



CTS SILVA - MAQUINAS E EQUIPAMENTOS.

Telefone: +55 (48) 3655-0120

WhatsApp: +55 (48) 99672-3853

Endereço: Rua Jose Antonio da Silva, 1700, Morro Grande - Sangão - SC (88717-000)

E-mail: contatocts@csilva.com.br

Site: www.ctssilva.com.br

ESPECIFICAÇÕES

GERAL

Modelo		SE60W
Peso operacional	kg	5960
Propulsão		Diesel S10
Esteira STD		Aço

MOTOR

Modelo		Weichai WP3.2
Potência nominal	kW [hp]	36.8 kW [49.34]
Velocidade de rotação	rpm	2200rpm
Emissão		Tier 3 / Stage III
Cilindros		4

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba		pistão axial
Vazão máxima	L/min	152

DESEMPENHO DE ESCAVAÇÃO (ISO6015)

Força de escavação da concha	kN	48
Força de escavação do braço	kN	29

CONCHA

Capacidade STD	m ³	0.22
Largura	mm	810

SISTEMA DE TRAÇÃO

Tipo		Pistão axial
Quantidade de roletes superiores STD		1x2
Quantidade de roletes inferiores STD		5x2
Quantidade de sapata STD		40x2
Velocidade	km/h	2.7/4.6 & 2.3/4 km/h
Força de tração	kN	50
Gradeabilidade		70% (35°)

SISTEMA DE GIRO

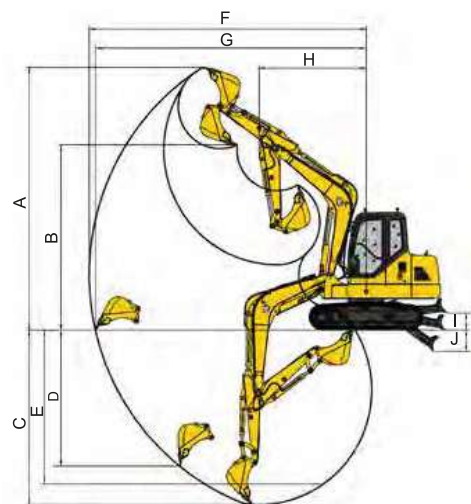
Tipo do motor		Pistão axial
Max. Velocidade de rotação	r/min	11

TANQUES

Combustível	L	105
Refrigeração	L	10,4
Óleo do motor	L	9,5
Óleo hidráulico	L	74
Capacidade do sistema	L	110

ALCANCE

A	Altura de escavação	mm	5785
B	Altura de despejo	mm	4075
C	Profundidade de escavação	mm	3850
D	Profundidade de escavação vertical	mm	3000
E	Máx. Profundidade de escavação (braço esticado)	mm	3770
F	Máx. Distância de escavação	mm	6200
G	Máx. raio de escavação	mm	6060
H	Min. raio de giro	mm	2395
I	Altura da lâmina frontal	mm	385
J	Profundidade da lâmina frontal	mm	465



DIMENSÕES

A	Comprimento total	mm	5855
B	Comprimento de contato com o solo (transporte)	mm	3330
C	Altura total (até o topo da lança)	mm	2060
D	Largura total	mm	1880
E	Altura total (até o topo da cabine)	mm	2610
F	Distância do solo ao contrapeso	mm	710
G	Mín. Altura livre em relação ao solo	mm	360
H	Raio de giro	mm	1655
I	Comprimento da esteira entre eixos	mm	1990
J	Comprimento total da esteira	mm	2560
K	Largura da esteira entre centro	mm	1480
L	Largura total da esteira	mm	1880
M	Largura da sapata	mm	400
O	Altura do solo ao capô	mm	1635
P	Largura da cabine giratória	mm	1780
Q	Distância do centro giratório até a lança	mm	1655

