



50Z3

Компактные экскаваторы с нулевым выносом задней части < 6 т



50Z3 – облегчит Вам работу.

Когда для всех других машин не хватает места, экскаваторы Wacker Neuson с нулевым свесом показывают себя с лучшей стороны. Компактные экскаваторы компании Wacker Neuson с нулевым свесом восхищают своей мощностью, манёвренностью и высочайшим уровнем комфорта. Все это благодаря боковому расположению двигателя и размещению баков в задней части.

- Отсутствие выступа задней части и компактные размеры благодаря боковому расположению двигателя и гидравлическому блоку управления, а также топливному и масляному баку гидравлической системы в задней части.
- Просторная кабина водителя и большой входной проем: все оптимизировано для практического применения и ориентировано на облегчение работы.
- Богатое стандартное оснащение и возможность установки опционального оборудования по индивидуальному заказу.
- Много места для техобслуживания.
- Вертикальная система копания (VDS) в качестве опционального оборудования: плавный наклон поворотной платформы до 15 градусов позволит Вам компенсировать уклон до 27 %.



Технические характеристики

Рабочие параметры

Транспортный вес мин.	4.905 кг
Рабочая масса мин.	5.280 кг
Разрывное усилие макс.	27,71 кН
Усилие подъема макс.	3.806 даН
Глубина черпания	3.500 мм
Высота разгрузки макс.	3.680 мм
Радиус черпания	5.985 мм
Д x Ш x В	5,500 x 1,990 x 2,570 мм

Параметры двигателя

Изготовитель двигателя	Yanmar
Тип двигателя	4TNV88
двигатель	4-цилиндровый дизельный двигатель EPA III с водяным охлаждением
Рабочий объем	2.189 см ³
Число оборотов	2.400 1/мин
Мощность двигателя согласно ISO	28,1 кВт
аккумулятор	88 Ач
Объем бака	83 л

Гидравлическая установка

Рабочий насос	Двойной насос переменной мощности и двойной шестерёнчатый насос
Производительность подачи	167,1 л/мин
Рабочее давление для рабочей и ходовой гидравлики	240 бар
Рабочее давление Поворотный механизм	215 бар
гидравлический бак	80 л

комплект колес

Скорость передвижения макс.	4,6 км/ч
Преодолеваемый уклон	58 %
Ширина гусеницы	400 мм
Дорожный просвет	305 мм

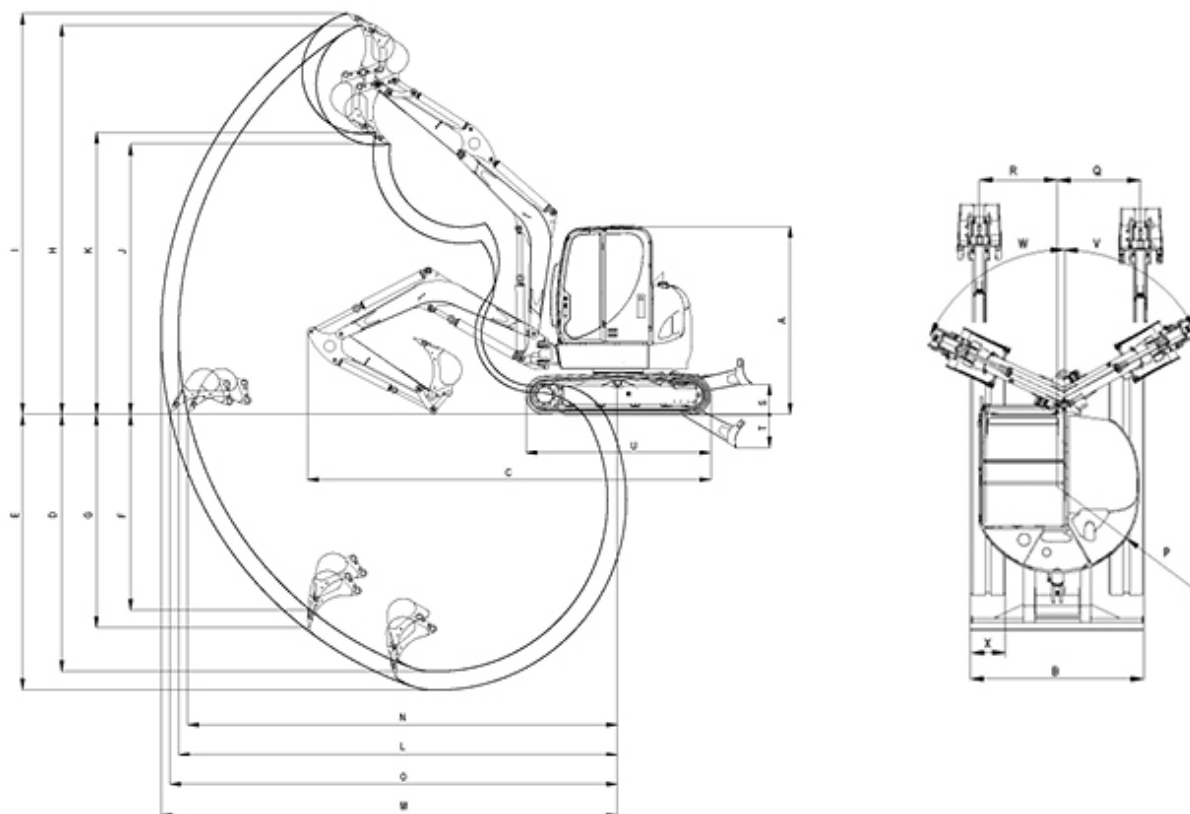


Отвальный щит

Ширина	1.990 мм
Высота	380 мм
Ход поршня над уровнем грунта	415 мм
Ход поршня ниже уровня грунта	455 мм

Уровень шума

уровень шума (L _{wA}) согласно 2000/14/ЕЭС	96 дБ(А)
Кабина - уровень звукового давления L _{pA} согласно ISO 6394	77 дБ(А)

Размеры


A	Высота	2.570 мм
B	Ширина	1.990 мм
C	Транспортировочная длина	5.500 мм
D	Глубина черпания макс., VA, короткий ds	3.500 мм
E	Глубина черпания макс., VA, длинный ds	3.750 мм
F	Глубина копания макс., вертикальный, VA, короткий ds	2.670 мм
G	Глубина копания макс., вертикальный, VA, длинный ds	2.885 мм
H	Высота копания макс., VA, короткий ds	5.300 мм
I	Высота копания макс., VA, длинный ds	5.460 мм
J	Высота разгрузки макс., VA, короткий ds	3.680 мм
K	Высота разгрузки макс., VA, длинный ds	3.840 мм
L	Радиус черпания макс. в нижней части, VA, короткий ds	5.985 мм
M	Радиус черпания макс. в нижней части, VA, длинный ds	6.225 мм



N	Радиус действия макс., VA, короткий ds	5.860 мм
O	Радиус действия макс., VA, длинный ds	6.105 мм
P	Радиус поворота задней части поворота заднего свеса	995 мм
Q	Перемещение стрелы Макс. смещение центра ковша вправо	960 мм
R	Перемещение стрелы Макс. смещение центра ковша влево	895 мм
S	Высота подъема макс., отвал бульдозера выше основания	415 мм
T	Глубина копания Макс., отвала ниже уровня грунта	455 мм
U	Длина гусениц	2.500 мм
V	Угол поворота Макс., стрелы вправо	61 °
W	Угол поворота Макс., стрелы влево	65 °
X	Ширина	400 мм

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.