



2503

Компактные экскаваторы < 6 т



2503 – мощная классика.

Двигатель в экскаваторе 2503 компании Wacker Neuson гарантирует максимальную производительность в сочетании с высочайшим уровнем эргономики благодаря кабине большого размера. Дизельный двигатель большого объема Yanmar, компактные размеры и превосходная устойчивость всегда обеспечивают прекрасные результаты.

- Мощные двигатели с большим крутящим моментом и плавным ходом: регулировка производительности обеспечивает оптимальное использование мощности дизельного двигателя.
- Проверенная высокопроизводительная гидравлика Wacker Neuson с дополнительной гидролинией, проложенной до рукояти.
- Большой входной проем и просторная кабина, которую можно демонтировать, выполнив всего несколько операций.
- Самоочищающееся шасси и особая плавность хода благодаря асимметрии ходовой части и профилю гусеницы.



Технические характеристики

Рабочие параметры

Транспортный вес мин.	2.485 кг
Рабочая масса мин.	2.640 кг
Разрывное усилие макс.	13,52 кН
Усилие подъема макс.	2.250 даН
Глубина черпания	2.620 мм
Высота разгрузки макс.	2.925 мм
Радиус черпания	4.515 мм
Д x Ш x В	4,410 x 1,370 x 2,370 мм

Параметры двигателя

Изготовитель двигателя	Yanmar
Тип двигателя	3TNV88
двигатель	3-цилиндровый дизельный двигатель с водяным охлаждением
Рабочий объем	1.642 см ³
Число оборотов	2.200 1/мин
Мощность двигателя согласно ISO	19,2 кВт
аккумулятор	71 Ач
Объем бака	41 л

Гидравлическая установка

Рабочий насос	двойной насос переменной мощности и шестерёнчатый насос
Производительность подачи	76 л/мин
Рабочее давление для рабочей и ходовой гидравлики	240 бар
Рабочее давление Поворотный механизм	200 бар
Число оборотов Поворотная платформа	9 1/мин
гидравлический бак	27 л

комплект колес

Скорость передвижения макс.	4,4 км/ч
Преодолеваемый уклон	58 %
Ширина гусеницы	250 мм



Дорожный просвет	270 мм
------------------	--------

Отвальный щит

Ширина	1.370 мм
--------	----------

Высота	390 мм
--------	--------

Ход поршня	390 мм
------------	--------

Ход поршня	415 мм
------------	--------

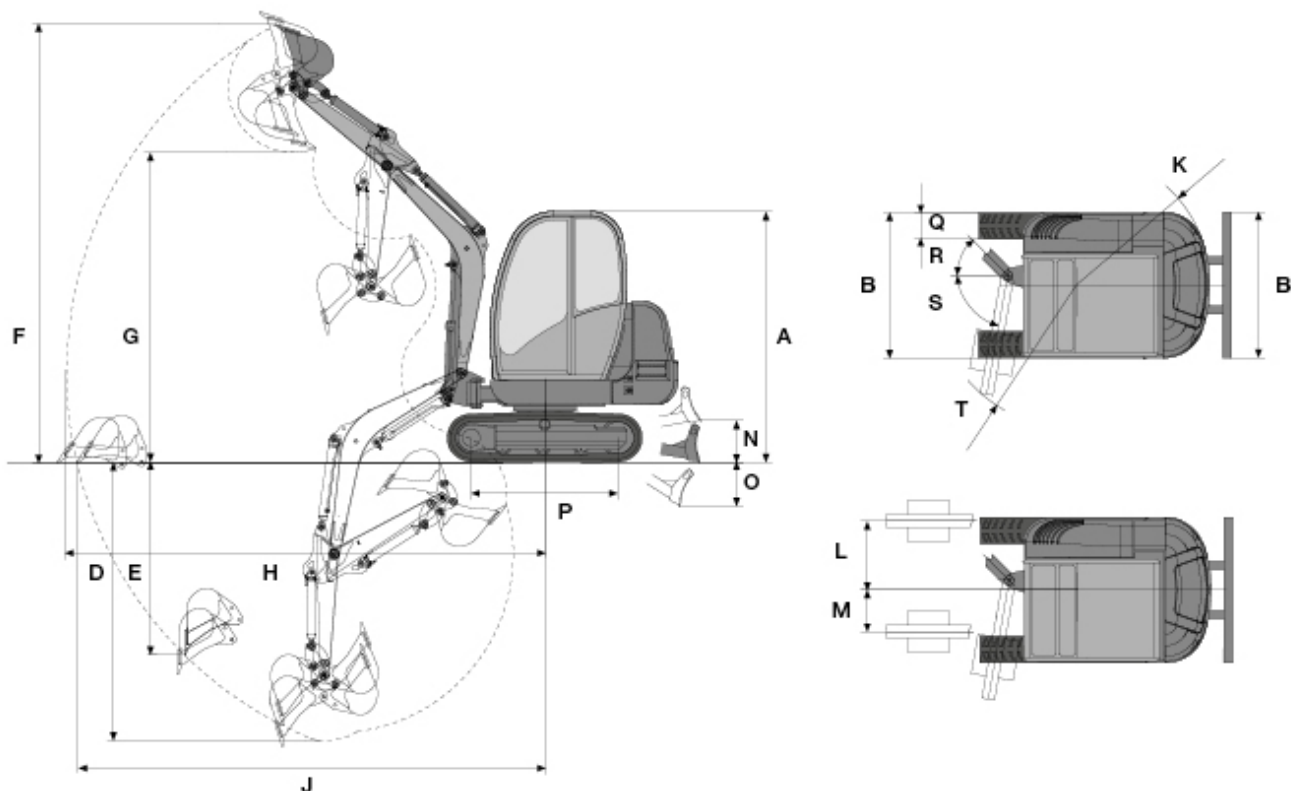
Уровень шума

уровень шума (LwA) согласно 2000/14/EG	94 дБ(А)
--	----------

Кабина - уровень звукового давления LpA согласно ISO 6394	74 дБ(А)
---	----------



Размеры



A	Высота	2.370 мм
B	Ширина	1.370 мм
B	Транспортировочная длина (стрела опущена)	4.410 мм
D	Глубина черпания макс., VA, короткий ds	2.620 мм
D	Глубина черпания макс., VA, длинный ds	2.825 мм
E	Глубина копания макс., вертикальный, VA, короткий ds	1.810 мм
E	Глубина копания макс., вертикальный, VA, длинный ds	2.000 мм
F	Высота копания макс., VA, короткий ds	4.125 мм
F	Высота копания макс., VA, длинный ds	4.250 мм
G	Высота разгрузки макс., VA, короткий ds	2.925 мм
G	Высота разгрузки макс., VA, длинный ds	3.080 мм
H	Радиус черпания макс. в нижней части, VA, короткий ds	4.515 мм
H	Радиус черпания макс. в нижней части, VA, длинный ds	4.693 мм



J	Радиус действия макс., VA, короткий ds	4.410 мм
J	Выступ задней части макс., VA, длинный ds	4.602 мм
K	Радиус поворота задней части задней части поворота заднего свеса	1.240 мм
L	Перемещение стрелы Макс. смещение центра ковша вправо	653 мм
M	Перемещение стрелы Макс. смещение центра ковша влево	393 мм
N	Высота подъема макс., отвал бульдозера выше основания	390 мм
O	Глубина копания Макс., отвала ниже уровня грунта	415 мм
R	Угол поворота Макс., стрелы вправо	45 °
S	Угол поворота Макс., стрелы влево	80 °

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.