

# SANY

Característica	U.M.	SY215LR
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	24.150
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		Mitsubishi 4M50
Norma de medição		Níveis de emissão Tier 3
Potência máxima	HP/rpm	158/2000
Torque máximo	Nm/rpm	580/1600
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	15.030
Altura máxima de carregamento	mm	9.275
Altura máxima de corte	mm	11.265
Característica		Lança e braço de logo alcance
Força de escavação da caçamba	kN	88,20
Força de escavação do braço	kN	61,70
Profundidade máxima de escavação	mm	11.970

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroadada	m <sup>3</sup>	0,45
----------------------	----------------	------

Largura	mm	Não Informado
---------	----	---------------

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Material rodante**


---

Largura das sapatas	mm	800
---------------------	----	-----

Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,43
----------------------------	--------------------	------

Tração	kN	Não Informado
--------	----	---------------

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Eletrônica embarcada**


---

Sistema de diagnose de falhas		Sim, Standard
-------------------------------	--	---------------

Sistema de gerenciamento de operação/manutenção		Sim, Standard
---	--	---------------

Sistema de transmissão de dados		Não Informado
---------------------------------	--	---------------

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Circuito piloto**


---

Características		Positivo
-----------------	--	----------

Pressão máxima	bar	Não Informado
----------------	-----	---------------

Tipo de bomba		Não informado
---------------	--	---------------

Vazão máxima	l/min	Não Informado
--------------	-------	---------------

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Sistema hidráulico**

---

Pressão máxima	bar	343
----------------	-----	-----

Tipo e características		Duas bombas de pistão axial com deslocamento variável
------------------------	--	---

Vazão máxima	l/min	220
--------------	-------	-----

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------

---

**Informações Complementares**

---

Cabine		Fechada, proteção ROPS e opção de proteção FOPS, com ar condicionado.
--------	--	---

Código Fname		Não aplicável
--------------	--	---------------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	12.357 x 3.108 x 3.265
-----------------------------------	----	------------------------

País de origem		China
----------------	--	-------

Preço de Referência	R\$	Não Informado
---------------------	-----	---------------

Torque de giro	kNm	Não Informado
----------------	-----	---------------

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	5,40
-----------------------------------	------	------

Custo Horário	R\$	0,00
---------------	-----	------



**Dimensões (mm)**

**Padrão**



SY215LR	
A COMPRIMENTO PARA TRANSPORTE	12357
B LARGURA PARA TRANSPORTE	3180
C ALTURA PARA TRANSPORTE	3265
D LARGURA DA ESTRUTURA SUPERIOR	2785
E ALTURA ATÉ O TOPO DA CABINE	3075
F LARGURA DA SAPATA DA ESTEIRA	800
G BITOLA DAS ESTEIRAS	2380
H DISTÂNCIA MÍNIMA DO SOLO	470
I RAO DE GIRO TRASEIRO	2898
J DISTÂNCIA ENTRE AS RODAS	3640
K COMPRIMENTO DA ESTEIRA	4446

**Parâm. Técnicos Padrão**

SY215LR	
PESO OPERACIONAL (KG)	24150
COMPRIMENTO DA LANÇA (MM)	8500
COMPRIMENTO DO BRAÇO (MM)	6020
CAPACIDADE DA CAÇAMBA (M <sup>3</sup> )	0,45
MODELO DO MOTOR	Mitsubishi 4M50
POTENCIA NOMINAL (KW/RPM)	118/2000
VEL. DE DESLOC. (MÁX/MÍN) KM/H	5,4/3,3
RAMPA	70%/35°
PRESSÃO SORE O SOLO (KPA)	42,9
FORÇA DE ESC. DA CAÇAMBA (KN)	88,2
FORÇA DE ESC. DO BRAÇO (KN)	61,7

