

ЭКСКАВАТОР ГУСЕНИЧНЫЙ SANY SY135C

Основные характеристики

Модель двигателя	Mitsubishi / 4M50
Номинальная мощность, кВт	73 при 2100 об/мин
Рабочий вес, кг	13500
Объем ковша, м³	0,6
Длина стрелы/рукояти, м	4,6/2,5
Гидролиния под гидромолот	есть
Возможна поставка с завода модификации с отвалом	на заказ



Гидравлическая система

Главный насос, максимальный поток, л/мин	2×120
Гидравлический основной насос	Kawasaki / K7V63DTP1X9R
Гидравлический основной распределитель	Kawasaki / KMX13R
Гидромотор хода	Nabo / GM21VA
Гидромотор поворота	Doosan / SD070M

Рабочее давление в системе

Навесное оборудование, МПа	34,3
Ходовой гидромотор, МПа	34,3
Поворот платформы, МПа	25
Сервоуправление, МПа	3,9

Ходовая часть

Число башмаков	44
Число катков поддерживающих	1
Число катков опорных	7

Трансмиссия

Скорость хода на высокой передаче, км/ч	5,5
Скорость хода на низкой передаче, км/ч	3,5
Скорость механизма поворота, об/мин	12
Макс. рабочий угол наклона, % / °	70/35
Давление на грунт, кПа	41,7

Заправочные ёмкости

Топливный бак, л	240
Гидравлическая система, л	150
Моторное масло, л	13,2
Охлаждающая жидкость, л	16
Боковой редуктор (каждый), л	2,5
Механизм поворота платформы, л	3

Рабочие габариты

Макс. усилие резания, ковш, кН	103
Макс. усилие резания, рукоять, кН	67,4
Макс. высота резания, мм	8685
Макс. высота разгрузки, мм	6180
Макс. глубина выемки грунта, мм	5510
Макс. вынос, мм	8290
Мин. радиус поворота, мм	2500

Размеры

Общая длина, мм	7700
Общая ширина по краям гусеничных лент, мм	2550
Общая высота, мм	2815
Ширина поворотной платформы, мм	2490
Высота до верха кабины, мм	2740
Ширина башмака, мм	500
Ширина гусеничной колеи, мм	1990
Дорожный просвет, мм	425
Длина по гусеницам, мм	3665