



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

ET145

Гусеничные экскаваторы с выносом задней части



ET145 – Чемпион среди компактных экскаваторов.

Экскаватор ET145 компании Wacker Neuson обладает чрезвычайно высокими эксплуатационными характеристиками, которые не зависят от его размера. В нем оптимально сочетаются производительность, устойчивость и маневренность.

- Высокая грузоподъемность и компактные габариты.
- Задняя поворотная консоль и смонтированный сбоку стреловой цилиндр гарантируют небольшой передний радиуса поворота.
- Двигатель в задней части и смонтированный сбоку блок управления гидравлической системой способствуют беспрепятственному обзору с правой стороны.
- Высокопроизводительная гидравлическая система обеспечивают быстрое действие гидравлических функций и максимальную скорость работы.
- Просторная и удобная для пользования конструкция кабины в серийном исполнении оснащена кондиционером.



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Технические характеристики

Рабочие параметры

Транспортный вес мин.	14.917 кг
Рабочая масса	15.551 - 16.335 кг
Разрывное усилие макс.	69 кН
Усилие подъема макс.	91 кН
Глубина черпания макс. макс.	5.481 мм
Высота разгрузки	5620 - 5983 мм
Радиус черпания макс. макс.	8.727 мм
Число оборотов поворотной платформы	11,6 1/мин
Д x Ш x В	7720 x 2490 x 2786 мм

Параметры двигателя

Изготовитель двигателя	Perkins
Тип двигателя	854F-E34TAWF
двигатель	4-цилиндровый турбодизельный двигатель с водяным охлаждением
Рабочий объем	3.400 см ³
Число оборотов макс. без нагрузки	2.050 1/мин
Мощность двигателя в соотв. с ISO	55,1 кВт
аккумулятор	120 Ач
Объем бака	205 л
Напряжение	12 В
Входной ток	120 А

Гидравлическая установка

Рабочий насос	2 насоса переменной мощности, 2 шестеренчатых насоса
Рабочее давление для рабочей и тяговой гидравлики	340 бар
Рабочее давление Поворотный механизм	320 бар
гидравлический бак	110 л

комплект колес

Скорость передвижения макс.	5 км/ч
Ширина гусеницы	500 мм
Дорожный просвет	480 мм

Отвальный щит

Ширина	2.490 мм
Высота	600 мм



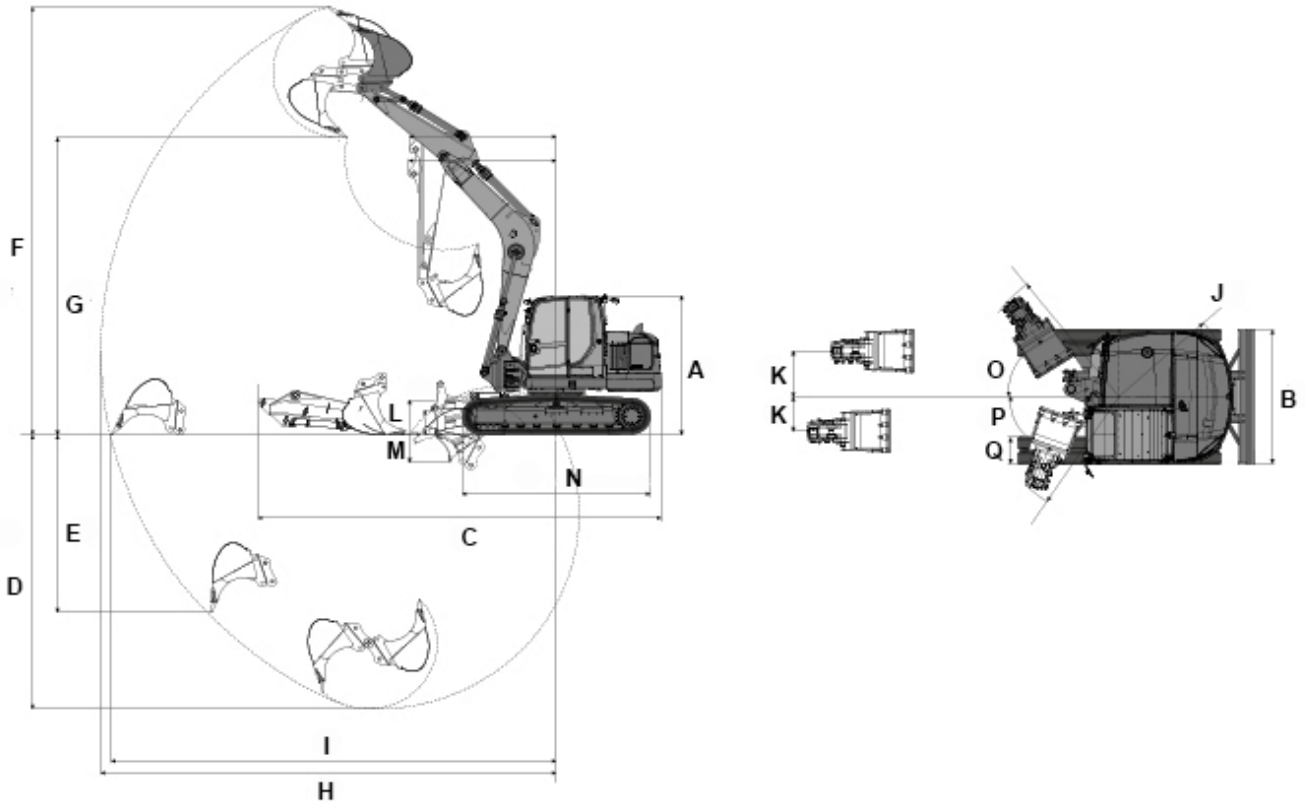
**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Ход поршня отвала выше уровня грунта	531 мм
Ход поршня отвала ниже уровня грунта	495 мм
Уровень шума	
уровень шума (L _{wA}) в соотв. с 2000/14/EC	99 дБ(А)
Кабина - уровень звукового давления L _{pA} в соотв. с ISO 6394	75 дБ(А)



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

Размеры



		Резиновые или стальные гусеницы	Гибридные гусеницы
A	Высота	2.786 мм	2.825 мм
B	Ширина	2.490 мм	2.490 мм
C	Транспортировочная длина (короткая рукоять ковша)	7.720 мм	7.698 мм
C	Транспортировочная длина (длинная рукоять ковша)	7.788 мм	7.769 мм
D	Глубина черпания макс. макс. (короткая рукоять ковша)	4.981 мм	4.942 мм
D	Глубина черпания макс. макс. (длинная рукоять ковша)	5.481 мм	5.442 мм



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

E	Глубина копания макс. по вертикали (короткая рукоять ковша)	3.089 мм	3.050 мм
E	Глубина копания макс. по вертикали (длинная рукоять ковша)	3.550 мм	3.511 мм
F	Высота копания макс. (короткая рукоять ковша)	8.228 мм	8.267 мм
F	Высота копания макс. (длинная рукоять ковша)	8.552 мм	8.591 мм
G	Высота разгрузки макс. макс. (короткая рукоять ковша)	5.620 мм	5.659 мм
G	Высота разгрузки макс. макс. (длинная рукоять ковша)	5.945 мм	5.983 мм
H	Радиус черпания макс. макс. (короткая рукоять ковша)	8.261 мм	8.262 мм
H	Радиус черпания макс. макс. (длинная рукоять ковша)	8.727 мм	8.727 мм
I	Радиус действия макс. вылет на уровне грунта (короткая рукоять ковша)	8.044 мм	8.032 мм
I	Радиус действия макс. вылет на уровне грунта (длинная рукоять ковша)	8.527 мм	8.515 мм
J	Радиус поворота задней части	2.017 мм	2.018 мм
K	Перемещение стрелы макс. перемещение стрелы к центру ковша, вправо	846 мм	846 мм
K	Перемещение стрелы макс. перемещение стрелы к центру ковша, влево	638 мм	638 мм
L	Высота подъема	493 мм	532 мм
M	Глубина копания	531 мм	493 мм
N	Длина гусеницы	3.604 мм	3.662 мм
O	Угол поворота макс., стрелы вправо	57 °	57 °
P	Угол поворота макс. стрела влево	70 °	70 °
Q	Ширина гусеницы	500 мм	500 мм
--	Радиус поворота стрелы вправо	2.643 мм	2.643 мм



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

-- Радиус поворота стрелы влево

2.322 мм

2.322 мм

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 © 2018 Wacker Neuson SE.