



## 501s

Погрузчики с бортовым поворотом

### Модель 501s – многофункциональный инструмент.

Модель Wacker Neuson 501s – это универсальная машина. Грузоподъемность 510 кг при рабочем весе всего 1 810 кг и компактные размеры позволяют использовать его для выполнения самых разнообразных задач. Уникальная концепция привода Quattrostatic (приводной двигатель на каждом колесе) не имеет себе равных в части технического обслуживания (привод не требует технического обслуживания) и дорожного просвета/проходимость (отсутствует картер цепи).

- Тройное преимущество: высокая мощность двигателя, хорошая маневренность и высокая грузоподъемность при компактных размерах.
- Концепция "Quattrostatic": каждое из четырех колес приводится в движение собственным модулем, который состоит из гидравлического двигателя и редуктора. Это позволяет полностью передать усилие даже на неровных участках и обеспечивает увеличение дорожного просвета на 48 %.
- Благодаря использованию втулок из композитных материалов стрела не требует трудоемкого технического обслуживания.
- Универсальная быстросменная система позволяет использовать многофункциональность машины в любое время.
- Устройство регулировки предельной нагрузки обеспечивает оптимальную частоту вращения даже при максимальной нагрузке на двигатель.

**501s****Погрузчики с бортовым поворотом**

## Технические характеристики

### Рабочие параметры

Рабочая масса	1.810 кг
Грузоподъемность	510 кг
Опрокидывающая нагрузка	1.020 кг
Объем ковша до краёв	0,21 м <sup>3</sup>
Объем ковша с горкой	0,26 м <sup>3</sup>
Ширина ковша	1.370 мм
Высота	1.930 мм
Длина с ковшом	2.860 мм

### Параметры двигателя

Изготовитель двигателя	Yanmar
Тип двигателя	3TNV88
двигатель	3-цилиндровый дизельный двигатель с водяным охлаждением
Мощность двигателя	27 кВт
Рабочий объем	1.642 см <sup>3</sup>
Число оборотов эксплуатация	3.000 1/мин
аккумулятор	71 Ач
Объем бака	45 л

### Гидравлическая установка

Рабочее давление гидравлика	185 бар
Рабочая гидравлика - Объем подачи	42 л/мин
гидравлический бак	45 л

### Силовая передача

Скорость передвижения	10,5 км/ч
Стандартные шины	27 x 8,5 - 15
Ходовой привод	Quattrostatic = 4 отдельных двигателя/редуктора
Рабочий тормоз	гидр. стояночный тормоз



**Информация о соответствующем дополнительном оборудовании приведена на нашей веб-странице.**

Оставляем за собой право на внесение изменений в целях дальнейшего развития продукта. Более точная информация о мощности двигателя приведена в руководстве по эксплуатации. Фактическая производительность на выходе может изменяться в зависимости от условий эксплуатации.

Информация о соответствующем дополнительном оборудовании приведена на нашей веб-странице. 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 © 2013 Wacker Neuson SE.