



Escavadora SWE 18 UB

Peso Operação:	1,88 T
Potência de Motor:	14,7KW/2200 rpm
Marca Motor:	Yanmar
Capacidade do Balde/STD	0,04 m3
Alcance Máximo escavação	2,20 m

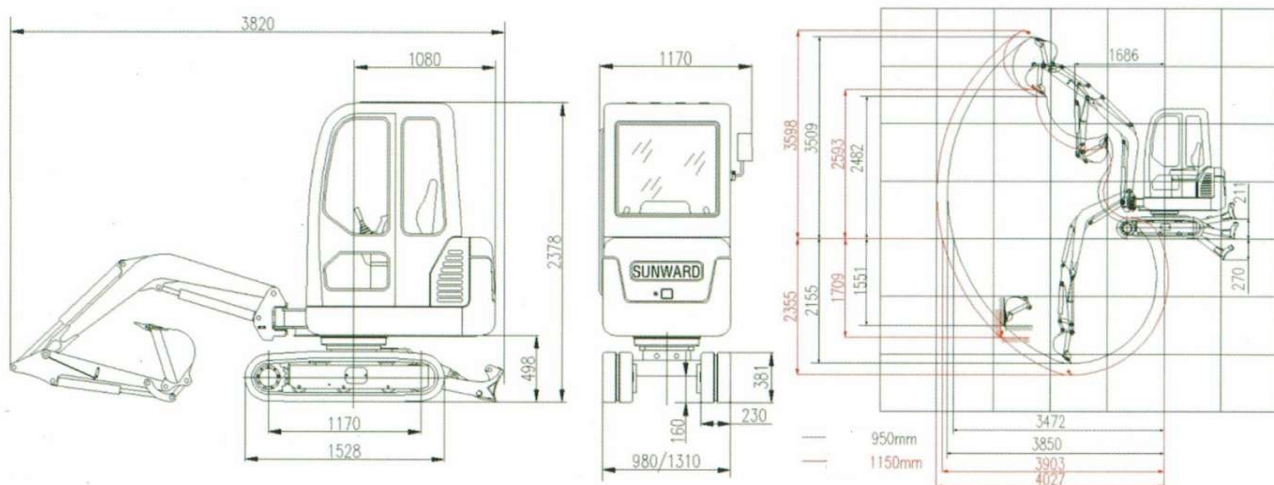


ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Escavadora Hidraulica SWE 18 UB

MOTOR		DIMENSÕES	
Marca:	PERKINS	Espaço livre por baixo do contrapeso	436 mm
Modelo:	403D-11	Raio de rotação da traseira	680mm
Cilindrada:	1,1L	comprimento transporte	3582 mm
Potência	14,7 KW/2200 RPM	Largura Transporte	990 mm
		Altura transporte	2415 mm
SISTEMA ELECTRICO		DISTÂNCIA DE TRABALHO	
Tensão:	12 V	Alcance máximo de trabalho	3458 mm
Bateria	60 Ah	Altura máxima descarga	2431 mm
Alternador:	12 V-40 A	Profundidade máxima escavação	2206 mm
Motor de Arranque	12 V-1,4 kW	Profundidade máxima de escavação de parede vertical	1590 mm
		Alcance máximo escavação	3942 mm
		Alcance máximo do solo	3848 mm
DIRECÇÃO		Força escavação balde	13,1 Kn
Velocidade:	3,5/2,0 KM/H	Força escavação Braço	8,7 Kn
Gradiente máximo:	30º	Pressão ao Solo	30,3 Kpa
Força Tracção Máxima	16,7 Kn	Velocidade de rotação	10 rpm
CHASSI		CAPACIDADES	
Chassi/Largura	990/1320 mm	Deposito combustivel	21 L
Altura (solo)á sapata	230 mm	Deposito do sistema hidráulico	17 L
comprimento de rasto ao solo	1210 mm		
Comprimento Rasto	1538 mm	BOMBAS	
Largura da sapata	352 mm	Bomba Principais	2 bombas de caudal variavel e bomba de giro
LÂMINA FRONTAL		Tipo	caudal variavel
Largura x Altura	1320x267 mm	Caudal	2x21+15L/min
Altura Máxima Elevação	216 mm	Pressão de trabalho	20 Mpa
Profundidade máxima de corte	270 mm		

Escavadora 18 UB



CAPACIDADE CARGA

A(m) \ B(m)	MAXIMO		3,0,M		2,5M		2,0M	
	Frente	Lado	Frente	Lado	Frente	Lado	Frente	Lado
2,5	220,10*	224,90*	205,80*	215,40*	-	-	-	-
2,0	220,10*	224,90*	220,10*	224,90*	244,10*	244,10*	-	-
1,5	239,30	234,50*	244,10*	239,30*	263,20*	258,40*	335,00*	335,00*
1,0	229,70*	234,50*	244,10*	248,90*	272,80*	296,70*	368,50*	406,80*
0,5	234,50*	239,30*	272,80*	272,80	349,40*	349,40*	437,80*	464,20*
0,0	258,40*	258,40*	268,00*	277,60*	325,40*	354,10*	449,90*	469,00*
-0,5	263,20*	258,40*	263,20*	258,40*	325,40*	315,90*	469,00*	449,90*

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

