

ЭКСКАВАТОР ГУСЕНИЧНЫЙ SANY SY75C

Основные характеристики

Модель двигателя	Isuzu-4LE2XKSC
Номинальная мощность, кВт	43 при 2200 об/мин
Рабочий вес, кг	7280
Объем ковша, м ³	0,25
Длина стрелы/рукояти, м	3,72/1,65
Гидролиния под гидромолот	есть



Гидравлическая система

Главный насос, максимальный поток, л/мин	149,1
Гидравлический основной насос	Kawasaki K3VL80
Гидравлический основной распределитель	Husco / SCX180-H11
Гидромотор хода	Nabo / GM10VA
Гидромотор поворота	Nachi PCR-5B-30A

Рабочее давление в системе

Ходовой гидромотор, МПа	31,4
Поворот платформы, МПа	21,6

Ходовая часть

Число башмаков	39
Число катков поддерживающих	1
Число катков опорных	5

Трансмиссия

Скорость хода на высокой передаче, км/ч	44
Скорость хода на низкой передаче, км/ч	2,4
Скорость механизма поворота, об/мин	11,5
Макс. рабочий угол наклона, % / °	70/35
Давление на грунт, кПа	33 к/Па

Заправочные ёмкости

Топливный бак, л	150
Гидравлическая система, л	120
Моторное масло, л	9,5
Охлаждающая жидкость, л	6,5
Боковой редуктор (каждый), л	1,2
Механизм поворота платформы, л	6,5

Рабочие габариты

Макс. усилие резания, ковш, кН	56
Макс. усилие резания, рукоять, кН	38
Макс. высота резания, мм	7060
Макс. высота разгрузки, мм	5155
Макс. глубина выемки грунта, мм	4020
Макс. вынос, мм	6240
Мин. радиус поворота, мм	1720

Размеры

Общая длина, мм	6125
Общая ширина по краям гусеничных лент, мм	2220
Общая высота, мм	2720
Ширина поворотной платформы, мм	2040
Высота до верха кабины, мм	2720
Ширина башмака, мм	450
Ширина гусеничной колеи, мм	1750
Дорожный просвет, мм	380
Длина по гусеницам, мм	2195