



Escavadora SWE 50B

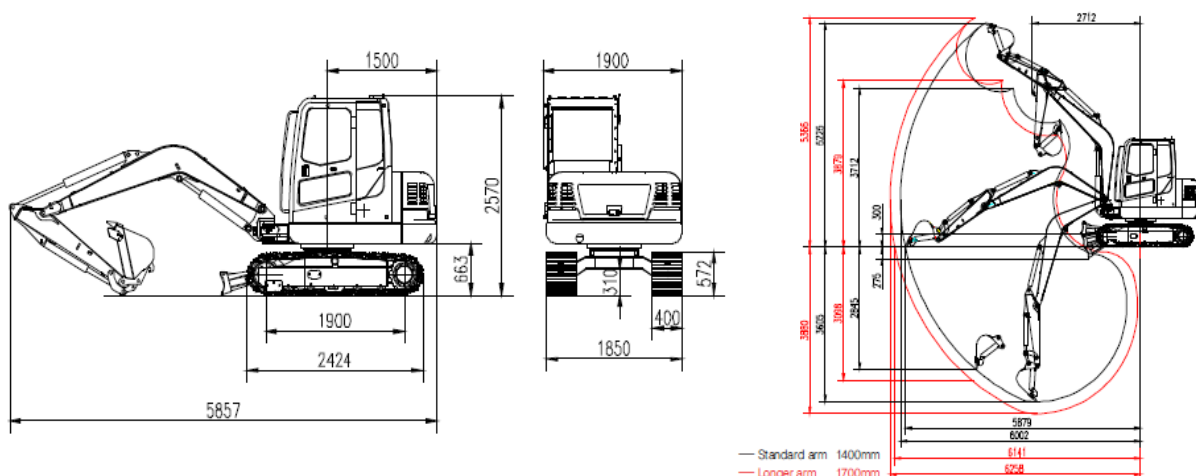
Peso Operação:	5,22/5,15 T
Potência de Motor:	25,8 Kw (35cv)/2200 rpm
Marca Motor:	YANMAR
Capacidade do Balde/STD	0,18 m ³
Alcance Máximo escavação	3,61 m

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Escavadora Hidráulica SWE 50B

MOTOR		DIMENSÕES	
Marca:	YANMAR	Espaço livre por baixo do contrapeso	663mm
Modelo:	4TNV88-BSSU	Raio de rotação da traseira	1500mm
Cilindrada:	2.19L	comprimento transporte	5857mm
Potência	25,8 KW/2200 RPM	Largura Transporte	1900mm
		Altura transporte	2570mm
SISTEMA ELECTRICO		DISTÂNCIA DE TRABALHO	
Tensão:	12 V	Alcance máximo de trabalho	5225mm
Bateria	120Ah	Altura máxima descarga	3712mm
Alternador:	12 V -55 A	Profundidade máxima escavação	3605mm
		Profundidade máxima de escavação de	2845mm
Motor de Arranque	12 V-2.3 kW	Alcance máximo escavação	6002mm
		Alcance máximo do solo	5879mm
		Força escavação balde	33,7kN
		Força escavação Braço	27,8kN
		Pressão ao Solo	30,3kPa
		Velocidade de rotação	10,1rpm
DIRECÇÃO		CAPACIDADES	
Velocidade:	4,7/2,4 KM/H	Deposito combustível	113L
Gradiente máximo:	30 ^a	Deposito do sistema hidraulico	100L
Força Tracção Máxima	37,1 Kn		
CHASSI		BOMBAS	
Chassi/Largura	1850mm		2 bombas
Sapatas	400mm	Bomba Principais	de caudal variavel e caudal variavel
Bitola	1900mm	Tipo	caudal variavel
Largura Rastos	2424mm	Caudal	2x45+37l/min
Altura Rastos	572mm	Pressão de trabalho	24,5 /21 Mpa
LÂMINA FRONTAL			
Largura x Altura	1860X300mm		
Altura Máxima Elevação	300mm		
Profundidade máxima de corte	275mm		

Escavadora 50 B



CAPACIDADE CARGA

A(m)	MAXIMO		4,0,M		3,0M		2,0M	
	Frente	Lado	Frente	Lado	Frente	Lado	Frente	Lado
3,0	652,5*	617,7*	674,25*	656,85*	-	-	-	-
2,0	687,3*	442,5	752,55*	756,9*	917,5*	913,5*	1483,35	1479*
1,0	713,4*	438,75	878,7*	588,75	1278,9*	1005	2001*	1503,75
0,0	696*	513,75	900,45*	600	1305*	1001,25	2175*	1511,25
-1,0	826,5*	573,75	774,3*	637,5	1109,25*	870	1979,25*	1488,75
-2,0	501,6*	463,4*	-	-	779,2*	750,5*	-	-

Notas:

- 1) As capacidades com * são limitadas pela capacidade hidráulica e baseada na norma ISO10456. AS capacidades cotadas não exedem 87 % da capacidade Hidráulica
- 2) As capaciades sem * são limitadas pela capacidade de carga de basculamento e baseadas no norma ISO10567. As capacidades cotadas não exedem 75 % da (capaciade de Carga)de basculamento da carga



Comercio de Máquinas Agrícolas e Industriais, Lda
 Rua de Paradela da Seara n.º 59
 4990-755 Ponte de Lima
 Tef: (+351) 258 742 648
 Fax: (+351) 258 753 387
 mail: geral@agrolima.com

