



WL25

Колесный погрузчик

Колесный погрузчик, повышающий универсальность

Для работы в стесненных условиях необходима в первую очередь высокая степень универсальности. Именно это гарантирует колесный погрузчик WL25 компании Wacker Neuson с тремя разными опциями кабины оператора. Можно выбрать кабину, неподвижную защитную крышу и откидную защитную крышу. Благодаря этому машину можно индивидуальным образом адаптировать в соответствии с конкретным рабочим окружением.

Преимущества

- Высокая производительность благодаря низкой передней части
- Откидная защитная крыша EPS (Easy Protection System)
- Откидывающаяся кабина и оптимальный доступ для проведения сервисного обслуживания
- Максимальное тяговое усилие благодаря шарнирному сочленению
- Колесный погрузчик в качестве самоходного шасси

Технические характеристики

■ Параметры стандартного двигателя

Производитель двигателя	Perkins
Тип двигателя	403 J-17T
Цилиндры	3
Мощность двигателя	18,4 кВт
Мощность двигателя	25 л. с.
при макс. числе оборотов	2.800 об/мин
Рабочий объем	1.663 см³
Тип охлаждающей жидкости	Вода
Норма токсичности ОГ	V
Дополнительная обработка ОГ	-

■ Электрооборудование

Рабочее напряжение	12 В
Аккумулятор	77 А·ч
генератор	65 А

■ Значения веса

Объем ковша (стандартный ковш)	0,3 м³
Рабочий вес	2.380 - 2.550 кг
Опрокидывающая нагрузка с ковшом – прямая машина, подъемная рама горизонтальный	1.393 - 1.958 кг

Опрокидывающая нагрузка с ковшом – машина со сложным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный

1.144 - 1.703 кг

Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – прямая машина, подъемная рама горизонтальный

1.096 - 1.536 кг

Опрокидывающая нагрузка с вилочным захватом для поддонов – машина со сложным шарнирным сочленением, подъемная рама горизонтальный

975 - 1.339 кг

■ Кабина водителя

Кабина водителя	FSD (EPS, кабина)
-----------------	-------------------

■ Объемы заправки

Объем топливного бака	45 л
Объем бака для гидравлического масла	27 л

■ Привод

Тип привода	гидростатический
привод ходовой части	Карданный вал
Ступени переключения скорости	2
ось	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.

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.)	370 бар
Рабочая гидравлика, производительность (макс.)	44,8 л/мин
Рабочая гидравлика, рабочее давление (макс.)	185 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 L _{wA} (защитная крыша)	99,9 дБ(A)
Гарантированный уровень звуковой мощности L _{wA} (защитная крыша)	101 дБ(A)
Заявленный уровень звукового давления L _{pA} (защитная крыша)	84 дБ(A)
Средний уровень звуковой мощности L _{wA} (кабина)	99,9 дБ(A)
Гарантированный уровень звуковой мощности L _{wA} (кабина)	101 дБ(A)
Заявленный уровень звукового давления L _{pA} (кабина)	79 дБ(A)

■ Прочая информация

FSD = Fahrerschutzdach
 EPS = Easy Protection System (klappbares Fahrerschutzdach)
 DPF = Dieselpartikelfilter
 DOC = Dieseloxydationskatalysator
 Kipplastberechnung nach ISO 14397

Размеры

		Погрузочное устройство, стандартное	Погрузочное устройство, низкая передняя тележка
A	Общая длина	4.100 mm	4.300 mm
B	Общая длина без ковша	3.321 mm	3.530 mm
C	Точка поворота ковша (до середины моста)	534 mm	670 mm
D	Колесная база	1.623 mm	1.690 mm
E	Выступ задней части	1.054 mm	1.054 mm
F	Высота с защитной крышей (неподвижной)	2.245 mm	2.245 mm
	Высота с откидной защитной крышей (EPS)	2.360 mm	2.360 mm
F	Высота с откидной защитной крышей (EPS), откинутое положение	1.843 mm	1.843 mm
	Высота с кабиной	2.270 mm	2.270 mm
H	Высота сиденья	1.320 mm	1.320 mm
J	Общая рабочая высота	3.521 mm	3.190 mm
K	Точка поворота ковша (макс. высота хода)	2.871 mm	2.540 mm
L	Высота перегрузки	2.553 mm	2.220 mm
M	Высота разгрузки	2.022 mm	1.720 mm
N	Рабочий диапазон (при M)	277 mm	503 mm
O	Глубина копания	71 mm	150 mm
P	Общая ширина	1.194 mm	1.194 mm
Q	Ширина гусеничного звена	940 mm	940 mm
T	Радиус макс., внешний	2.911 mm	3.140 mm
U	Радиус у внешнего края	2.593 mm	2.730 mm
V	Внутренний радиус	1.343 mm	1.480 mm
W	Угол изгиба	45 °	42 °
X	Угол заднего крена при макс. высоте подъема	47 °	47 °
Y	Угол разгрузки	44 °	41 °
Z	Угол заднего крена на грунте	48 °	50 °