

MOTONIVELADORA



STC190C8



 **PÓS-VENDA
ESPECIALIZA DO**
 **PEÇAS DE REPOSIÇÃO
ORIGINAIS**

16.7 t
PESO OPERACIONAL

190 hp
POTÊNCIA NOMINAL

3.660 mm
COMP. DA LÂMINA

MAIS INFORMAÇÕES ACESSO O SITE
SANYDOBRASIL.COM



A QUALIDADE TRANSFORMA O MUNDO



APONTE A CÂMERA PARA
LER O QR CODE



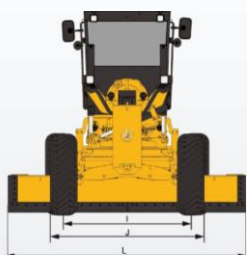
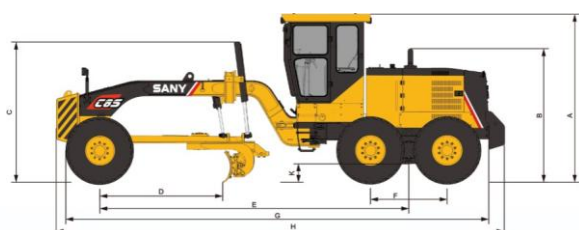
MOTONIVELADORA - STG190C-8

MOTONIVELADORA DE 16.7 TONELADAS - MOTOR GRADER



DIMENSÕES (mm)

A	ALTURA DO SOLO AO TOPO DA CABINE	3.310
B	ALTURA DO SOLO AO TOPO DO ESCAPAMENTO	2.885
C	ALTURA DO SOLO AO TOPO DO CILINDRO	2.900
D	DIST. ENTRE O EIXO DIANTEIRO E A LÂMINA	2.500
E	DIST. ENTRE O EIXO DIANTEIRO E O MEIO TANDEM	6.082
F	DIST. ENTRE OS EIXOS TANDEM	1.538
G	DIST. ENTRE O PNEU DIANT. E A TRAS. DA MÁQUINA	8.580
H	COMPRIMENTO TOTAL DA MÁQUINA/ C/ RIPPER	9.080/ 11.100
I	BITOLA ENTRE AS RODAS	2.280
J	LARGURA EXTERNA DOS PNEUS DIANTEIROS	2.580
K	DISTÂNCIA DO SOLO NO EIXO TRASEIRO	410
L	COMPRIMENTO LÂMINA PADRÃO	3.660



PARÂMETROS TÉCNICOS

MOTOR	CUMMINS QSB 6.7-C190-30
POTÊNCIA NOMINAL (kW/hp/rpm)	142/190/2.200
TORQUE MÁXIMO (N.m/rpm)	900/1.400
DIÂMETRO E CURSO (mm)	107-124
TRANSMISSÃO	POWER SHIFT COM CONVERSOR DE TORQUE
EIXO	MODELO MERITOR
SISTEMA ELÉTRICO (V)	24
DIMENSÕES GERAIS (mm)	9080 X 2740 X 3310
PESO OPERACIONAL S/ RIPPER (kg)	15.800
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
CABINE	FOPS/ROPS COM AR CONDICIONADO

CONFIGURAÇÕES PADRÃO/ OPCIONAIS

3660 MM (12 FT) LÂMINA	4267 MM (14 FT) LÂMINA
FREIO A DISCO C/ ACIONAMENTO HIDRÁULICO	
RADIADOR COM HELICE	MONITORAMENTO GPS
/	CÂMERA TRASEIRA
/	ESCARIFICADOR FRONTAL
/	LÂMINA FRONTAL DOZER
/	RIPPER TRASEIRO 5 DENTES
/	PNEUS 14.00x24 (PR)

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	3.965 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°

PARÂMETROS DE TRABALHO (°)

ESCARIFICADOR		
PROFUNDIDADE MÁX. DE ESCARIFICAÇÃO		435
ALTURA MÁXIMA DO SOLO		595
ÂNGULO MÁXIMO DE SAÍDA		15°
LARGURA MÁXIMA DE TRABALHO		2.080
PROFUNDIDADE MÁX. DO CORTE		229
ALTURA MÁXIMA DO SOLO		614
ÂNGULO MÁXIMO DE PENETRAÇÃO		83°
LARGURA MÁXIMA DE TRABALHO		2.740

*Consulte os diferenciais com um distribuidor autorizado.



ANO-3 VERSÃO-1 ABR/2024

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.

Siga-nos nas redes sociais: