Lâmina frontal + estabilizadores traseiro			

Dimensões da máquina

Dimensões (mm)	SY215W	Faixa de operação (mm)	SY215W
A. Comprimento total (transporte)	9480	a. Altura máxima de escavação	9643
B. Largura total	2550	b. Altura máxima de descarga	7095
C. Altura total (até o topo da cabine)	3240	c. Profundidade máxima de escavação	6269
D. Altura total (transporte)	3800	d. Alcance máximo de escavação	9887
E. Bitola entre os eixos	1944	e. Alcance máximo de escavação a nível do solo	9624
F. Distância entre os eixos	2850	f. Altura máximo no mínimo raio de giro	7843
G. Distância mínima do solo	360	g. Profundidade vertical máxima de escavação	5541
H. Raio de giro da traseira	2780	h. Mínimo raio de giro frontal	3820
I. Distância do contrapeso em relação ao solo	1280		
J. Largura da lâmina	2550		

