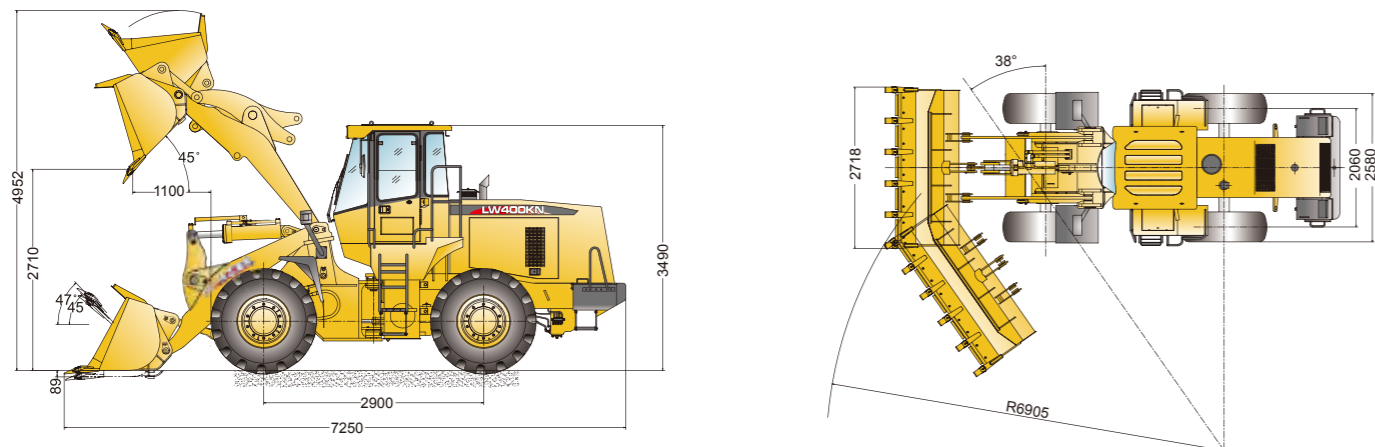


## Габаритные размеры



## Основные параметры

Поз.	Параметры	Ед. изм.	
Ном. емкость ковша	2.4	m <sup>3</sup>	
Ном. грузоподъемность	4000	kg	
Рабочая масса целого погрузчика	13500±200	kg	
Макс. тяговое усилие	113±5	kN	
Макс. усилие взрытия	130±5	kN	
Центр шины (радиус поворота)	5940+50	mm	
Время подъема стрелы крана	5.5	s	
Время подъема, погрузки и выгрузки, опускания	10	s	
Нагрузка опрокидывания	8300	kg	
Двигатель	Тип	WP6G	
	Форма	6-цил., рядный, с водяным охлаждением, турбонаддувом	
	Паспортная мощность	125	kW
	Паспортная частота вращения	2200	r/min
Двигатель	Передача 1 вперед	0~11	km/h
	Передача 2 вперед	0~35	km/h
	Передача движения назад	0~15	km/h

С техническим прогрессом конструкция и параметры продукции будут совершенствоваться, об этом извещать не будем дополнительно. Информация образца не соответствует натуре немного, и определяется по натуре.



Технико-механическое АО корпорации XCMG

Адрес: №26, ул. Толаньшан, ЗТЭР Суйчжоу, пров. Цзянсу 221004  
 ФАКС: +86-51683111363  
 Электронная почта: sales@xcmg.com  
 Тел: +86-51687560288  
 Вэб-сайт: http://www.xcmg.com

# LW400FN

КОЛЕСНЫЙ ПОГРУЗЧИК

Тяготение к тяжелой нагрузке  
 Высшее обслуживание



Поз.

Параметры

Ном. емкость ковша	2.4m <sup>3</sup>
Ном. грузоподъемность	4000kg
Ном. мощность	125kW
Полный вес	13500+200kg
Максимальное усилие взрытия	130+5kN

20170330



# LW400FN

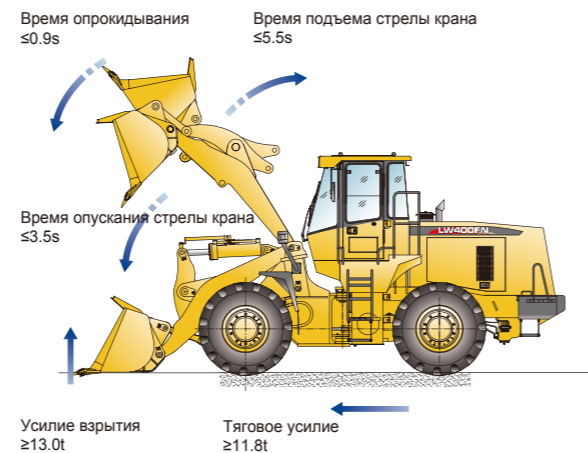
## Краткое изложение

- ◆ Погрузчики серии F является новейшей продукцией, изготовленной компанией XCMG
- ◆ Рабочие характеристики, рабочая эффективность, прочность на конструкцию, срок службы, текущий уход, условия вождения восстановлены и обновлены полностью.
- ◆ Полностью осуществлены два исторических прорывов приводных и покрывающих деталей. По существу далеко впереди подобной продукции отрасли
- ◆ Полностью серийная продукция ровно применяет проектирование сверхпрочной конструкции, особенно для сверхтяжелого режима работы, данная продукция даже называется Царем из царей.
- ◆ Опираясь на вес, кузов, усилие и эффективность в однородной продукции, погрузчик LW400FN занимает абсолютные преимущества. Рабочие характеристики целого погрузчика приближаются к продукции 5т.

## Характеристики и особенности

### Характеристики превосходные

- Усилие большое: усилие взрытия могучего ковша 13т может обеспечить работу в дурных условиях, занимает первенство в отрасли.  
Операция стабильная: сверхдлинная база 2900mm, сверхдлинный кузов 7250mm, заднее расположение бака дизельного топлива обеспечивают стабильность.
- Емкость большая: стандартная ковш-лопата может достичь 2.4m³, передовая в однородной отрасли.
- Действие быстрое: "время подъема, погрузки и выгрузки, опускания" только составляет 10s, занимает первенство в отрасли.
- Поворот свободный: центровка проектирована, радиус поворота небольшой, с датчиком нагрузки, увеличением осевого расхода, поворот свободный, легкий, высокоэффективный.



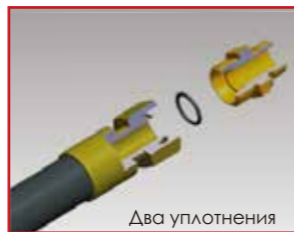
### Прочность высокая

- Передняя и задняя рама ровно применяет сверхтяжелое проектирование, лист толстый, прочность высокая.
- Ключевые конструктивные элементы ровно применяют расчет методом дискретных элементов, что может обеспечить соответствие различным режимам работы.
- Вес погрузчика достигает 13.5т, материал искрениый.



### Длинный срок службы

- Ключевые шарнирные места применяют двухступенчатую защиту от пыли, износ незначительный, срок службы длинный.
- Нож износостойкий, срок службы зубьев ковша длинный
- Гидравлическая магистраль применяет два уплотнения с 24° коническим и O-образным кольцом международного стандарта DIN, герметичность отличная, что может эффективно устранить утечку.
- Быстроизнашивающийся масляный трубопровод устанавливает защитный кожух, который может продлить срок службы.



### Удобное обслуживание

- Капот двигателя применяет большую боковую дверь, применяются проектирование опрокидывающегося типа вверх, открытие большое, проверка и ремонт удобные.
- Применяются централизованная тонометрия, частично централизованное смазывание, централизованный выпуск воды и другие подробности могут приносить вам удобство.
- Всасывающее отверстие топлива применяет встроннюю конструкцию с малой полостью, что улучшает условия всасывания.



### Вождение комфортное

- Данная кабина одинакова с уровнем автомобильной роскошной кабины, пространство широкое, обзорность широкая, без мертвого угла зрения, что обеспечивает безопасность вождения, комфортабельность.
- Литевой аппаратный стол регулируемый, красивый и изящный, операция комфортна.
- Погрузчик LW400FN применяет автоматическое опускание, технику подъема и ограничения электромагнитом, операция простая удар слабый.
- Кнопки и элементы управления могут легко осуществить различные операции; тонкая отделка и резиновый пол покрыты полностью, чтобы создать лучшую рабочую среду.
- Заднее стекло с полной обзорностью, высокопозиционная задняя фара, извещатель заднего хода обеспечивают отличную обзорность, безопасность движения назад.



### Основная конфигурация

Передачи	LW400FN
	Простая конфигурация
Двигатель	WP6G175E22
КПП	КПП 40/50, самоизготовленная компанией XCMG
Гидравлическая система рабочая	Многие рукоятки гидравлические
Гидравлическая система поворотная	С датчиком нагрузки, соосным увеличением расхода
Тормозная система	Одиночная педаль, дисковый тормоз движения с газовой шапкой, стояночный тормоз освобождения пневмотического давления пружинным накоплением энергии
Примечание	Регулируемый ящик приборов, кондиционер типа охраны окружающей среды со стандартной конфигурацией

### Только тонкое изготовление создает выдающееся качество

Самая крупная база интеллектуального изготовления крупнотоннажных погрузчиков XCMG во всем мире

