

# Техническое описание

## Среднеразмерный экскаватор SWE265F



**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.

## SWE265F

Обладает высокой грузоподъемностью и длительным сроком службы.

Справляется с тяжелыми условиями работы.

Низкий расход масла: экономия на 8-12% по сравнению с аналогами.

Высокоэффективный двигатель с большим запасом хода и высокой мощностью.

Технология адаптивного согласования мощности APMCT.



### Общие параметры

Полное название модели	Sunward SWE265F
Эксплуатационная масса, кг	27300
Объем ковша, м³	1,6
Усилие резания грунта ковшом, кН	192
Усилие копания рукояти, кН	124
Макс. тяговое усилие, кН	234
Скорость движения (макс / мин), км/ч	5,8/3,5
Преодолеваемый подъем, %	70
Давление на грунт, кПа	53,41
Скорость поворота платформы, об/мин	10,7

### Двигатель

Марка	Cummins
Модель	QSB7
Макс. крутящий момент, Нм/об/мин	895/1200-1700
Рабочий объем двигателя, л	6,7
Номинальная мощность, кВт/об/мин	169/2050
Объем топливного бака	450

## Гидравлическая система

Тип	2 поршневых регулируемых насоса
Номинальный поток, л/мин	2×287
Давление главного предохранительного клапана, МПа	34,3/37
Объем гидравлического бака, л	330



## Габариты мм

A	Габаритная длина	10195	H	Длина гусеничного хода	4650
B	Высота	3330	I	Колея гусеничного хода	2590
C	Габаритная ширина	3190	J	Ширина по кабине машины	3190
D	Высота до противовеса	1100	K	Ширина башмака	600
E	Клиренс	490	L	Габаритная высота до крыши кабины	3005
F	Радиус поворота хвостовой части платформы	3060	N	Ширина верхней части	3100
G	Опорная линия гусеницы	3845			

a	Макс. высота копания, мм	9805
b	Макс. высота разгрузки, мм	6865
c	Макс. глубина копания, мм	7030
d	Макс. глубина копания по горизонтали 2440, мм	6860
e	Макс. вертикальная глубина копания, мм	6275
f	Макс. радиус копания, мм	10370
g	Макс. радиус копания (на уровне земли), мм	10200
h	Мин. передний радиус поворота, мм	3950
	Длина стрелы, мм	5900
	Длина рукояти, мм	3000

