

ЭКСКАВАТОР ГУСЕНИЧНЫЙ SANY SY375H

Основные характеристики

Модель двигателя	Isuzu / GH-6HK1
Номинальная мощность, кВт	212 при 2000 об/мин
Рабочий вес, кг	38500
Объем ковша, м ³	1,9
Длина стрелы/рукояти, м	6,5/2,8



Гидравлическая система

Главный насос, максимальный поток, л/мин	2×320
Гидравлический основной насос	Kawasaki / K5V160
Гидравлический основной распределитель	Kawasaki / HVME400
Гидромотор хода	Nabo / M3V270/160D
Гидромотор поворота	Kawasaki / M5×180

Рабочее давление в системе

Навесное оборудование, МПа	34,3
Ходовой гидромотор, МПа	34,3
Поворот платформы, МПа	26
Сервоуправление, МПа	3,9

Ходовая часть

Число башмаков	49
Число катков поддерживающих	2
Число катков опорных	9

Трансмиссия

Скорость хода на высок передаче, км/ч	5,5
Скорость хода на низкой передаче, км/ч	3,5
Скорость механизма поворота, об/мин	8,8
Макс. рабочий угол наклона, % / °	70/35
Давление на грунт, кПа	68,8

Заправочные ёмкости

Топливный бак, л	540
Гидравлическая система, л	380
Моторное масло, л	36
Охлаждающая жидкость, л	28
Ходовой редуктор, л	2×8,5

Рабочие габариты

Макс. усилие резания, ковш, кН	235
Макс. усилие резания, рукоять, кН	210
Макс. высота резания, мм	9920
Макс. высота разгрузки, мм	7010
Макс. глубина выемки грунта, мм	7155

Размеры

Общая длина, мм	11425
Общая ширина по краям гусеничных лент, мм	3190
Общая высота, мм	3825
Ширина поворотной платформы, мм	3230
Высота до верха кабины, мм	3440
Ширина башмака, мм	600
Ширина гусеничной колеи, мм	2590
Дорожный просвет, мм	550
Длина по гусеницам, мм	5100