



SANY



СТРОИТЕЛЬНЫЕ  
МАШИНЫ



# SY185W

Мощность двигателя

120 кВт/2000 об/мин

Ёмкость ковша

0.90м<sup>3</sup>

Эксплуатационная масса

18000кг



Эффективность и энергосбережение



Удобное управление



Отличные внедорожные характеристики



Комфортное вождение



Безопасность и техническое обслуживание

- ◆ Экологически чистый двигатель, соответствующий стандартам выбросов GBIII. Точное управление дросселем в режиме реального времени в зависимости от выбранного режима, например, передвижения или рытья.
- ◆ Оснащён прочным ковшом. Благодаря применению защиты цилиндров обеспечивается долговечность изделия.
- ◆ Полный привод, высокая проходимость, большой дорожный просвет — всё это обеспечивает отличные внедорожные качества.
- ◆ Управление стало проще и комфортнее благодаря новому дисплею, многофункциональной ручке и запуску с одной кнопки.
- ◆ Увеличенное пространство облегчает ежедневное техническое обслуживание, дополненное камерами наблюдения и сигнальными огнями.

# Технические характеристики

Характеристики		Основные показатели производительности	
Эксплуатационная масса	18000 кг	Скорость передвижения (высокая/низкая)	32/8 км/ч
Ёмкость ковша	0.90m <sup>3</sup>	Скорость вращения	10 об/мин
Двигатель	GB III	Максимальный уклон	50%(28°)
Модель двигателя	4HK1	Усилие копания ковша	110 кН
Тип двигателя	Четырёхтактный двигатель с жидкостным охлаждением, двумя верхними распределительными валами, электронной системой топливного впрыска с общей магистралью высокого давления, оснащённый турбокомпрессором и промежуточным охладителем наддувочного воздуха.	Усилие стрелы	77 кН
Мощность двигателя	120 кВт / 2000 об/мин		
Максимальный крутящий момент	657 Н·м / 1500 об/мин		
Рабочий объём	5.193 л		

## Габариты машины

Габариты в рабочем положении (мм)	SY185W	Рабочие характеристики (мм)	SY185W
A. Общая длина (в транспортном положении)	8710	a. Максимальная высота копания	9040
B. Общая ширина	2550	b. Максимальная высота выгрузки	6460
C. Общая высота (по кабине)	3200	c. Максимальная глубина копания	5820
D. Общая высота (в рабочем положении)	3930	d. Максимальный радиус копания	9130
E. Колея	1944	e. Максимальный радиус копания на уровне земли	8925
F. Колесная база	2600	f. Максимальная высота при минимальном радиусе поворота	7280
G. Дорожный просвет	360	g. Максимальная глубина вертикального копания	4900
H. Радиус поворота хвостовой части	2480	h. Минимальный радиус поворота	3230
I. Дорожный просвет противовеса	1230		
J. Ширина отвала бульдозера	2550		

