

ЭКСКАВАТОР КОЛЕСНЫЙ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ SANY SY215W

Основные характеристики

Модель двигателя	Isuzu / 4HK1
Номинальная мощность, кВт	120 при 2000 об/мин
Рабочий вес, кг	21500
Объем ковша, м ³	1
Длина стрелы/рукояти, м	5,7/2,9
Гидролиния под гидромолот	есть
Аутригеры	есть



Гидравлическая система

Главный насос, максимальный поток, л/мин	2×260
Гидравлический основной насос	Kawasaki / K7V125
Гидравлический основной распределитель	Kawasaki / KMX15RB
Гидромотор хода	Rexroth / A6VM160
Гидромотор поворота	Kawasaki / M5X130-72

Рабочее давление в системе

Ходовой гидромотор, МПа	38
Поворот платформы, МПа	30

Трансмиссия

Скорость хода на высокой передаче, км/ч	38
Скорость хода на низкой передаче, км/ч	10
Скорость механизма поворота, об/мин	11,9
Количество передач	2 перед/2 зад
Угол качания, °	6,5
Модель резины	10-20-16PR

Заправочные ёмкости

Топливный бак, л	400
Гидравлическая система, л	260
Моторное масло, л	18
Охлаждающая жидкость, л	11,5
Боковой редуктор (каждый), л	32,4
Механизм поворота платформы, л	4

Рабочие габариты

Макс. усилие резания, ковш, кН	117,5
Макс. усилие резания, рукоять, кН	102,9
Макс. высота резания, мм	9643
Макс. высота разгрузки, мм	7095
Макс. глубина выемки грунта, мм	6269
Мин. радиус поворота, мм	3820

Размеры

Общая длина, мм	9480
Общая ширина, мм	2550
Общая высота, мм	3240
Колесная база, мм	2850
Высота до верха кабины, мм	3800
Ширина отвала, мм	2550
Дорожный просвет, мм	360