



EZ80

Гусеничный экскаватор с нулевым выносом задней части

Компактность встречается с высокой мощностью

Модель EZ80 – это самый большой гусеничный экскаватор Zero Tail компании Wacker Neuson. Он объединяет компактные габариты и низкий расход топлива с высокой мощностью. Благодаря глубине копания более 4 метров и очень хорошим параметрам, обеспечивается быстрое выполнение работ по выемке грунта. Работы у стен и других ограждений не представляют сложностей благодаря отсутствию выноса задней части. Даже на узких площадках в черте города модель EZ80 хорошо зарекомендовала себя благодаря компактным габаритам. Кроме того, она впечатляет экономией расхода топлива до 20 % и, соответственно, значительным снижением расходов на эксплуатацию.

Преимущества

- Мощный привод с функцией (LUDV)
- Zero Tail
- До 4 дополнительных контуров управления при поставке с завода
- Повышенный комфорт в кабине
- Компактные размеры

Технические характеристики

■ Гидравлика

Рабочее давление гидравлики 300,0 бар

Тип двигателя Дизельный двигатель

Цилиндры 4,0

Гидравлический насос Аксиально-поршневой насос

Рабочий объем 2.216,0 см³

Производительность 160,0 л/мин

Тип топлива HVO EN15940

Производительность, макс. 160,0 л/мин

Номинальная мощность 42,0 кВт

Объем бака 92,0 л

Номинальное число оборотов 2.000,0 1/мин

■ механические рабочие характеристики

Скорость движения 4,4 км/ч

Предельные значения выброса ОГ Stage V ЕС

Скорость движения, ступень 1 2,8 км/ч

Батарея, емкость (номинальное значение) 100,0 Ач

Скорость движения, ступень 2 4,4 км/ч

Производитель двигателя Perkins

■ механические данные

Длина 6.939,0 мм

Обозначение двигателя 404J-E22T

Ширина 2.250,0 мм

■ Данные по экологии

Высота 2.562,0 мм

Уровень звуковой мощности LwA, гарантированный 96,0 дБ (A)

рабочий вес (мин.-макс.) 7.918,0 - 9.544,0 кг

■ Ходовая часть

Глубина копания (макс.) 4.169,0 мм

Рабочее давление гидравлики 300,0 бар

■ Двигатель внутреннего сгорания

■ Транспортировка и хранение

Охлаждение Водяное охлаждение

Транспортировочный вес 7.588,0 кг

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.

Доступные двигатели

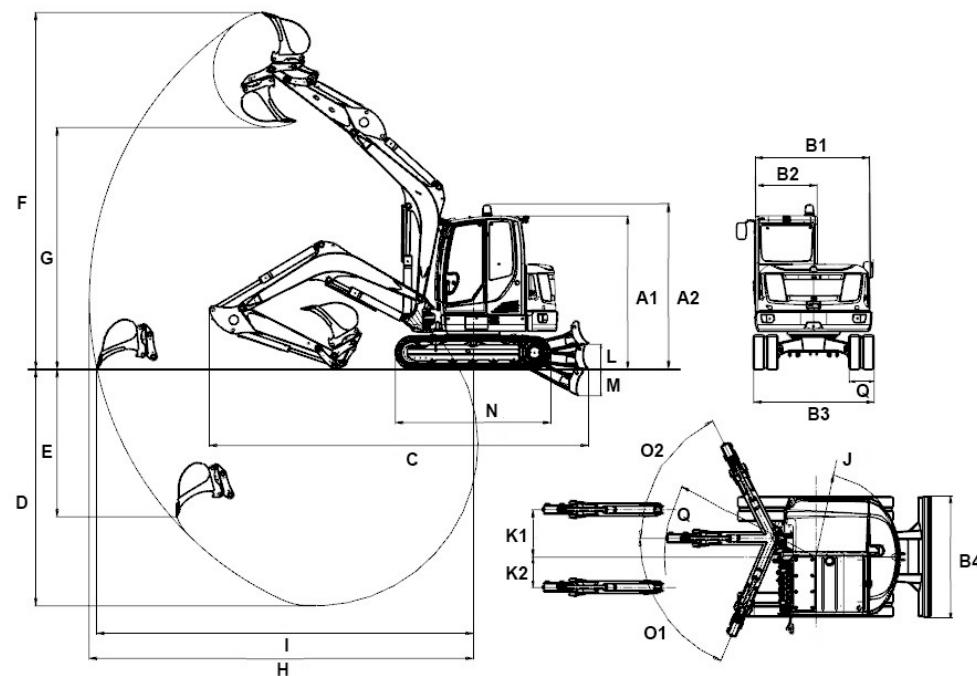
36,4 kW Дизельный двигатель (Stage 3a)

Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Цилиндры	4
Рабочий объем	2.216 см ³
Номинальная мощность	36,4 кВт
Номинальное число оборотов	2.500 1/мин
Число оборотов (крутящий момент, макс.)	1.700 1/мин
Стартерный аккумулятор, напряжение	12 µg/l
Производитель двигателя	Perkins
Обозначение двигателя	404D-22T
Ход	100 mlai
Отверстие	84 mlai

Perkins 404J-E22T Stage V EC

Охлаждение	Водяное охлаждение
Тип двигателя	Дизельный двигатель
Цилиндры	4
Рабочий объем	2.216 см ³
Тип топлива	Дизельное EN 590
Мощность, макс.	42 кВт
Число оборотов (мощность, макс.)	2.000 1/мин
Номинальная мощность	42 кВт
Номинальное число оборотов	2.000 1/мин
Число оборотов (крутящий момент, макс.)	1.800 1/мин
Предельные значения выброса ОГ	Stage V EC
Производитель двигателя	Perkins
Обозначение двигателя	404J-E22T
Ход	100 mlai
Отверстие	84 mlai

Размеры



	Короткая рукоять ковша	Длинная рукоять ковша
A Высота с кабиной	2.562 mm	2.562 mm
Общая высота с проблесковым маячком	2.738 mm	2.738 mm
B1 Ширина верхней тележки	1.903 mm	1.903 mm
B2 Ширина кабины	1.000 mm	1.000 mm
B3 Ширина ходовой части	2.250 mm	2.250 mm
B5 Ширина отвала	2.250 mm	2.250 mm
C1 Транспортировочная длина	6.939 mm	6.944 mm
D1 Глубина черпания, макс.	3.919 mm	4.169 mm
E1 Глубина врезания макс.	1.915 mm	2.124 mm
F1 Высота врезания макс.	6.620 mm	6.782 mm
G1 Высота разгрузки макс.	4.587 mm	4.749 mm
H1 Радиус черпания макс.	6.955 mm	7.190 mm
I1 Рабочий диапазон на грунте, макс.	6.795 mm	7.036 mm
J1 Радиус поворота задней части	1.228 mm	1.228 mm
J2 Радиус поворота задней части с задний грузом	1.341 mm	1.341 mm
K1 Перемещение стрелы макс. (по центру ковша, правая сторона)	705 mm	705 mm
K2 Перемещение стрелы макс. (по центру ковша, левая сторона)	683 mm	683 mm
L1 Высота штабелирования макс. (отвал над уровнем грунта)	474 mm	474 mm
M1 Глубинакопания макс. (отвал ниже уровня грунта)	523 mm	523 mm
N1 Длина ходовой части	2.826 mm	2.826 mm
O1 Угол поворота макс. (система стрелы влево)	67 °	67 °
O2 Угол поворота макс. (система стрелы вправо)	63 °	63 °
P1 Ширина гусеничного звена	450 mm	450 mm
Q1 Радиус поворота стрелы, центр	2.869 mm	2.869 mm
Q2 Радиус поворота стрелы, вправо	2.724 mm	2.724 mm
Q3 Радиус поворота стрелы, влево	2.273 mm	2.273 mm

Приведенные иллюстрации, оснащение и данные могут отличаться от действующей программы поставок в вашей стране. Может быть показано специальное оснащение, за которое взимается дополнительная плата. Права на внесение изменений сохранены.