

ЭКСКАВАТОР КОЛЕСНЫЙ SANY SY155W

Основные характеристики

| | |
|---------------------------|---------------------|
| Модель двигателя | Isuzu / 4HK1 |
| Номинальная мощность, кВт | 120 при 2000 об/мин |
| Рабочий вес, кг | 13700 |
| Объем ковша, м³ | 0,6 |
| Длина стрелы/рукояти, м | 4,6/2,1 |
| Гидролиния под гидромолот | есть |



Гидравлическая система

| | |
|--|-------------------------|
| Главный насос, максимальный поток, л/мин | 2×168 |
| Гидравлический основной насос | Kawasaki / K5V80DTP1X6R |
| Гидравлический основной распределитель | Kawasaki / KMX13RB |
| Гидромотор хода | Rexroth / A6VM107 |
| Гидромотор поворота | Doosan / TSM72-RG700 |

Рабочее давление в системе

| | |
|-------------------------|----|
| Ходовой гидромотор, МПа | 38 |
| Поворот платформы, МПа | 30 |

Трансмиссия

| | |
|---|---------------|
| Скорость хода на высокой передаче, км/ч | 37 |
| Скорость хода на низкой передаче, км/ч | 10 |
| Скорость механизма поворота, об/мин | 12,3 |
| Количество передач | 2 перед/2 зад |
| Угол качания ° | 6,5 |
| Модель резины | 10.00-20 16PR |

Заправочные ёмкости

| | |
|--------------------------------|------|
| Топливный бак, л | 240 |
| Гидравлическая система, л | 150 |
| Моторное масло, л | 18 |
| Охлаждающая жидкость, л | 15 |
| Боковой редуктор (каждый), л | 29,8 |
| Механизм поворота платформы, л | 3 |

Рабочие габариты

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Макс. усилие резания, ковш, кН | 102,3 |
| Макс. усилие резания, рукоять, кН | 75,2 |
| Макс. высота резания, мм | 8600 |
| Макс. высота разгрузки, мм | 6200 |
| Макс. глубина выемки грунта, мм | 4800 |
| Мин. радиус поворота, мм | 2400 |

Размеры

| | |
|----------------------------|------|
| Общая длина, мм | 7690 |
| Общая ширина, мм | 2490 |
| Общая высота, мм | 3610 |
| Колесная база, мм | 2800 |
| Высота до верха кабины, мм | 3200 |
| Ширина отвала, мм | 2490 |
| Дорожный просвет, мм | 360 |
| Длина по гусеницам, мм | 3665 |