



SANY



SY205H DPC

Potência do motor

118kW

Caçamba

1.0m³

Peso operacional

21500kg



Motor personalizado



Controle de tecnologia DPC



Conforto operacional



Controle hidráulico para baixo consumo

- Display de 10", partida por botão, painel multifuncional.
- Baixo consumo de combustível, alta potência e elevada confiabilidade.
- Controle de potência ajustável para as mais diversas condições.
- Com regeneração do sistema hidráulico da lança para economia de energia em torno de 5%.

Especificações técnicas

Especificações

Peso operacional	21500 kg	Translação (alta/baixa)	5.4/3.3(km/h)
Capacidade da caçamba	1,0 m ³	Rotação de giro	11 rpm
Motor diesel	Mitsubishi	Inclinação máxima	70% (35°)
Modelo	4M50 - Stage IIIA (Proconve MAR I)	Pressão sobre o solo	47.6 kPa
Tipo	4 cilindros, refrigerado a água com turbocompressor	Força de escavação da caçamba	138 kN
Potência do motor	118 kW/ 2000 rpm	Força de escavação do braço	107 kN
Torque máximo	580 Nm/ 1600 rpm		
Cilindrada	4.9 L		

Dimensões

Dimensões gerais (mm) SY205HDPC

A. Comprimento total (transporte) 9560

B. Largura total 2800

C. Altura total (transporte) 3440

D. Largura do carro superior 2875

E. Altura total (topo da cabine) 3075

F. Largura da sapata 700

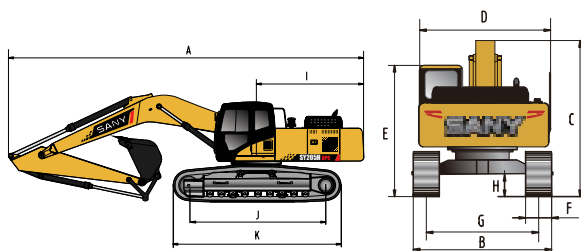
G. Bitola entre esteiras 2380

H. Distância mínima do solo 440

I. Raio de giro da traseira 2900

J. Distância entre eixos 3355

K. Comprimento do carro inferior 4160



Faixas de operação (mm) SY205H DPC

a. Altura máxima de escavação 9600

b. Altura máxima de descarga 6730

c. Profundidade máxima de escavação 6600

d. Alcance máximo de escavação 10280

e. Mínimo raio de giro frontal 3730

f. Altura máxima no raio de giro mínimo 7680

