

SANY

FORGING THE FUTURE TOGETHER



Potência do motor
84 kW (112,5HP) / 2200 rpm

Caçamba
0,8m³

Peso operacional
16.500 kg

SY155H

Escavadeira Sany

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE	VALOR
Peso operacional	kg	16500
Caçamba	m³	0,8
Motor diesel	-	Isuzu - MAR I (stage IIIA / Tier 3)
Modelo	-	4JJ1
Type	-	4 cilindros, refrigerado a água, Sistema de injeção Common Rail turbo compressor e Intercooled
Potência motor	kW/rpm	84/2200
Max. torque	N·m/rpm	375/1800
Cilindrada	L	2.999

PERFORMANCE	UNIDADE	VALOR
Rotação de giro	rpm	12
Translação (alta/baixa)	km/h	5.5/3.5
Pressão sobre o solo	kPa	35.4
Inclinação máxima	°	35°
Força de escavação da caçamba	kN	93
Força de escavação do braço	kN	66

DIMENSÕES

DIMENSÕES GERAIS	UNIT	VALUE
A. Comprimento total (transporte)	mm	8100
B. Largura total	mm	2690
C. Altura total	mm	3000
D. Largura do carro superior	mm	2490
E. Altura da lâmina	mm	591
F. Largura da sapata	mm	700
G. Bitola do carra inferior	mm	1990
H. Altura do carro inferior em relação ao solo	mm	425
I. Raio de giro da traseira	mm	2410
J. Distância entre os eixos	mm	3010
K. Comprimento do carro inferior	mm	3730

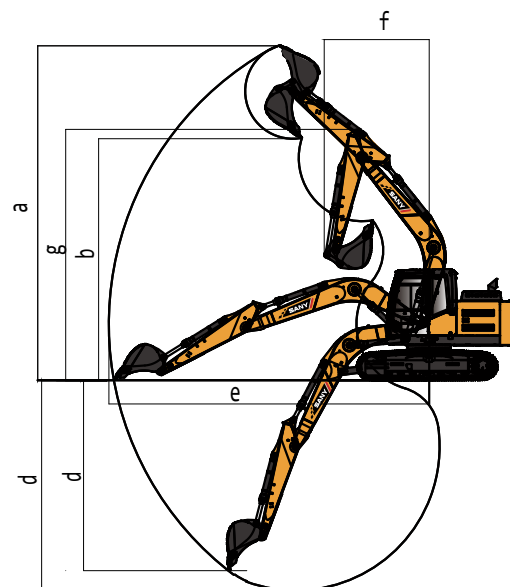
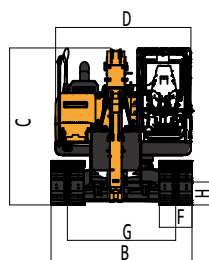
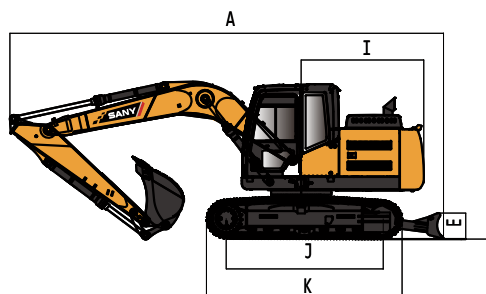
Cabine ROPS e OPG

Câmera traseira

Banco pneumático

Lança 4,6m / Braço 2,5m

FAIXA DE TRABALHO	UNIT	VALUE
a. Máxima altura de escavação	mm	8700
b. Máxima altura de descarga	mm	6300
c. Máxima profundidade de escavação	mm	5500
d. Máxima profundidade vertical de escavação	mm	5000
e. Máxima alcance de escavação	mm	8270
f. Mínimo raio de giro	mm	2410
g. Máxima altura no raio de giro mínimo	mm	6500



Reminder:

Any change in the technical parameters and configuration due to product modification or upgrade may occur without prior notice. The machine in the picture may include additional equipment. This brochure is for reference only, and goods in kind shall prevail. Copyright at SANY. No part of this brochure may be copied or used for any purpose without written approval from SANY.

© Version 2026-07-10

SANY HEAVY MACHINERY | [f](#) [in](#) [v](#) [globe](#) www.sanyglobal.com



Contact SANY Group



Download MySANY