

SANY®

QUALITY CHANGES THE WORLD



Potência do motor diesel
212kW (284HP) /2000 rpm

Capacidade da Caçamba
2,1m³

Peso operacional
39700 kg

SY365H

Sany Excavator

Especificações técnicas

ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	VALOR
Peso operacional	kg	39700
Capacidade da caçamba	m³	2,1
Emissão	-	MAR I (stage IIIA/Tier 3)
Modelo	-	ISUZU GH-6HK1-XDHAG-014-C3
Tipo	-	Injeção direta, 6 cilindros, turbo compressor, intercooler e refrigerado a água
Potência do motor	kW (HP)/rpm	212 (284)/2000
Max. torque	N·m/rpm	1080/1500
Cilindrada	L	7.79
Cabine ROPS com grade superior FOPS		
Filtro de ar banhado a óleo		

PERFORMANCE	UNIDADE	VALOR
Velocidade de giro	rpm	9.5
Velocidade de translação (alta/baixa)	km/h	5.5/3.5
Inclinação máxima	-	70%/35°
Pressão sobre o solo	kPa	65
Força de escavação da caçamba	kN	235
Força de escavação do braço	kN	180

DIMENSÕES

DIMENSÕES GERAIS	UNID.	VALOR
A. Comprimento total (transporte)	mm	11530
B. Largura total	mm	3190
C. Altura total (transporte)	mm	3545
D. Largura do carro superior	mm	3150
E. Altura total até o topo da cabine	mm	3320
F. Largura da sapata	mm	600
G. Bitola entre esteiras	mm	2590
H. Distância mínima do solo	mm	550
I. Raio de giro da traseira	mm	3560
J. Distância entre eixos	mm	4140
k. Comprimento do carro inferior	mm	5065

FAIXA DE OPERAÇÃO	UNID.	VALOR
a. Altura máxima de escavação	mm	9890
b. Altura máxima de descarga	mm	6920
c. Profundidade máxima de escavação	mm	7050
d. Profundidade vertical máx. de escavação	mm	3970
e. Alcance de escavação a nível do solo	mm	10780
f. Mínimo raio de giro frontal	mm	4495
g. Altura máxima no raio de giro mínimo	mm	8600

