

Техническое описание

Мини-экскаватор SWE35UF



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.

SWE35UF

Кабина с кондиционером и радиоприемником USB.
 4 светодиодных рабочих фонаря в стандартной комплектации.
 Оснащен монитором управления с тач скрин.
 3 дополнительные гидролинии в стандартной комплектации.
 В кабине 2 зеркала заднего вида и солнцезащитные шторки.
 Установлена многофункциональная панель управления.



Общие параметры

Полное название модели	Sunward SWE35UF
Эксплуатационная масса, кг	3850
Объём ковша, м ³	0,11
Усилие резания грунта ковшом, кН	31,8
Усилие копания рукояти, кН	19,8 / 18
Макс. тяговое усилие, кН	33,2
Скорость движения (макс / мин), км/ч	4,0/2,3
Преодолеваемый подъём, %	57
Давление на грунт, кПа	34
Скорость поворота платформы, об/мин	9,5
Резинометаллические гусеницы, мм	300
Кабина оператора	TOPS/FOPS/ROPS
Сиденье оператора	С регулируемой механической подвеской

Комплектность

Оба джойстика с функцией пропорционального управления

1 светодиодный фонарь рабочего освещения на стреле/ 2 светодиодных фонаря рабочего освещения на передней части кабины/ 1 фонарь рабочего освещения на поворотной платформе

Проблесковый маячок на крыше кабины с магнитным креплением

Система оповещения при движении, выключатель массы

Пистолет для смазки, инструкция по эксплуатации, запасные части

Двигатель

Марка	KUBOTA
Модель	D1703 Stage V
Макс. крутящий момент, Нм/об/мин	96/1500
Рабочий объем двигателя, л	1,647
Номинальная мощность, кВт / об/мин	18,2/2200
Объём топливного бака, л	40

Гидравлическая система

Тип	аксиально-поршневой
Основной насос	Hengli HP6V47
Макс. поток, л/мин	103
Макс. давление, МПа	30
Мотор хода / поворота	Nachi (Япония)
Гидрораспределитель	Hengli (Китай)
Объём гидравлического бака, л	41

Комплектность

Дополнительная гидролиния 1
Дополнительная гидролиния 2
Гидролиния для быстрого механизма
Гидравлическая линия дренажа
Гидрозамок стрелы
Механизм поворота стрелы
Защита гидроцилиндра стрелы
Бульдозерный отвал
Централизованная система смазки ОПУ

Габариты мм

A	Общая длина	4890	G	Опорная длина гусеницы	1670
B	Общая высота	2560	H	Длина гусеницы	2160
C	Общая ширина	1700	I	Колея	1400
D	Зазор от земли до противовеса	590	J	Ширина по гусеницам	1700
E	Клиренс	270	K	Ширина башмака	300
F	Радиус поворота по противовесу	850	L	Высота по кабине	2560
			N	Ширина поворотной платформы	1505

a	Макс. высота копания, мм	5045
b	Макс. высота разгрузки, мм	3520
c	Макс. глубина копания, мм	3320
d	Макс. глубина копания по горизонтали 2440, мм	2615
e	Макс. вертикальная глубина копания, мм	2860
f	Макс. радиус копания, мм	5575
g	Макс. радиус копания (на уровне земли), мм	5450
h	Мин. передний радиус поворота, мм	2325
i	Макс. подъем отвала над землей, мм	340
j	Макс. заглубление отвала от уровня земли, мм	375
	Длина стрелы, мм	2550
	Длина рукояти, мм	1550

