

Техническое описание

Компактный экскаватор SWE60F



ООО «Актио Рус» - официальный дилер SUNWARD в ЦФО, СКФО и ЮФО РФ.

Компания Sunward была основана в 1999 году в Китае и с тех пор зарекомендовала себя как ведущий производитель специализированной строительной и горнодобывающей техники. Основателем компании является профессор Центрально-Южного университета города Чанша (Китай) господин Хэ Цинхуа.

Основное направление деятельности Sunward — производство специализированной техники для различных отраслей, включая буровое оборудование, горнодобывающее, строительное и погрузочное оборудование, а также машины специального назначения. Компания активно внедряет передовые инженерные решения и придерживается строгих международных стандартов качества, предлагая своим клиентам продукцию, соответствующую самым высоким требованиям. С момента своего основания компания значительно увеличила масштабы своего производства, а также расширила свою географию, став одним из ведущих мировых производителей строительной и промышленной техники.

SWE60F

Бульдозерный отвал.
 Джойстиковое управление.
 Встроен кондиционер и отопитель кабины.
 Система автоматического снижения оборотов двигателя.
 Оснащен радиоприемником с USB.
 Сиденье оператора с регулируемой механической подвеской.
 Установлен многофункциональный монитор управления.



Общие параметры

Полное название модели	Sunward SWE60F
Эксплуатационная масса с резиновыми гусеницами, кг	6000
Объем ковша, м³	0,22
Усилие резания грунта ковшом, кН	47
Усилие копания рукояти, кН	31
Макс. тяговое усилие, кН	59
Скорость движения (макс / мин), км/ч	4,0 / 2,0
Преодолеваемый подъем, %	70
Давление на грунт, кПа	31,2
Скорость поворота платформы, об/мин	10

Комплектность

2 светодиодных фонаря рабочего освещения на стреле
2 светодиодных фонаря рабочего освещения на передней части кабины
Система оповещения при движении машины
Выключатель массы, запуск двигателя с кнопки
Кабина оператора FOPS / ROPS
1 зеркало заднего вида, солнцезащитная шторка, 2 сдвижные форточки
Пистолет для смазки и набор инструментов
Инструкция по эксплуатации

Двигатель

Марка	YANMAR
Модель	4TNV94L
Экологический класс	Tier 3
Макс. крутящий момент, Нм/об/мин	200,8 / 1400
Номинальная мощность, кВт/об/мин	35,9 / 2200
Объём топливного бака, л	128
Рабочий объем двигателя, л	3

Гидравлическая система

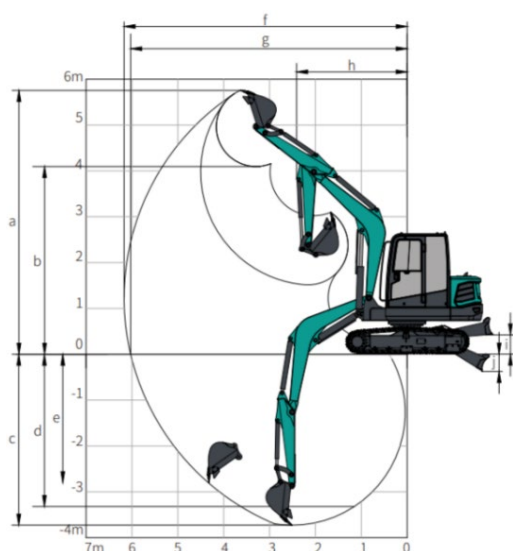
Тип	1 регулируемый аксиально поршневой насос
Макс. поток, л/мин	144
Давление главного предохранительного клапана, МПа	25
Поток доп линия 1 (молот), л/мин	80
Объём гидравлического бака, л	94

Комплектность

Дополнительная гидролиния реверсивная
Защита гидроцилиндра отвала
Защита гидроцилиндра стрелы

Габариты мм

A	Общая длина	5970	G	Опорная длина гусеницы	2190
B	Общая высота	2650	H	Длина гусеницы	2690
C	Общая ширина	2000	I	Колея	1600
D	Зазор от земли до противовеса	730	J	Ширина по гусеницам	2000
E	Клиренс	375	K	Ширина башмака	400
F	Радиус поворота по противовесу	1645	L	Высота по кабине	2650
			N	Ширина поворотной платформы	1850



a	Макс. высота копания, мм	5755
b	Макс. высота разгрузки, мм	4160
c	Макс. глубина копания, мм	3725
d	Макс. глубина копания по горизонтали 2440 мм	3320
e	Макс. вертикальная глубина копания, мм	2800
f	Макс. радиус копания, мм	6170
g	Макс. радиус копания (на уровне земли), мм	6030
h	Мин. передний радиус поворота, мм	2410
i	Макс. подъем отвала над землей, мм	415
j	Макс. заглубление отвала от уровня земли, мм	390
	Длина стрелы, мм	3000
	Длина рукояти, мм	1600

