

# SANY

Característica	U.M.	SY35U
<b>Carac.Principal</b>		
Peso operacional	kg	3.780
<b>Dados Operacionais</b>		
Alcance máximo na horizontal	mm	5.465
Altura máxima de carregamento	mm	3.460
Altura máxima de corte	mm	4.855
Profundidade máxima de escavação	mm	3.105
<b>Motor</b>		
Marca e modelo		3TNV88-BSSY
Níveis de emissão		TIER-3
Norma de medição		Não Informado
Potência máxima	HP/rpm	24,4/2200
Torque máximo	Nm/rpm	85,3/1320
<b>Dados da caçamba</b>		
Capacidade da caçamba coroada	m³	0,06
Capacidade de elevação - frontal	kg	Não Informado
Capacidade de elevação - lateral	kg	Não Informado

Força de desagregação	kN	30,40
-----------------------	----	-------

---

**Material rodante**


---

Largura das sapatas	mm	300
---------------------	----	-----

Pressão de contato no solo	kg/cm <sup>2</sup>	0,33
----------------------------	--------------------	------

---

**Sistema hidráulico**


---

Pressão máxima	bar	2,45
----------------	-----	------

Tipo		De pistão axial e fluxo variável
------	--	----------------------------------

Vazão máxima	l/min	88
--------------	-------	----

---

**Dimensões**


---

Dimensões (CxLxA) para transporte	mm	4.915 x 1.720 x 2.515
-----------------------------------	----	-----------------------

Raio de giro traseiro (contrapeso)	mm	2.475
------------------------------------	----	-------

---

**Informações Complementares**


---

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

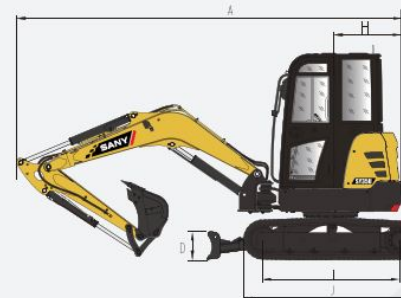
Preço de Referência	R\$	Não Informado
---------------------	-----	---------------

Velocidade máxima de deslocamento	km/h	4,40
-----------------------------------	------	------



**Dimensões (mm)**

**Padrão**



**SY35U**

A	COMPRIMENTO PARA TRANSPORTE	4915
B	LARGURA PARA TRANSPORTE	1720
C	ALTURA PARA TRANSPORTE	2515
D	ALTURA DA LÂMINA	350
E	LARGURA DA SAPATA DA ESTEIRA	300
F	BITOLA DAS ESTEIRAS	1420
G	DISTÂNCIA MÍNIMA DO SOLO	295
H	RAIO DE GIRO TRASEIRO	860
I	COMPR. ENTRE CENTRO DAS RODAS	1670
J	COMPRIMENTO DA ESTEIRA	2155

**Parâm. Técnicos**

**Padrão**

**SY35U**

PESO OPERACIONAL (kg)	3780
CAPACIDADE DA CAÇAMBA (m³)	0.06-0.15(0.12)
MODELO DO MOTOR	Yanmar 3TN V88
POTÊNCIA NOMINAL (KW/RPM)	18,2/2200
VEL. DE DESLOC. (MÁX/MÍN) KM/H	4,4/2,4
VELOCIDADE DE GIRO	9
RAMPA	58%
PRESSÃO SOBRE O SOLO (KPA)	32
FORÇA DE ESC. DA CAÇAMBA (KN)	30.4
FORÇA DE ESC. DO BRAÇO (KN)	18.2