

ФРОНТАЛЬНЫЙ ПОГРУЗЧИК

CDM835

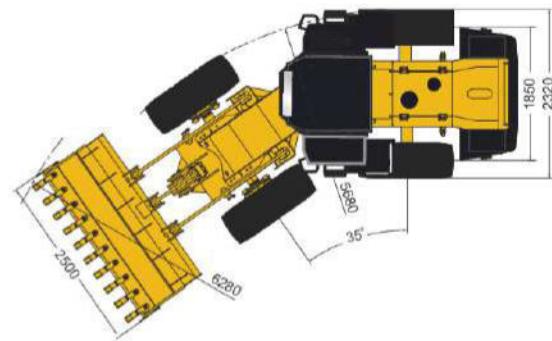
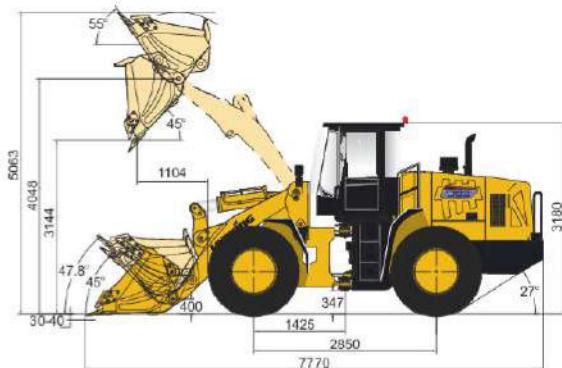


- Грузоподъемность: 3500 кг
- Объем стандартного ковша: 2.3 м³
- Высота выгрузки: 3144 мм/ 4048 мм
- Эксплуатационная масса: 12 300 кг
- Мощность двигателя: 105 кВт (143 л.с.)/2200 об/мин

Все габаритные размеры условны и могут варьироваться

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|-----------------------------|-----------------------------------|---|
| Основные | Ковш | 2.3 м ³ |
| | Номинальная грузоподъемность | 3500 кг |
| | Эксплуатационная масса | 12300 кг |
| | Тяговое усилие | 106±3 кН |
| | Вырывное усилие | 103±3 кН |
| Двигатель | Д×Ш×В | 7770×2500×3180 мм |
| | Производитель/Модель | WEICHAI/WP6G140E22 |
| | Номинальная мощность | 105 кВт (143 л.с.) / 2200 об/мин |
| | Мах крутящий момент | 580 Н·м/1400-1600 об/мин |
| | Ход поршня × Диаметр цилиндра | 105×130 мм |
| | Кол-во цилиндров/Объем | 6/6,75 л |
| | Воздушный фильтр | Трехступенчатой очистки |
| | Генератор | 70 А |
| Привод | Аккумулятор | 2-24 В / 105 Ач |
| | Стarter | 24 В / 6 кВт |
| | Коробка передач | С промежуточным валом и сервоприводом |
| | Переключение передач | Механическое, сервопривод |
| | Давление в системе | 1.1-1.5 МПа |
| | Гидротрансформатор | Одноступенчатый, однотурбинный, трехэлементный |
| | Мосты | Жесткий передний / осциллирующий задний |
| | Угол осцилляции заднего моста (*) | ±10° |
| | Дифференциал | Стандартный |
| | Главный редуктор | Одноступенчатый, со спиральным коническим зацеплением |
| Тормозная система | Бортовой редуктор | Планетарный |
| | Шины | 17.5-25 L-3 12 PR TT |
| | Скорость движения вперед | 6.5/12/32 км/ч |
| | Скорость движения назад | 6.8/12.5/33.5 км/ч |
| Система рулевого управления | Основной тормоз | Сухой дисковый тормоз |
| | Давление в системе | 0.70-0.78 МПа |
| | Стояночный тормоз | Дисковый тормоз |
| | Аварийный тормоз | |
| Гидравлическая система | Тип | Гидравлическая, чувствительная к нагрузке |
| | Насос | 246 л/мин · 2200 об/мин |
| | Давление в системе | 14 МПа |
| | Тип цилиндра | Двустороннего действия |
| Заправочные емкости | Угол поворота рулевого колеса | ±35° |
| | Тип | Джойстик |
| | Насос | 246 л/мин · 2200 об/мин |
| | Гидрораспределитель | Двухсекционный |
| | Давление в системе | 16 МПа |
| | Время рабочего цикла (сек) | 10.5 |
| | Топливный бак (л) | 200 |
| Опции | Гидравлический бак (л) | 178 |
| | Коленчатый вал (л) | 17 |
| | Коробка передач (л) | 37 |
| | Передний/задний мост (л) | 18.5 / 18.5 |



Стандартная комплектация

| |
|--|
| Кабина ROPS&FOPS |
| Двигатель WEICHAI |
| Предпусковой подогреватель двигателя (ЭФУ) |
| Коробка передач LONKING |
| Металлическая защита коробки передач |
| Защищенный карданный вал |
| Мосты LONKING |
| Удлиненная стрела |
| Джойстиковое управление |
| Дисковый ручной тормоз |
| Кондиционер |
| Фильтр салона |
| Отопитель кабины |
| Радио/MP3 |
| Сдвижные форточки на дверях кабины |
| Электрообогрев заднего стекла |
| Электрический стеклоочиститель перед. стекла |
| Электрический стеклоочиститель заднего стекла |
| Держатель номерного знака с подсветкой |
| Поручни безопасности на противовесе |
| Шины улучшенной проходимости |
| Противооткатные башмаки |
| Запираемый ящик для инструментов встроенный в противовес |

Опции

| |
|--|
| Воздушный фильтр с масляной ванной |
| Камера заднего вида |
| Ковш увеличенного объема 2.7 м ³ |
| Захват для бревен |
| Захват для сена |
| Ковш с боковой выгрузкой |
| Вилы палетные |
| Быстроъемное устройство |
| Ковш 4 в 1 (только быстроъемный) |
| Снегоуборочный отвал (только быстроъемный) |
| Трехсекционный гидрораспределитель рабочего оборудования |

НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

УВЕЛИЧЕННЫЙ КОВШ

Это ковш увеличенного объема, созданный на основании характеристик стандартного ковша; увеличение объема способствует увеличению производительности и удовлетворяет требованиям, установленным для работы с сыпучими грузами малой плотности.

КОВШ ДЛЯ СКАЛЬНЫХ РАБОТ

Этот вид ковша предназначен для работы в условиях, связанных с погрузкой и разгрузкой больших камней. Пластины стенок ковша и опорная пластина ковша усилены; кроме того, ковш оснащен устойчивым вспомогательным вожком и литыми зубцами, что способствует продлению срока службы данного ковша.

КОВШ 4 В 1

Ковш 4 в 1 является универсальным многофункциональным инструментом, предназначенным для земляных работ, расчистки участков, захвата грузов, погрузки, высокой разгрузки и снятия грунта.

КОВШ БОКОВОЙ РАЗГРУЗКИ

Этот вид ковша предназначен для работы в узких местах, особенно в тоннелях. Этот ковш может выполнять разгрузку в боковом направлении, эффективно снижая нагрузку оператора во время работы в тоннелях.

БУЛЬДОЗЕРНЫЙ ОТВАЛ

Предназначен для срезания и перемещения грунта, а также для очистки дорог от снега и планировочных работ.

ПАЛЕТНЫЕ ВИЛЫ

Фронтальный погрузчик палетные вилы может работать более удобно и эффективно, манипулировать любыми материалами и широко использоваться в пристанях, железнодорожных, сталелитейных, химических промышленностях и тд.

ЧЕЛЮСТНОЙ ЗАХВАТ

Используется, как правило, для погрузки и разгрузки пиломатериалов на объектах лесной промышленности и в портах.

ЧЕЛЮСТНОЙ ЗАХВАТ ДЛЯ ПОГРУЗКИ РАСТИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Используется, главным образом, для погрузки и выгрузки соломы и древесных стволов, имеет широкое раскрытие, которое плотно закрывается, позволяя добиться высокой эффективности при захвате травы.

УДЛИНЕННАЯ СТРЕЛА

Усовершенствованное рабочее устройство, созданное на основе стандартной машины и увеличивающее высоту разгрузки, а также удовлетворяющее требованиям работы в специальных условиях.

БЫСТРОСЪЕМНОЕ УСТРОЙСТВО

Главным образом предназначено для работы на площадках с большим количеством материала, подлежащего погрузке и выгрузке. Оператор машины может производить смену оборудования рабочих приспособлений, не выходя из кабины. Это позволяет обеспечить удобство и высокую эффективность работы. Быстроустранимые рабочие приспособления: ковш, вилка для погрузки дерева, вилка для погрузки товаров и тд.