

Техническое описание

Габаритный экскаватор SWE220FN



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.

SWE220FN

Высокая производительность и крутящий момент при экономном расходе топлива.

Надёжная гидравлическая система.

Усиленная конструкция и удобное обслуживание.

Оснащен мощным двигателем, обеспечивая высокую мощность при проведении земляных работ, а также быстрое реагирование и достаточный запас хода.

Усиленная ходовая часть с двухопорными роликами и девятью опорными катками создает большой опорный контур для повышенной проходимости.



Общие параметры

Полное название модели	Sunward SWE220FN
Эксплуатационная масса, кг	22100
Объём ковша, м³	1,1
Усилие резания грунта ковшом, кН	155
Усилие копания рукояти, кН	110
Макс. тяговое усилие, кН	193
Скорость движения (макс / мин), км/ч	5,1/3,2
Преодолеваемый подъём, %	70
Давление на грунт, кПа	54,5
Кол-во оборотов башни, об/мин	11,8

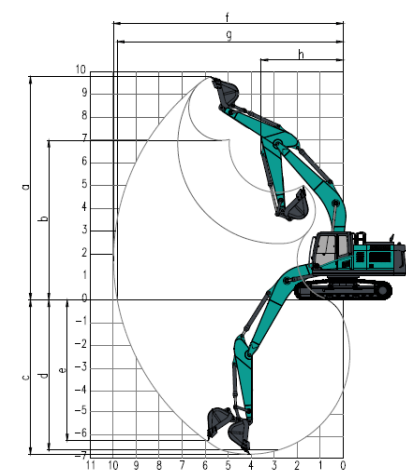


Двигатель

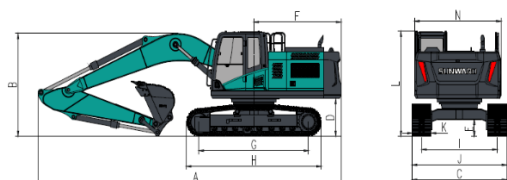
Марка	Cummins
Модель	QSB7
Макс. крутящий момент, Нм/об/мин	658/1200
Рабочий объем двигателя, л	6,7
Номинальная мощность, кВт/об/мин	124/2050
Объем топливного бака, л	325
Объем гидравлического бака, л	300

Габариты мм

A	Общая длина	9700	G	Опорная длина гусеницы	3650
B	Общая высота	3195	H	Длина гусеницы	4460
C	Общая ширина	2540	I	Колея	2040
D	Зазор от земли до противовеса	1070	J	Ширина по гусеницам	2540
E	Клиренс	480	K	Ширина башмака	500
F	Радиус поворота по противовесу	2970	L	Высота по кабине	3195
			N	Ширина надстройки	2540



a	Макс. высота копания, мм	9795
b	Макс. высота разгрузки, мм	6930
c	Макс. глубина копания, мм	6690
d	Макс. глубина копания по горизонтали 2440, мм	6520
e	Макс. вертикальная глубина копания, мм	5990
f	Макс. радиус копания, мм	9980
g	Макс. радиус копания (на уровне земли), мм	9815
h	Мин. передний радиус поворота, мм	3530



Длина стрелы, мм	5700
Длина рукояти, мм	2920