

WL20

Колесные погрузчики

Маневренность при ограниченном пространстве

Колесный погрузчик WL20 компании Wacker Neuson отличается универсальностью в использовании – даже в самом узком проходе. И это еще не все его достоинства: даже в стесненных условиях колесный погрузчик позволяет добиваться первоклассных результатов, которые неизменно впечатляют. Наряду с высоким уровнем комфорта колесный погрузчик WL20 отличается исключительной маневренностью, проходимостью, быстротой и не требует много места при работе.

Преимущества

- Откидывающаяся кабина и оптимальный доступ для проведения сервисного обслуживания
- Колесный погрузчик в качестве самоходного шасси
- Откидная защитная крыша EPS (Easy Protection System)
- Максимальное тяговое усилие благодаря шарнирному сочленению
- Возможность выбора кабины оператора

Технические характеристики

Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Perkins
Тип двигателя	403 J-11
Цилиндры	3
Мощность двигателя	18,4 кВт
Мощность двигателя	25 л. с.
при макс. числе оборотов	2.800 об/мин
Рабочий объем	1.131 см³
Тип охлаждающей жидкости	Вода
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	-

Электрооборудование

Рабочее напряжение	12 В
Аккумулятор	77 А·ч
генератор	40 А

Значения веса

Объем ковша (стандартный ковш)	0,19 м³
Рабочий вес	2.000 - 2.140 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	1.220 - 1.440 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный	980 - 1.210 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	900 - 970 кг
Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложенным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный	720 - 870 кг

Кабина водителя

Кабина водителя	FSD (EPS, кабина)

Объемы заправки

Объем топливного бака	20 л
Объем бака для гидравлического масла	20 л

Привод

Тип привода	гидростатический
привод ходовой части	Карданный вал
Ступени переключения скорости	2
ось	T80 (T94)
Скорость движения, стандартная	0-20 км/ч

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Рабочий тормоз	Гидростатический привод ходовой части на все 4 колеса (не подвержен износу)
Стояночный тормоз	Рабочий и стояночный тормоз в трансмиссии
Блокировка дифференциала	100 %, ПМ + ЗМ (опция)

Гидравлическая установка

Ходовая гидравлика, рабочее давление (макс.)	450 бар
Рабочая гидравлика, производительность (макс.)	30,8 л/мин
Рабочая гидравлика, рабочее давление (макс.)	225 бар

Кинематика

Тип кинематики	P
Подъемный цилиндр	2
Опрокидывающий цилиндр	1
Система быстрой замены	Гидравлический

Рулевое управление

Вид управления	Гидравлическое управление шарнирным сочленением
Цилиндр рулевого привода	1
Угол качения	± 12 градус

Значения шумовых характеристик

Средний уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша)	99 дБ(A)
Гарантированный уровень звуковой мощности LwA (защитная крыша)	101 дБ(A)
Заявленный уровень звукового давления LpA (защитная крыша)	84 дБ(A)

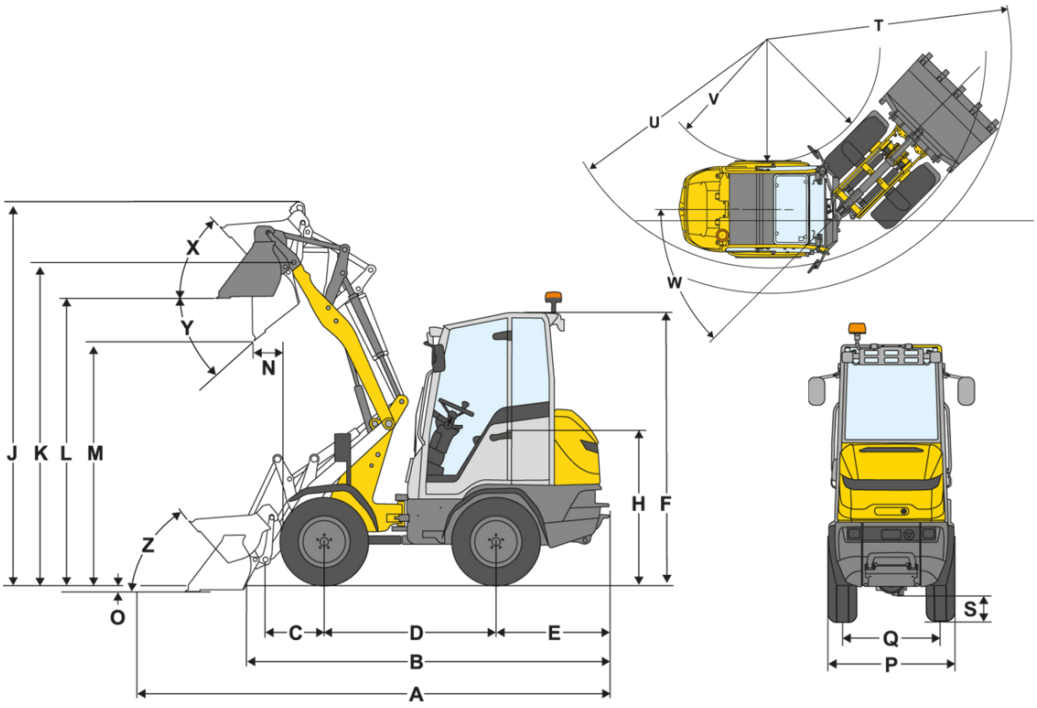
Прочая информация

FSD = Fahrerschutzdach
EPS = Easy Protection System (klappbares Fahrerschutzdach)
DPF = Dieselpartikelfilter
DOC = Dieseloxidationskatalysator
Kipplastberechnung nachISO 14397

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com

Размеры



A	Общая длина	3.721 mm
B	Общая длина без ковша	3.063 mm
C	Точка поворота ковша (до середины моста)	508 mm
D	Колесная база	1.468 mm
E	Выступ задней части	975 mm
F	Высота с защитной крышей (неподвижной)	2.189 mm
	Высота с откидной защитной крышей (EPS)	2.293 mm
F	Высота с откидной защитной крышей (EPS), откинутое положение	1.880 mm
	Высота с опускаемой защитной крышей (EPS Plus)	2.195 mm
F	Высота с опускаемой защитной крышей (EPS Plus), опущенное положение	1.901 mm
	Высота с кабиной	2.302 mm
H	Высота сиденья	1.225 mm
J	Общая рабочая высота	3.274 mm
K	Точка поворота ковша (макс. высота хода)	2.693 mm
L	Высота перегрузки	2.424 mm
M	Высота разгрузки	2.011 mm
N	Рабочий диапазон (при M)	350 mm
O	Глубина копания	94 mm
P	Общая ширина	1.076 mm
Q	Ширина гусеничного звена	810 mm
T	Радиус макс., внешний	2.681 mm
U	Радиус у внешнего края	2.356 mm
V	Внутренний радиус	1.219 mm
W	Угол изгиба	45 °
X	Угол заднего крена при макс. высоте подъема	50 °
Y	Угол разгрузки	38 °
Z	Угол заднего крена на грунте	48 °

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Copyright © 2026 Wacker Neuson SE | www.wackerneuson.com