



## WL750

### Колесные погрузчики

#### Универсальный погрузчик

Следующие характеристики отличают колесный погрузчик WL750: Комфортная кабина с отличной эргономичностью и круговым обзором, привод ходовой части с электронным управлением и различными режимами движения, прочный погрузочный рычаг с наилучшим обзором навесного оборудования, широкий выбор опций и современный дизайн машины. Поперечно расположенный двигатель и оптимизированное расположение компонентов обеспечивают удобный доступ для проведения работ по техническому обслуживанию. WL750 — идеальная модель в классе колесных погрузчиков с объемом ковша 0,75 м³. Она объединяет мощность, надежную гидравлику и компактные габариты с продуманной технологией и впечатляющим соотношением «цена-качество».



### Преимущества

- Привод ходовой части с электронным управлением
- Удобная кабина
- Поперечная установка двигателя для оптимального доступа для проведения сервисного обслуживания
- Прочный центральный шарнир с оптимизированной прокладкой шлангов
- Доступ для проведения сервисного обслуживания в передней части

### Технические характеристики

#### ■ Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Kohler
Тип двигателя	KDI1903TCR
Цилиндры	3
Мощность двигателя	42 кВт
Мощность двигателя	57 л. с.
при макс. числе оборотов	2.600 об/мин
Крутящий момент, макс.	225 Nm
Рабочий объем	1.861 см³
Тип охлаждающей жидкости	Вода
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	DOC/DPF

#### ■ Электрооборудование

Рабочее напряжение	12 В
Аккумулятор	100 А·ч
генератор	120 А

#### ■ Значения веса

Объем ковша (стандартный ковш) 0,65 м³
--

Рабочий вес	3.700 - 4.200 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	2.930 - 3.490 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный	2.560 - 3.060 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	2.390 - 2.850 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный	2.100 - 2.500 кг

#### ■ Кабина водителя

Кабина водителя	FSD (кабина)
-----------------	--------------

#### ■ Объемы заправки

Объем топливного бака	80 л
Объем бака для гидравлического масла	32 л

#### ■ Привод

Тип привода	С электронным регулированием
-------------	------------------------------

привод ходовой части	Гидростатический через раздаточную коробку и карданный вал
Ступени переключения скорости	2
ось	РА1200
Скорость движения, стандартная	0-20 км/ч
Скорость движения, опция 1	0-30 км/ч
Рабочий тормоз	Барабанный тормоз (опционально дисковый тормоз)
Стояночный тормоз	Барабанный тормоз (механический рычаг ручного тормоза)
Блокировка дифференциала	100 %, передний мост + задний мост

#### ■ Гидравлическая установка

Ходовая гидравлика, рабочее давление (макс.)	500 бар
Рабочая гидравлика, производительность (макс.)	56,6 (70,4) л/мин
Рабочая гидравлика, рабочее давление (макс.)	235 бар

#### ■ Кинематика

Тип кинематики	P
Подъемный цилиндр	1

Опрокидывающий цилиндр	1
Система быстрой замены	Гидравлический

#### ■ Рулевое управление

Вид управления	Гидравлическое управление шарнирным сочленением
Цилиндр рулевого привода	1

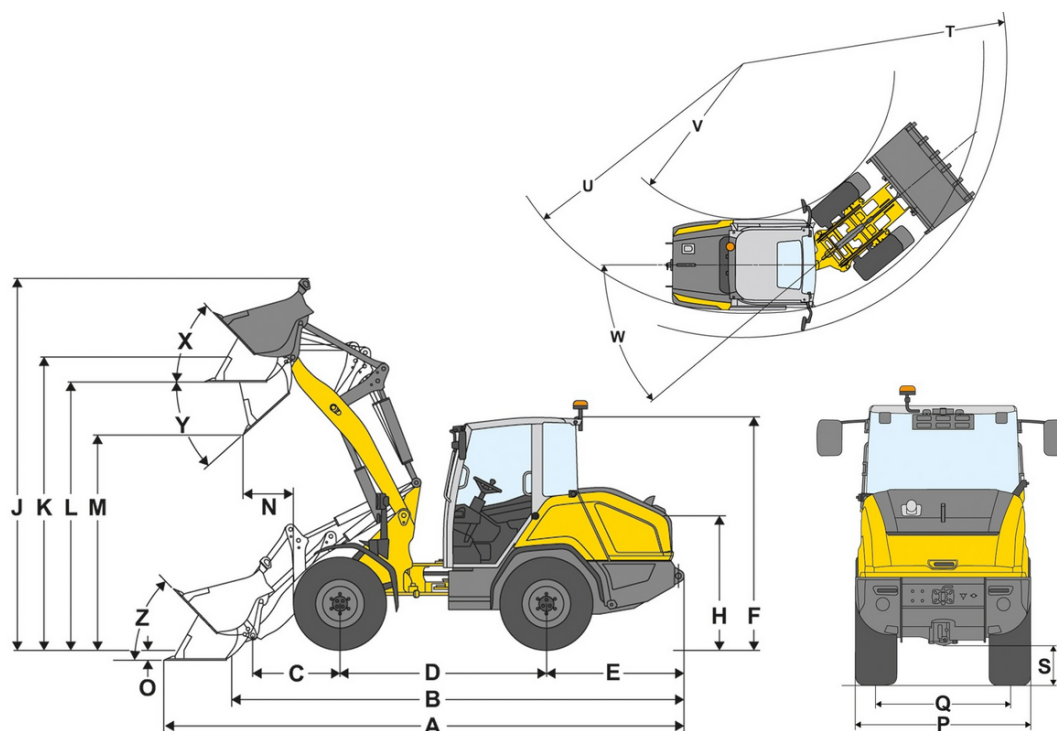
#### ■ Значения шумовых характеристик

Средний уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша)	99,9 дБ(А)
Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша)	101 дБ(А)
Заявленный уровень звукового давления LpA (защитная крыша)	70 дБ(А)
Средний уровень звуковой мощности LwA (кабина)	99,9 дБ(А)
Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (кабина)	101 дБ(А)
Заявленный уровень звукового давления LpA (кабина)	69 дБ(А)

#### ■ Прочая информация

FSD = защитная крыша
СФ = сажевый фильтр
ДКО = дизельный катализатор окисления
Расчет опрокидывающей нагрузки согласно ISO 14397

## Размеры



A	Общая длина	5.420 mm
B	Общая длина без ковша	4.610 mm
C	Точка поворота ковша (до середины моста)	910 mm
D	Колесная база	2.150 mm
E	Выступ задней части	1.435 mm
F	Высота с кабиной	2.415 mm
	Высота с низкой защитной крышей	2.335 mm
F	Высота с высокой защитной крышей	2.415 mm
H	Высота сиденья	1.390 mm
J	Общая рабочая высота	3.865 mm
K	Точка поворота ковша (макс. высота хода)	3.040 mm
L	Высота перегрузки	2.780 mm
M	Высота разгрузки	2.230 mm
N	Рабочий диапазон (при M)	540 mm
O	Глубина копания	115 mm
P	Общая ширина	1.465 mm
Q	Ширина гусеничного звена	1.170 mm
S	Дорожный просвет	335 mm
T	Радиус максимальный	4.165 mm
U	Радиус у внешнего края	3.850 mm
V	Внутренний радиус	2.240 mm
W	Угол изгиба	40 °
X	Угол заднего крена при макс. высоте подъема	45 °
Y	Угол разгрузки	42 °
Z	Угол заднего крена на грунте	46 °