

# SANY

Característica	U.M.	SY500H
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	49.500
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Motor</b>		
Modelo		ISUZU 6WG1X
Norma de medição		Níveis de emissão Tier 3
Potência máxima	HP/rpm	402/1800
Torque máximo	Nm/rpm	1950/1400
Custo Horário	R\$	0,00
<b>Dados operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	11.860
Altura máxima de carregamento	mm	7.450
Altura máxima de corte	mm	10.950
Característica		Não Informado
Força de escavação da caçamba	kN	287
Força de escavação do braço	kN	245
Profundidade máxima de escavação	mm	7.490

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

---

**Caçamba (tipo uso geral)**


---

Capacidade coroada	m <sup>3</sup>	2,20
Largura	mm	Não Informado
Custo Horário	R\$	0,00

---

**Material rodante**


---

Largura das sapatas	mm	600
Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,89
Tração	kN	214
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	366
--------------	-------	-----

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

---

**Informações Complementares**

---

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

Código Finame		Não aplicável
---------------	--	---------------

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	12.095 x 3.360 x 3.790
-----------------------------------	----	------------------------

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
---------------	-----	------



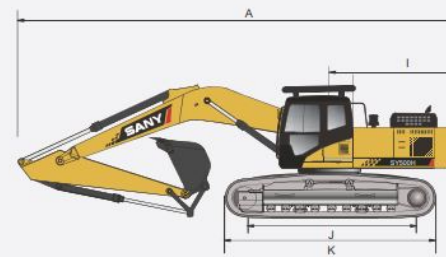
**Dimensões (mm)**

**Padrão**



**SY500H**

A COMP. PARA TRANSPORTE	12095
B LARGURA PARA TRANSPORTE	3360
C ALTURA PARA TRANSPORTE	3790
D LARG. DA ESTRUTURA SUPERIOR	3290
E ALTURA ATÉ O TOPO DA CABINE	3470
F LARGURA DA SAPATA DA ESTEIRA	600
G BITOLA DAS ESTEIRAS	2740
H DISTÂNCIA MÍNIMA DO SOLO	560
I RAIO DE GIRO TRASEIRO	3765
J COMP. ENTRE CENT. DAS RODAS	4415
K COMPRIMENTO DA ESTEIRA	5440



**Parâm. Técnicos**

**Padrão**

**SY500H**

PESO OPERACIONAL (KG)	49500
CAPACIDADE DA CAÇAMBA (M³)	2.2~3.1
MODELO DO MOTOR	Isuzu 6WG1
POTÊNCIA NOMINAL (KW/RPM)	300/1800
VEL. DE DESLOC.(MÍN/MÁX)KM/H	5.4/3.1
VELOCIDADE DE GIRO (RPM)	8.0
RAMPA	70%/35°
PRESSÃO SOBRE O SOLO(KPA)	87.1
FORÇA DE ESC. DA CAÇAMBA (KN)	287
FORÇA DE ESC. DO BRAÇO (KN)	245