



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## WL38

Шарнирно-сочлененные колесные погрузчики



Настоящий лидер на строительной площадке.  
WL38

Чрезвычайно компактная и при этом мощная конструкция колесного погрузчика WL 38 делает его популярным игроком на любой строительной площадке. Благодаря встроенной PZ-кинематике, т. е. практичному сочетанию P- и Z-кинематики, погрузчик WL 38 обеспечивает огромное усилие отрыва в сочетании с первоклассным параллельным направлением. Это делает его идеальным партнером для эффективной погрузки и разгрузки материалов на небольших расстояниях.

- Высочайшая маневренность и работа в узких проездах
- Гидростатический полный привод и качающаяся подвеска моста
- Складная кабина обеспечивает оптимальную доступность для обслуживания
- Объединенная P- и Z-кинематика
- Большой выбор навесного оборудования

### Колесный погрузчик, продуманный до последней детали.



#### Маневренность на минимальных

##### площадях

Благодаря маятниковому шарниру машины являются очень маневренными и обеспечивают отличное сцепление даже в условиях неровной почвы.



#### 100%-ная подключаемая блокировка

##### дифференциала

Хорошее сцепление даже на пересеченной местности обеспечивает подключаемую блокировку дифференциала до 100 %.



#### Множество соединений для навесного оборудования

Используйте колесные погрузчики производства компании Wacker Neuson всегда и везде с помощью соответствующих гидравлических соединений.



#### Комфортабельное исполнение кабины

Кабины наших колесных погрузчиков весьма комфортны благодаря просторному исполнению и оснащению.



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

---



## Технические характеристики

### WL38

	Стандартный двигатель	Оptionальный двигатель	Оptionальный двигатель*
<b>Параметры двигателя</b>			
Изготовитель двигателя	Perkins	Perkins	Deutz
Тип двигателя	404 D-22	404 F-22T	TCD 2.9 L4
цилиндр	4	4	4
Мощность двигателя кВт	36,3	44,7	55,4
при числе оборотов Максимум 1/мин	2.800	2.800	2.300
Рабочий объем см <sup>3</sup>	2.216	2.216	2.900
Тип охлаждающей среды	Вода	Вода	Вода
<b>Электроустановка</b>			
Рабочее напряжение В	12		12
аккумулятор Ач	95		95
Генератор А	95		95
<b>Весов</b>			
Рабочая масса кг	4.200		4.300
Опрокидывающая нагрузка с ковшом - машина прямо кг	2.983		3.719
Опрокидывающая нагрузка с ковшом - машина под углом кг	2.494		3.113
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом - машина прямо кг	2.570		3.170
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом - машина под углом кг	2.173		2.662
<b>Данные транспортного средства</b>			
Объем ковша Стандартный ковш м <sup>3</sup>	0,6		0,6
Ходовой привод	Гидростатический с универсальным валом шарнира		Гидростатический с универсальным валом шарнира
Система координат	PA1200		PA1200
Рабочее место водителя	Кабина		Кабина
Скорость (опция) км/ч	0-20 (28)		0-20 (28)
Скорость (опция) км/ч	0-28		



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

	Стандартный двигатель	Опциональный двигатель	Опциональный двигатель*
Ступеней скорости	2		2
Стандартные шины	15,5/55 R 18 EM ET0		425/55 R 17 AS ET-40 Alliance 570
<b>Гидравлическая установка</b>			
Гидравлика перемещения - Рабочее давление бар	445		445
Гидравлический привод оборудования - рабочее давление бар	210		210
Рабочая гидравлика - Объем подачи л/мин	56		56
Рабочая гидравлика - Объем подачи (опция до) л/мин	116		116
<b>Заправочные объемы</b>			
Емкость топливного бака л	65		65
гидравлический бак л	50		50
<b>Уровень шума</b>			
Гарантированный уровень акустической мощности LwA дБ(A)	101		101
Эданный уровень звука LpA дБ(A)	78		78

Стандартный ковш = землеройный ковш, ширина 1650 мм

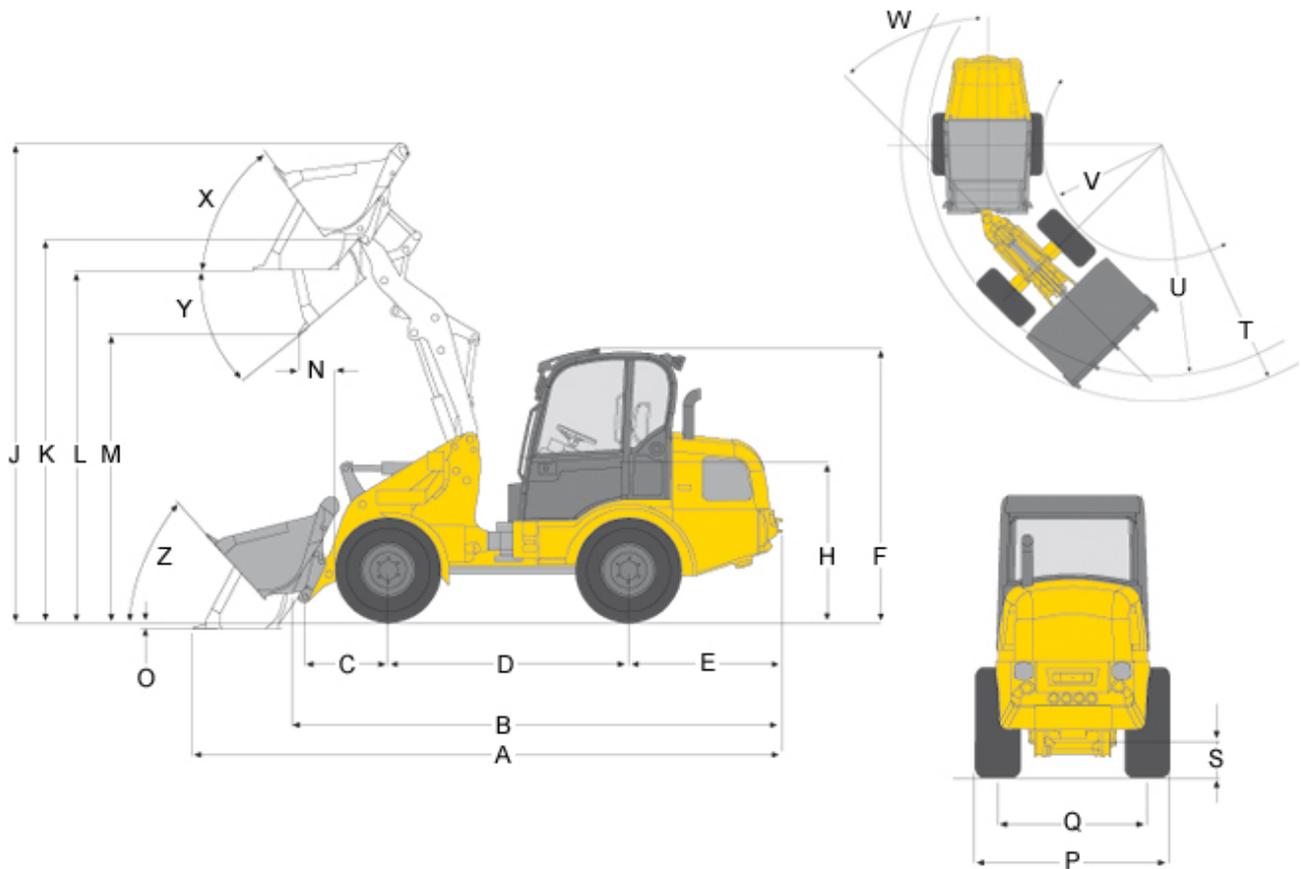
Расчет опрокидывающей нагрузки по стандарту ISO 14397-EN474-3

\*Вариант оборудования (большая кабина, противовес плиты основания 122 кг, шины 425/55 R 17 AS ET0 Alliance 570)



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

## Размеры



	Стандартные шины	15,5/55 R 18 EM ETO
A	Общая длина	5.138 мм
B	Общая длина без лопаты	4.344 мм
C	Bucket pivot point to axle center	675 мм
D	Колесная база	2.045 мм
E	Выступ задней части	1.516 мм
F	Высота С кабиной	2.371 мм
F	Высота с высокой кабиной	2.548 мм
H	Высота сиденья	1.204 мм
J	Общая рабочая высота	3.828 мм



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*

K	Stroke height max. - bucket pivot point	3.251 мм
L	Высота выгрузки	2.892 мм
M	Высота разгрузки макс.	2.379 мм
N	Радиус действия с M	155 мм
O	Глубина копания	120 мм
P	Общая ширина	1.570 мм
Q	Ширина колеи	1.200 мм
S	Дорожный просвет	312 мм
T	Радиус максимальная	3.652 мм
U	Радиус на внешнем крае	3.317 мм
V	Внутренний радиус	1.640 мм
W	Угол изгиба	45 °
X	Преодолеваемый уклон при макс. высота хода	43 °
Y	Угол опрокидывания Максимум	42 °
Z	Преодолеваемый уклон на земле	41 °

Все значения указаны для стандартного ковша: Землеройный ковш 1650 мм, 0,6 м<sup>3</sup> и стандартные шины: 15,5/55 R 18 EM ETO

#### Примечание

Обратите внимание, что доступность различных видов оборудования может варьироваться в зависимости от страны, в которой находится заказчик. Вполне возможно, что определенная информация или выпускаемый продукт могут быть недоступны в вашей стране. Более точная информация о мощности двигателя приведена в руководстве по эксплуатации; фактическая отдаваемая мощность может изменяться в зависимости от условий эксплуатации.

За исключением ошибок и пропусков. Изображения.

Copyright © 2018 Wacker Neuson SE.