



SY215CLR

Potência do motor

118kW/2000rpm

Caçamba

0.35m³

Peso operacional

24100kg



Confiabilidade



Estabilidade



Conforto operacional



Eficiência

- Os principais componentes, incluindo motor diesel, sistema hidráulico e sistema eletrônico são provenientes da escavadeira padrão para maior performance e confiabilidade.
- Estrutural da lança e braço passam por simulação digital e testes para garantir a robustez e durabilidade para os trabalhos de escavação.
- Controle preciso dos movimentos para que o trabalho de longo alcance se mantenha sem vibrações e com estabilidade para maior conforto operacional.
- Carro inferior mais largo e maior sapata para reduzir a pressão sobre o solo para maior estabilidade em diversos tipos de terrenos

Especificações técnicas

Especificações		Performance	
Peso operacional	24100 kg	Emissão	MAR I (stage IIIA / Tier 3)
Lança	8500 mm	Força de escavação da caçamba	106.5/115.8 kN
Braço	6020 mm	Força de escavação do braço	57.1/62.1 kN
Caçamba	0.35 m ³	Bomba de auto abastecimento	
Motor diesel	Mitsubishi 4M50	Câmera taseira	

Dimensões

Dimensões gerais (mm)		Faixas de operação (mm)	
A. Comprimento total (transporte)	12357	A. Alcance máximo de escavação a nível do solo	15030
B. Largura total (transporte)	3180	B. Profundidade vertical máxima de escavação	11970
C. Altura total (transporte)	3265	C. Altura máxima de escavação	11265
D. Largura do carro superior	2785	D. Altura máxima de descarga	9275
E. Altura até o topo da cabine	3075	E. Raio de giro mínimo frontal	5765
F. Sapata	800		
G. Bitola entre as esteiras	2380		
H. Distância mínima do solo	470		
I. Raio de giro da traseira	2900		
J. Distância entre eixos	3640		
k. Comprimento do carro inferior	4445		

