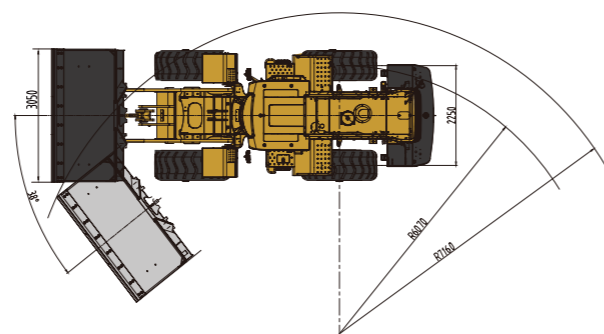
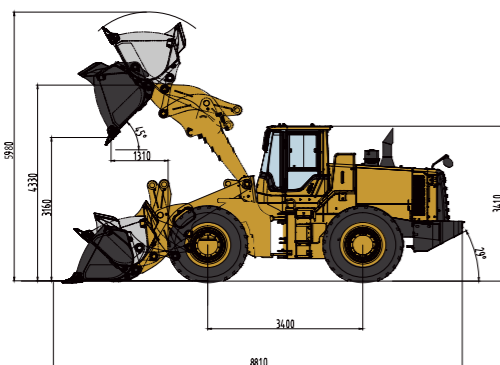


WL866H Технические характеристики

WL966H Параметры



Рулевой цилиндр-Диаметр цилиндра*Ход поршня,мм 90x440mm

Расход,л/мин 152L/min

Установленное давление предохранительного клапана, Мпа 20Mpa

Гидросистема рабочего оборудования

Давление рабочее, Мпа 18Mpa

Цилиндр стрелы-Диаметр цилиндра*Ход поршня,мм 180x826mm

Цилиндр опрокидывания ковша-Диаметр цилиндра*Ход поршня,мм 210x578mm

Распределительный клапан D32

Модель главного насоса CBGj3115/3100

Управление ковша Джойстик

Расход л/мин 435L/min

Давление джойстикového управления, Мпа 3.5Mpa

Время выгрузки, с 1.2s

Время подъема стрелы, с 5.7s

Время полного цикла,с 11s

Конструкция рабочего оборудования Шестизвонный шарнирный механизм

Тормазная система

Тип рабочего тормоза Пневмогидравлический

Тип стояночного тормоза Пневматический тормоз

Давление тормоза, Мпа 0.784Mpa

Заправочные емкости

Топливный бак,л 364L

Гидравлический бак,л 150L

Система кондиционирования

Рабочая среда обогревателя Хладагент

Рабочая среда R134a

Охлаждающая способность 4.5kw

Электрическая система

Напряжение системы 24

Аккумуляторная батарея 2x6-QW-120

Напряжение фар 24

Вместимость заправочных емкостей

Моторное масло 20L

Мосты 40L/38L

Тормозной насос 4L

Антифриз 56L

Дифференциал мостов, тип Коническая шестерня первого класса со спиральными зубьями

Обновленные параметры

Размеры ковша, мм 1600x3100x1590mm

Вес стандартного ковша,кг 1780

Опрокидывающая нагрузка,кг 13300kg

Опрокидывающая нагрузка при повороте, кг 12000kg

Длина стрелы,мм 3100mm

Длина сверхудлиненной стрелы,мм 3243mm

Высота оси шарнира при максимальном подъеме сверхудлиненной стрелы,мм 4560mm

Угол качания заднего моста,° 11°

Радиус поворота по наружной стороне шины,мм 6370mm

Размеры кабины,мм 1650x2130x1770mm

Вес кабины,кг 483

Система подачи воздуха Турбонадув

Заправочные емкости, Трансмиссия, гидротрансформатор, л 40L Экссон Мобил



WL866H

Колесный погрузчик

Модель двигателя Weichai WD10G240E21

Снаряженная масса, кг 20600kg

Вместимость ковша 4.0m³

Номинальная грузоподъемность, кг 6000kg

Тяговое усилие 175kN

Усилие отрыва 185kN

Основные параметры

Максимальный преодолеваемый подъем,° 29°

Угол разгрузки при максимальном подъеме и разгрузке,° 45°

Высота оси шарнира при максимальном подъеме,мм 4330mm

Высота подъема,мм 5930mm

Угол поворота ковша назад на земле,° 45°

Высота разгрузки при максимальном подъеме и угле разгрузки 45° 3170mm

Вылет при максимальном подъеме и угле разгрузки 45° 1310mm

Дорожный просвет,мм 445mm

Коллея,мм 2300mm

Колесная база,мм 3400mm

Радиус поворота по наружной стороне ковша,мм 7160mm

Габаритные размеры,мм 8800x3100x3410mm

Двигатель

Модель двигателя Weichai WD10G240E21

Экологический стандарт Евро-II

Количество цилиндров-Диаметр цилиндра*Ход поршня,мм 6-126x130mm

Рабочий объем двигателя,л 9.726L

Максимальный крутящий момент,Н·м 980N·m

Номинальная мощность,кВт 175kW

Номинальная частота вращения двигателя,об/мин 2200rpm

Трансмиссия

Гидротрансформатор, тип Одноступенчатый, однофазный, 3-элемента

Коэффициент трансформации крутящего момента 2.55mm

Марка КПП ZF ZF200

Тип КПП Электрическая, с фиксированным расположением валов

Количество передач, вперед/назад 4/3

Макс.скорость хода, км/ч 38km/h

1-я передача переднего хода,км/ч 6.5 km/h

2-я передача переднего хода,км/ч 12km/h

3-я передача переднего хода,км/ч 23.5km/h

4-я передача переднего хода,км/ч 38km/h

1-я передача заднего хода,км/ч 6.5km/h

2-я передача заднего хода,км/ч 12km/h

3-я передача заднего хода,км/ч 23.5km/h

Ведущие мосты

Тип рабочих Сухой тип

Тип редуктора колеса Планетарный редуктор

Шины

Размер шин 23.5-25-20PR

Номер слойности 20/20

Давление рулевой колеса, Мпа 0.35-0.375Mpa

Давление ведущей колеса, Мпа 0.30-0.35Mpa

Рулевое управление

Тип Независимая фиксированная+переменная гидравлическая система

Насос рулевого управления Данфосс поршневой насос S45PV

Конфигурация шарнирного соединения Центральное-сочлененная

Радиус поворота по колесу,мм 6070

Угол поворота рамы в каждую сторону,° В каждую сторону, 38°±1°

Технические характеристики и конструкция могут быть изменены без предварительного уведомления. На представленные машины может быть установлено дополнительное оборудование.