



SY750H Pro

Potência do motor

377kW/1800rpm

Caçamba

4,6m³

Peso operacional

76200kg



Alta potência



Robustez para alta durabilidade



Conforto operacional



Estabilidade

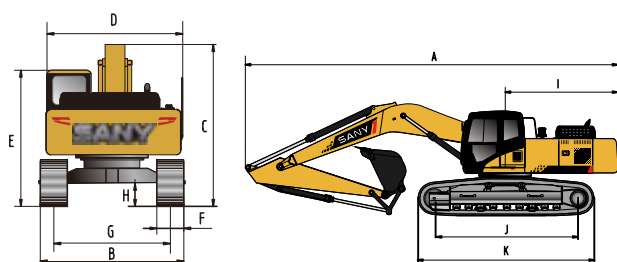
- Motor diesel, bombas hidr. e componentes projetados para atender às necessidades mais severas em minerações.
- Maior durabilidade devido aos componentes reforçados projetados sob medida para aplicações severas.
- Facilidade na operação com interface amigável com o monitor que entrega todas os monitoramentos da máquina, para facilidade na operação e manutenção.
- Sistema de arrefecimento do óleo hidráulico e líquido de arrefecimento para maior eficiência e menor consumo de combustível.

Especificações técnicas

Especificações		Performance	
Peso operacional	76200 kg	Translação (alta/baixa)	4.4/2.8 (km/h)
Caçamba	4.6-5.4 m ³	Rotação de giro	7.2 rpm
Motor	Isuzu - MAR I (Stage IIIA / Tier 3)	Inclinação máxima	70% (35°)
Modelo	6WG1-XDHAG-01-C3	Pressão sobre o solo	113 kPa
Tipo	Injeção direta, 6 cilindros, turbo compressor intercooler e refrigerado a água	Força de escavação da caçamba	402 kN
Potência do motor	377 kW/ 1800 rpm	Força de escavação do braço	345 kN
Max. torque	2138 Nm/ 1500 rpm	Grade superior FOPS	
Cilindrada	15.681 L	Câmera traseira	

Dimensões

Dimensões gerais (mm)	SY750H Pro
A. Comprimento total (transporte)	12879
B. Largura total	3540/4320
C. Altura total (transporte)	4981
D. Largura do carro superior	3460
E. Altura até o topo da cabine	3795
F. Sapata	650
G. Bitola entre as esteiras	2780/3380
H. Distância mínima do solo	880
I. Raio de giro da traseira	4220
J. Distância entre eixos	4650
K. Comprimento do carro inferior	5865



Faixas de operação (mm) SY750H Pro

a. Altura máxima de escavação	11200
b. Altura máxima de descarga	7250
c. Profundidade máxima de escavação	7620
d. Alcance máximo de escavação	12050
e. Mínimo raio de giro frontal	5520
f. Altura máxima no raio de giro mínimo	9780

