

INNOVATION LEADS TO VALUE



SUNWARD

SWTL 4538

MINI PÁ

◆ Peso Operacional: 4.4T

◆ Potência Motora: 55.4Kw

◆ Capacidade de carga: 1200kg



- ◆ Oferece desempenho excelente com potência de tração excepcional para operações em terrenos difíceis, como lama, rochas ou terra.
- ◆ Altamente versátil e compacta o suficiente para ser facilmente manobrada em espaços pequenos. Apesar do seu tamanho reduzido, impressiona com a grande força de tração e a enorme capacidade de elevação.
- ◆ O potente motor Kubota oferece desempenho, confiabilidade excepcional, longa vida útil e está em conformidade com os requisitos de emissões Stage V da União Europeia. A manutenção e os serviços também são de fácil acesso.
- ◆ No que diz respeito ao conforto, a SWTL 4538 oferece uma cabine espaçosa com ampla entrada, assento confortável, controles ergonômicos e excelente visibilidade em todas as direções.
- ◆ Por último, mas não menos importante, a segurança não é comprometida, graças à cabine ROPS/FOPS, aliada à excelente visibilidade e à grande estabilidade da máquina.

Parâmetros Técnicos



SWTL 4538

Parâmetros de operação

Dimensões gerais (C×L×A)		mm	3750×2015×2071
A	Altura máxima de operação	mm	4079
B	Altura até ao pino do balde	mm	3222
C	Altura até ao topo da cabine	mm	2071
D	Altura máxima até à base do balde (nivelado)	mm	3044
E	Comprimento da máquina (sem balde)	mm	2969
F	Comprimento da máquina (com balde)	mm	3750
G	Ângulo de descarga à altura máxima	°	44
H	Altura de descarga	mm	2467
J	Alcance de descarga	mm	891
K	Ângulo de retrocesso do balde no solo	°	30
L	Ângulo de retrocesso do balde à altura máxima	°	97
M	Comprimento de contacto do rasto c/ o solo	mm	1600
P	Distância ao solo	mm	228
Q	Ângulo de saída	°	34
R	Raio de giro dianteiro (s/ Acessório)	mm	1368
S	Raio de giro dianteiro (c/ Balde)	mm	2253
T	Raio de giro traseiro	mm	1744
U	Comprimento da saliência traseira	mm	855
V	Distância entre centros dos rastos	mm	1950
W	Largura do balde	mm	2015

Desempenho

Peso operacional	kg	4400
Capacidade de carga	kg	1200
Força de desagregação (elevação)	kg	1600
Velocidade máxima de deslocação	kph	7.8-13

Motor

Marca		KUBOTA
Modelo		V3307-CR-TE5B
Tipo		Motor diesel de 4 cilindros, arrefecido a água
Norma de emissões		UE Stage V
Potência	kW/rpm	55.4/2600
Max.torque	N.m/rpm	265/1500

Sistema hidráulico

Caudal STD	lpm	90
Caudal elevado	lpm	130
Pressão hidráulica STD	Mpa	21

Sistema elétrico

Motor de arranque	V/kW	12/3.0
Gerador	V/A	12/80
Bateria	Ah	120

Capacidade

Depósito de combustível	L	90
-------------------------	---	----

Configuração de deslocação

Comprimento do rasto	STD	2100
----------------------	-----	------

