

MOTONIVELADORA



STG170C-8S



 **PÓS-VENDA
ESPECIALIZADO**
 **PEÇAS DE REPOSIÇÃO
ORIGINAIS**

15,0 t

PESO OPERACIONAL

142 kW

POTÊNCIA NOMINAL

3.660 mm

COMP. DA LÂMINA

MAIS INFORMAÇÕES ACESSO SITE
SANYDOBRASIL.COM



**POTÊNCIA FORTE COM ALTA
EFICIÊNCIA E ECONOMIA DE
COMBUSTÍVEL**

**Motor diesel de alta potência
fornece e muita robustez.**

O círculo da mesa usa sistema patenteado da SANY, com caixa selada e rolamento de giro de escavadeira, sem a necessidade de troca de placas deslizantes e ajuste de folga. O resultado disso é uma redução nos custos de manutenção e maior disponibilidade do equipamento em obra.

Com transmissão por conversor de torque, mantém potência e torque contínuos sob carga, sem perda de força nas trocas de marcha. O operador não precisa modular pedal: a máquina responde sozinha, com suavidade e precisão — menos esforço, mais produtividade.

MOTONIVELADORA - STG170C-8S

DIMENSÕES (MM)

A	Altura até o topo da cabine (mm)	3348
B	Altura até o tubo de escape (mm)	2717
C	Altura até o cilindro de elevação da lâmina (mm)	2795
D	Comprimento – eixo dianteiro até a lâmina (mm)	2568
E	Distância entre eixos dianteiro e traseiro (mm)	6310
F	Distância entre eixos médio e traseiro (mm)	1538
G	Comprimento – pneu dianteiro até a traseira da máquina (mm)	8775
H	Comprimento total (mm)	10040
I	Largura – centros dos pneus traseiros (mm)	2280
J	Largura – pneus dianteiros externos (mm)	2580
K	Distância livre ao solo no eixo traseiro (mm):	410

DISPOSITIVO OPERACIONAL

Comprimento da lâmina (mm)	3660
	(12 pés, padrão)
Altura da lâmina (mm)	620
Ângulo de inclinação	±90°
Ângulo de giro	360°
Máx. elevação acima do solo (mm)	480
Máx. profundidade de corte (mm)	630
Faixa de ângulo da ponta da lâmina	25°~75°

SISTEMA DE POTÊNCIA

Motor	CUMMINS
Emissão	Stage IIIA/Tier3 Mar-1
Modelo	QSB5.9-C190-30
Potência nominal (kW/HP)	142/190
Rotação nominal (rpm)	2400
Torque máximo (Nm)	800
Peso padrão sem contrapeso	14.700 kg

DESEMPENHO DE RODAGEM

Marchas:	6 à frente e 3 à ré
Velocidades à frente (km/h)	5/8/10/18/26/40
Velocidades à ré (km/h)	5/10/26
Ângulo de esterçamento das rodas dianteiras	±45°
Ângulo de inclinação das rodas dianteiras	±17°
Ângulo de articulação da direção	±27°
Ângulo de oscilação do eixo dianteiro	±16°
Modelo do pneu	14.00-24(16PR) TT G2/L2

CAPACIDADE DOS TANQUES (L)

Óleo hidráulico (L)	140
Combustível (L)	350

