

**8003**

Компактные экскаваторы > 6 т

**8003 экскаватор с малым радиусом поворота – мощный и маневренный.**

Мощный двигатель с большим рабочим объемом, малый выступ задней части и прекрасно сбалансированная гидравлическая система, все это обеспечивает модели 8003 компании Wacker Neuson быстрый и первоклассный результат. Кроме таких проверенных преимуществ Wacker Neuson, как просторная кабина с механизмом опрокидывания, а также наилучший доступ для проведения сервисных работ, в наличии имеется также быстросменная система EASY LOCK, идеально настроенная для экскаватора с малым радиусом поворота.

- Превосходная устойчивость и хорошая маневренность с минимальным выступом задней части.
- Опрокидываемая кабина большого размера с 5 позициями регулировки сиденья и отличным круговым обзором идеально поддержит уровень качества Вашей работы.
- Превосходный двигатель и инновационная гидравлика: гидравлическая система имеет достаточный запас мощности.
- Превосходная устойчивость: высокопрочная стальная конструкция и устойчивая к скручиванию прочная X-образная рама обеспечивают высокую степень устойчивости и долговечности.
- Легкий доступ для проведения сервисных работ и ежедневных осмотров.



Технические характеристики

Рабочие параметры

Транспортный вес мин.	7.760 кг
Рабочая масса мин.	8.130 кг
Разрывное усилие макс.	40,51 кН
Усилие подъема макс.	6.015 даН
Глубина черпания	4.290 мм
Высота разгрузки макс.	4.840 мм
Радиус черпания	7.170 мм
Д x Ш x В	6,570 x 2,250 x 2,710 мм

Параметры двигателя

Изготовитель двигателя	Yanmar
Тип двигателя	4TNV98
двигатель	4-цилиндровый дизельный двигатель с водяным охлаждением
Рабочий объем	3.318 см ³
Число оборотов	2.100 1/мин
Мощность двигателя согласно ISO	43,7 кВт
аккумулятор	88 Ач
Объем бака	93 л

Гидравлическая установка

Рабочий насос	Двойной насос переменной мощности и двойной шестерёнчатый насос
Производительность подачи	221,6 л/мин
Рабочее давление Для рабочей и ходовой гидравлики	300 бар
Рабочее давление - поворотная платформа	245 бар
гидравлический бак	99 л

комплект колес

Скорость передвижения макс.	5,2 км/ч
Преодолеваемый уклон	58 %
Ширина гусеницы	450 мм
Дорожный просвет	380 мм

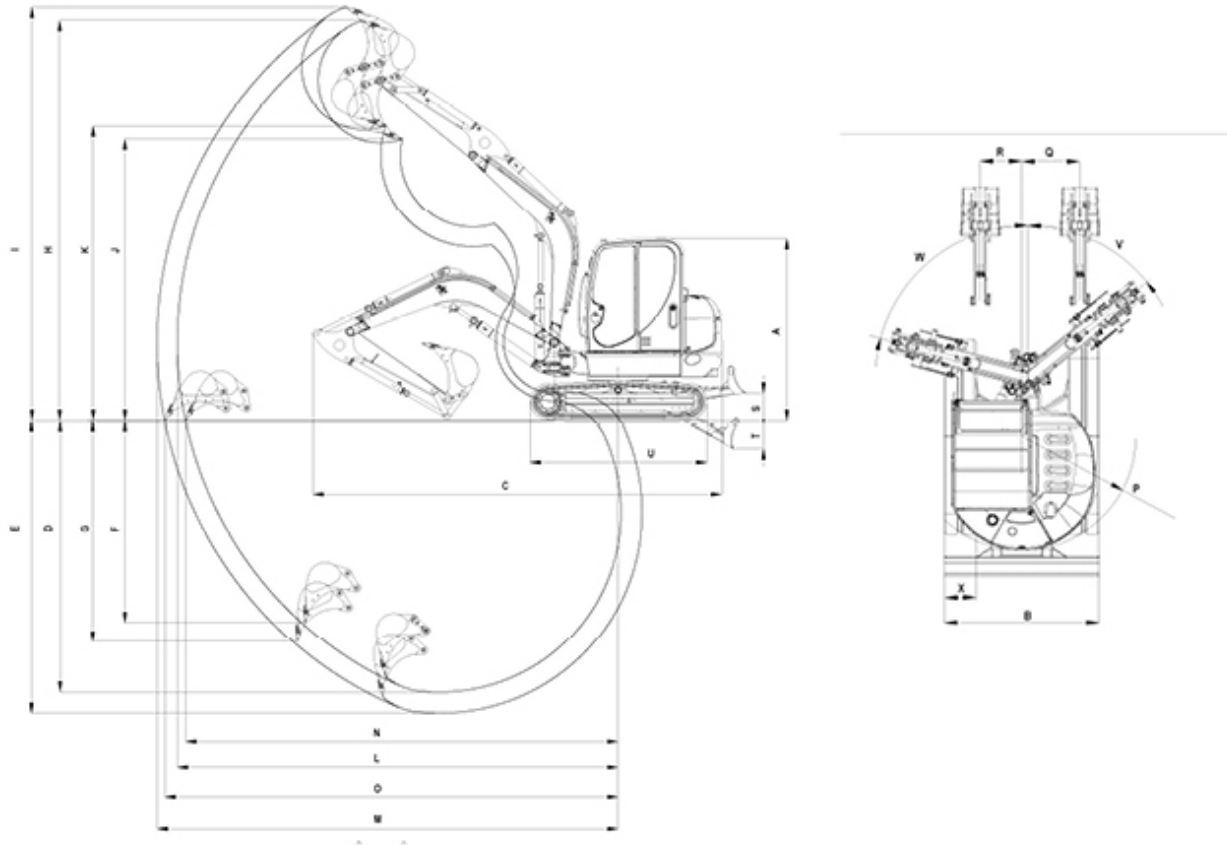


Отвальный щит

Ширина	2.300 мм
Высота	500 мм
Ход поршня отвала выше уровня земли	450 мм
Ход поршня отвала ниже уровня земли	520 мм

Уровень шума

уровень шума (LwA) согласно 2000/14/EC	98 дБ(А)
Кабина - уровень звукового давления LpA согласно ISO 6394	78 дБ(А)

Размеры


A	Высота	2.712 мм
B	Ширина	2.300 мм
C	Транспортировочная длина (стрела опущена)	6.573 мм
D	Глубина черпания макс., VA, короткий ds	4.311 мм
E	Глубина черпания макс., VA, длинный ds	4.611 мм
F	Глубина копания макс., вертикальный, VA, короткий ds	3.664 мм
G	Глубина копания макс., вертикальный, VA, длинный ds	3.963 мм
H	Высота копания макс., VA, короткий ds	6.979 мм
I	Высота копания макс., VA, длинный ds	7.168 мм
J	Высота разгрузки макс., VA, короткий ds	4.850 мм
K	Высота разгрузки макс., VA, длинный ds	5.039 мм
L	Радиус черпания макс. в нижней части, VA, короткий ds	7.190 мм
M	Радиус черпания макс. в нижней части, VA, длинный ds	7.471 мм



N	Радиус действия макс., VA, короткий ds	7.046 мм
O	Радиус действия макс., VA, длинный ds	7.334 мм
P	Радиус поворота задней части задней части поворота заднего свеса	1.150 мм
Q	Перемещение стрелы Макс. смещение центра ковша вправо	719 мм
R	Перемещение стрелы Макс. смещение центра ковша влево	546 мм
S	Высота подъема макс., отвал бульдозера выше основания	528 мм
T	Глубина копания Макс., отвала ниже уровня грунта	450 мм
U	Длина гусениц	2.808 мм
V	Угол поворота Макс., стрелы вправо	63 °
W	Угол поворота Макс., стрелы влево	67 °

VA...шарнирная стрела ds... рукоять стрелы

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 © 2014 Wacker Neuson SE.