

Строительная техника. Колесный погрузчик Caterpillar 988H

Эксплуатация

Рабочий вес	49546 кг
Объем топлива	712 л.
Объем жидкости гидравлической системы	267 л.
Объем масла двигателя	60 л.
Объем жидкости системы охлаждения	103 л.
Объем жидкости трансмиссии	70 л.
Объем жидкости передней оси/дифференциала	186 л.
Объем жидкости задней оси/дифференциала	186 л.
Статический опрокидывающий вес	34825 кг
Радиус поворота	8543 мм
Рабочее напряжение	24 В
Сила тока генератора	100 амперы
Качание задней оси	26 градусы
Размер шины	35/65

Трансмиссия

Количество передних передач	4
Количество задних передач	3

Максимальная скорость вперед	38.6 км/ч
Максимальная скорость назад	25.1 км/ч

Размеры

Длина с ковшом на уровне земли	12215 мм
Ширина между шинами	3579 мм
Высота до верхней части кабины	4128 мм
Клиренс	549 мм
Колесная база	4550 мм
Максимальная высота оси шарнира	5853 мм
Вылет при максимальном подъеме и разгрузке	2028 мм

Ковш

Ширина ковша	3810 мм
Емкость ковша с верхом	6.4 м3
Емкость ковша до краёв	5.3 м3
Усилие отрыва	378.4 кН
Клиренс разгрузки при максимальном подъеме	3466 мм

Двигатель

Производитель	Caterpillar
Модель	C18 ACERT

Эффективная мощность	373 кВт
Полная мощность	414 кВт
Мощность измеренная при	1800 об/мин.
Объем двигателя	18.1 л.
Количество цилиндров	6

Гидравлическая система

Давление перепускного клапана	31000 кПа
Пропускная способность насоса	492 л/мин
Время подъема	9.4 сек.
Время разгрузки	2.4 сек.
Время опускания	3.8 сек.