

Техническое описание

Компактный экскаватор SWE150E



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.

SWE150E

Удобное расположение фильтрующих сердечников и управляющего электромагнитного клапана.

Легко транспортировать на любую строительную площадку.

Уплотнительная пластина днища для защиты гидравлического трубопровода.

Боковые балки поворотной платформы D-образной формы.

Безопасность и комфорт кабины оператора подтверждены сертификатами TOPS/FOPS/ROPS.



Общие параметры

Полное название модели	Sunward SWE150E
Эксплуатационная масса, кг	14800
Объём ковша, м ³	0,6
Усилие резания грунта ковшом, кН	100
Усилие копания рукояти, кН	76
Макс. тяговое усилие, кН	115
Скорость движения (макс / мин), км/ч	5,5/3,2
Преодолеваемый подъём, %	70
Давление на грунт, кПа	43,2
Скорость поворота платформы, об/мин	11

Двигатель

Марка	ISUZU
Модель	4JJ1X
Макс. крутящий момент, Нм/об/мин	375/1800
Рабочий объем двигателя, л	2,999
Номинальная мощность, кВт/об/мин	84/2200
Объём топливного бака, л	245

Гидравлическая система

Тип	2 аксиально поршневых регулируемых насоса
Номинальный поток, л/мин	2×138/2×176
Давление главного предохранительного клапана, МПа	31,4/34,3
Объём гидравлического бака, л	150



Габариты мм

A	Общая длина	7840	G	Опорная длина гусеницы	2915
B	Общая высота	2850	H	Длина гусеницы	3650
C	Общая ширина	2490	I	Колея	1990
D	Зазор от земли до противовеса	940	J	Ширина по гусеницам	2490
E	Клиренс	410	K	Ширина башмака	500
F	Радиус поворота по противовесу	2515	L	Высота по кабине	2850
			N	Ширина поворотной платформы	2490

a	Макс. высота копания, мм	8600
b	Макс. высота разгрузки, мм	6145
c	Макс. глубина копания, мм	5530
d	Макс. глубина копания по горизонтали 2440, мм	5320
e	Макс. вертикальная глубина копания, мм	4930
f	Макс. радиус копания, мм	8330
g	Макс. радиус копания (на уровне земли), мм	8185
h	Мин. передний радиус поворота, мм	2575
	Длина стрелы, мм	4600
	Длина рукояти, мм	2500

