

MOTONIVELADORA SERVIÇO PESADO



STG190C-8S

COM MOTOR CUMMINS FORTE E POTENTE

16.7_T
PESO OPERACIONAL*

3660_{mm}
COMPR. DA LÂMINA

2200_{RPM}
POTÊNCIA NOMINAL



A QUALIDADE TRANSFORMA O MUNDO



SANY

TRANSMISSÃO

Combina grandes vantagens de transmissão hidráulica e mecânica; o eixo traseiro aplica tecnologia de trava do diferencial sem rotação, aprimorando a sincronização; possui motor rotativo de grande torque com proteção contra sobrecarga, tornando a lâmina mais poderosa no nivelamento do solo.

CONFORTO

Baixo impacto na troca de marchas e operação confortável; o joystick requer menos esforço de força física e menor distância, sendo capaz de realizar ações simultâneas; freio tripla (quando em deslocamento, quando estacionado e quando auxiliado pelo sistema hidráulico) proporcionando maior segurança e confiança.

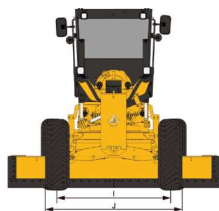
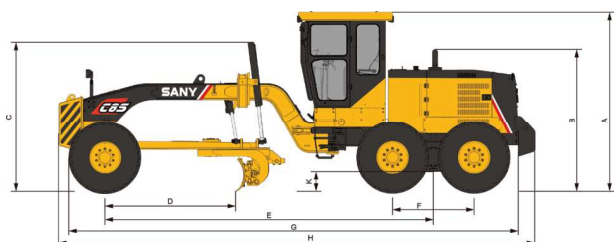
MOTONIVELADORA - STG190C-8S

STG190C-8S Motoniveladora CUMMINS - Motor Grader



DIMENSÕES (mm)

A	ALTURA DO SOLO AO TOPO DA CABINE	3310
B	ALTURA DO SOLO AO TOPO DO ESCAPAMENTO	2885
C	ALTURA DO SOLO AO TOPO DO CILINDRO	2900
D	DIST. ENTRE O EIXO DIANTEIRO E A LÂMINA	2500
E	DIST. ENTRE O EIXO DIANTEIRO E O MEIO TANDEM	6082
F	DIST. ENTRE OS EIXOS TANDEM	1538
G	DIST. ENTRE O PNEU DIANT. E A TRAS. DA MÁQUINA	8580
H	COMPRIMENTO TOTAL DA MÁQUINA	9080 / 11100
I	BITOLA ENTRE AS RODAS	2280 / 2170
J	LARGURA EXTERNA DOS PNEUS DIANTEIROS	2580
K	DISTÂNCIA DO SOLO NO EIXO TRASEIRO	410



PARÂMETROS TÉCNICOS

MOTOR	CUMMINS QSC
POTÊNCIA NOMINAL (kW/rpm)	147/2200
TORQUE MÁXIMO (N.m/rpm)	900/1400
TRANSMISSÃO	ZF 6WG-200
EIXO	SECO
SISTEMA ELÉTRICO (V)	24
DIMENSÕES GERAIS (mm)	9080 X 2740 X 3310
PESO OPERACIONAL (kg)	15800 - 16700
TIPO DO PNEU (PR)	17.5-25 12
VELOCIDADE MÁX. À FRENTE (km/h)	6 / 10 / 13 / 21 / 27 / 42
VELOCIDADE MÁX. À RÉ (km/h)	6 / 13 / 27
RAIO MÍNIMO DE GIRO (m)	7,3
PRESSÃO HIDRÁULICA MÁXIMA (MPa)	18
TANQUE COMBUSTÍVEL (L)	350
TANQUE HIDRÁULICO (L)	140

CONFIGURAÇÕES PADRÃO E OPCIONAIS

3660 MM (12 FT) LÂMINA	4267 MM (14 FT) LÂMINA
AR CONDICIONADO	/
FOPS/ROPS	/
/	MON. E GER. VIA SATÉLITE/GPS
/	CÂMERA TRASEIRA
/	ESCARIFICADOR FRONTAL
/	LÂMINA FRONTAL
/	RIPPER TRASEIRO 5 DENTES

PARÂMETROS DE TRABALHO

ÂNGULO MÁX. DE GIRO DA RODA DIANTEIRA	± 45°	
ÂNGULO MÁX. DE INCLINAÇÃO DA RODA DIANTEIRA	± 17°	
ÂNGULO MÁXIMO DE OSCILAÇÃO DO EIXO DIANTEIRO	± 16°	
DISTÂNCIA DO SOLO NO EIXO TRASEIRO	410	
LÂMINA	LARGURA DA ARMAÇÃO X RAIOS DO ARCO	3965 X 620
	ALTURA MÁXIMA DO SOLO	450
	PROFUNDIDADE MÁXIMA DO CORTE	630
	ÂNGULO MÁXIMO DA LÂMINA	± 90 °
	ALCANCE DA PONTA DA LÂMINA	25° ~ 75°
	ROTAÇÃO DO CÍRCULO	360°

ESCARIFICADOR (RIPPER):	PROFUNDIDADE MÁX. DE ESCARIFICAÇÃO	435
	ALTURA MÁXIMA DO SOLO	595
	ÂNGULO MÁXIMO DE SAÍDA	15°
	LARGURA MÁXIMA DE TRABALHO	2060
LÂMINA DOZER	PROFUNDIDADE MÁX. DO CORTE	229
	ALTURA MÁXIMA DO SOLO	614
	ÂNGULO MÁXIMO DE PENETRAÇÃO	63°
	LARGURA MÁXIMA DE TRABALHO	2740



ANO-1 VERSÃO-1 NOV/2021

OS PARÂMETROS TÉCNICOS DO EQUIPAMENTO PODEM SER ALTERADOS SEM AVISO PRÉVIO, DEVIDO AO APRIMORAMENTO E ATUALIZAÇÃO CONSTANTE DA TECNOLOGIA AS IMAGENS DO EQUIPAMENTO QUE CONSTAM NESSE CATALOGO PODEM INCLUIR EQUIPAMENTOS AUXILIARES, CONSULTE A DISPONIBILIDADE DE OPCIONAIS.

Siga-nos nas redes sociais

