

TIMBER

LINHA AUXILIAR
HIDRÁULICA

POTÊNCIA NOMINAL
98 hp/2000 rpm

FORÇA DE ESCAVAÇÃO
92 kN

VAZÃO DA BOMBA
PRINCIPAL 2x110 L/min

PESO TOTAL
13,800 kg



ESCAVADEIRA HIDRÁULICA

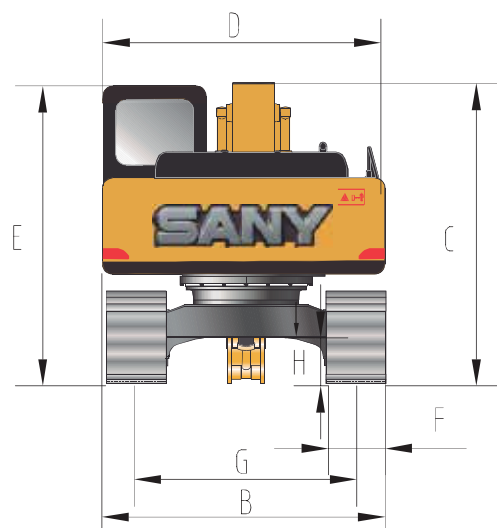
SY135C

www.grupotimber.com.br

ESCAVADEIRA HIDRÁULICA

SY135C

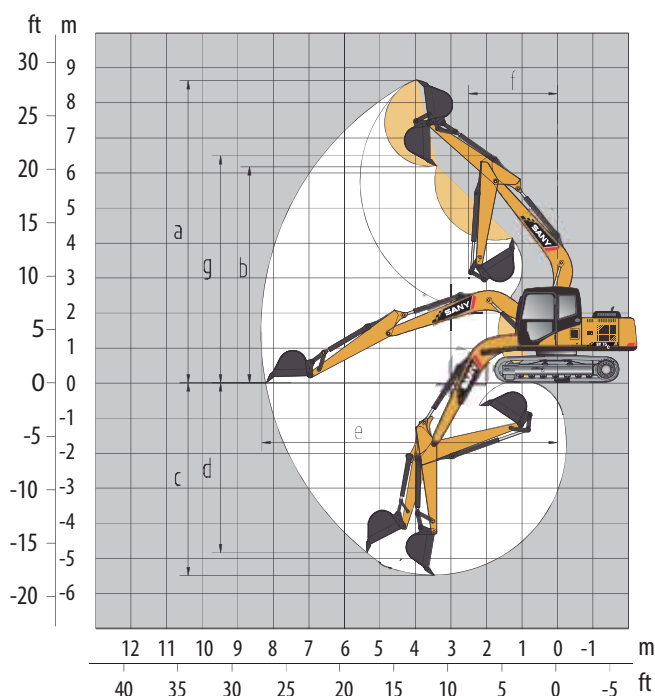
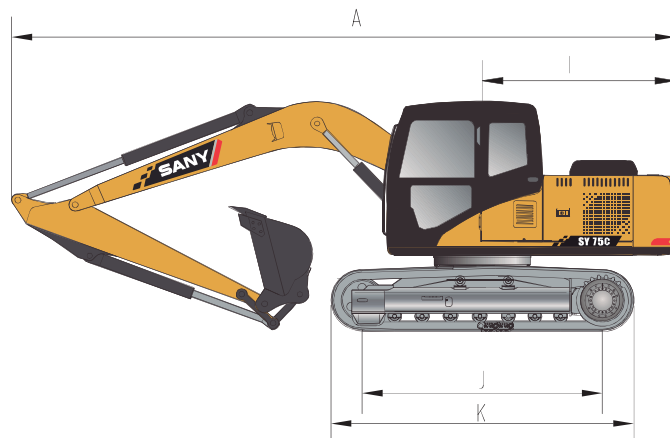
Dimensões & Especificações



DIMENSÕES (mm)		PADRÃO
A	COMPRIMENTO PARA TRANSPORTE	7700
B	LARGURA PARA TRANSPORTE	2590
C	ALTURA PARA TRANSPORTE	2815
D	LARGURA DA ESTRUTURA SUPERIOR	2490
E	ALTURA DA LÂMINA	2490
F	LARGURA DA SAPATA DA ESTEIRA	500 / 600 / 700
G	BITOLA DAS ESTEIRAS	1990
H	DISTÂNCIA MÍNIMA DO SOLO	425
I	RAIO DE GIRO TRASEIRO	2205
J	DISTÂNCIA ENTRE RODAS	2930
K	COMPRIMENTO DA ESTEIRA	3665
	COMPRIMENTO DA LANÇA	4600
	COMPRIMENTO DO BRAÇO (PADRÃO)	2500
	CAPACIDADE DA CAÇAMBA	0,61 a 0,66 m ³

PARÂMETROS TÉCNICOS		PADRÃO
	PESO OPERACIONAL(KG)	13800
	MODELO DO MOTOR	Isuzu AJ-4JJ1X T3
	POT. MÁX. DO MOTOR (LÍQUIDO)	98 hp / @2000rpm
	TORQUE MÁX. DO MOTOR	378 Nm / @ 1600 rpm
	DESLOCAMENTO DO MOTOR	3.0 litros
	ALTERNATOR	40A/24V
	VAZÃO DA BOMBA PRINCIPAL	2 x 110 L/min
	VELOCIDADE DE GIRO	12 rpm
	VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO	3.5/5.5 km/h
	FORÇA DE TRACÇÃO	110 kN
	FORÇA MÁX. DE FECH. DO BRAÇO (ISO)	92 kN
	NÚM. DE ROLETES SUPERIORES (CADA LADO)	1
	NÚM. DE ROLETES INFERIORES (CADA LADO)	7
	CAP. DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL	240 litros
	CAP. DO TANQUE HIDRÁULICO	150 litros
	CAP. DO SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO	22 litros
	CAP. DE ÓLEO DO MOTOR	13.2 litros
	PRESSÃO NO SOLO (SAPATAS DE 31.5"/800MM)	41.7 kPa

FAIXA DE OPERAÇÃO (mm)		PADRÃO
a	ALTURA MÁXIMA DE ESCAVAÇÃO	8645
b	ALTURA MÁXIMA DE CARREGAMENTO	6175
c	PROF. MÁX. DE ESCAVAÇÃO	5500
d	PROF. MÁX. DE ESC. DE PAREDE VERTICAL	4850
e	ALCANCE MÁX. DE ESCAVAÇÃO	8290
f	RAIO MÍN. DE GIRO	2500
g	ALTURA MÁX. COM RAO MÍN. DE GIRO	6500



*A Timber reserva o direito de realizar melhorias no projeto, que podem ocasionar alterações pontuais nas medidas do equipamento.



www.grupotimber.com.br

CURTIBA/PR (41) 3317-1414 | LAGES/SC (49) 3227-1414 | GUAÍBA/RS (51) 3491-8191

(41) 99173-6408