

BE36

Общий вес: 3 880 кг

Номинальная мощность: 18,2 кВт/2 200 об/мин

Объем ковша: 0,12 м³



ООО «ТПК Белдозер»

Дочерняя компания
г.Москва

тел.: +7 925 888-33-44

email: dk@beldozер.ru

Оснащён японским двигателем Yanmar, соответствующим нормам Euro V, North America EPA Tier 4 и национальному стандарту Stage IV для внедорожных самоходных машин, что обеспечивает высокую мощность при экономичном и экологичном расходе топлива. Гидравлическая система с нагрузочно-чувствительным управлением гарантирует быстрый отклик, отличную управляемость и высокую эффективность.

BE36 создаёт бескомпромиссные условия для оператора — в сочетании с отличной обзорностью это обеспечивает непревзойдённый комфорт и безопасность. Машина сконструирована вокруг потребностей оператора, предлагая оптимальную эргономику для пользователей любого роста и комплекции.

Благодаря нулевому выносу задней части даже в самых стеснённых условиях техника остаётся эффективной. Задняя надстройка всегда находится в пределах ширины гусениц (даже в расширенном положении), что позволяет выполнять полный 360° поворот с полной уверенностью и безопасностью. В результате получается компактный экскаватор с отличным балансом, полностью проявляющий себя в городских условиях, при ландшафтных работах и мелком демонтаже внутри и снаружи зданий.

BE36 разработан с особым акцентом на упрощение обслуживания. Единая точка доступа позволяет выполнять ежедневное обслуживание всех основных узлов, контролировать уровень топлива и заправляться через запирающуюся горловину. BE36 спроектирован так, чтобы снизить затраты на техобслуживание и увеличить интервалы между сервисными операциями — что повышает время его работы на объекте.

Параметры

Параметры	Ед.изм	Значение
Общий вес	кг	3 880
Объем ковша	м³	0,12
Модель двигателя	—	Yanmar 3TNV88F
Номинальная мощность	кВт/об/мин	18,2/2200
Рабочий объём	л	1,642
Сила копания ковша	кН	30,4
Сила копания стрелы	кН	18,2
Объём гидробака	л	40
Объём топливного бака	л	50
Номинальный расход гидравлики	л/мин	96,8
Ходовая скорость	км/ч	2,4 / 4,4
Число цилиндров	шт	3
Проходимость	°	< 30 °
Удельное давление на грунт	кПа	32
Скорость поворотной платформы	об/мин	0-9

Рабочий диапазон	Ед.изм	Значение
A Макс. высота копания	мм	4 910
B Макс. высота выгрузки	мм	3 545
C Макс. глубина копания	мм	3 000
D Макс. вертикальная глубина копания	мм	2 690
E Макс. радиус копания	мм	2 475
F Макс. вылет ковша на уровне земли	мм	5 500
G Мин. радиус поворота	мм	860
H Макс. подъём отвала	мм	400
I Макс. глубина резания отвала	мм	370

Габаритные размеры	Ед.изм	Значение
A Общая длина	мм	4 880
B База гусениц в трансп. положении	мм	3 360
C Общая высота по вершине стрелы	мм	1 880
D Общая ширина	мм	1 740
E Общая высота (стрела)	мм	2 550
F Клиренс противовеса	мм	595
G Мин. дорожный просвет	мм	295
H Радиус поворота хвоста	мм	860
I Расстояние между осями	мм	1 650
J Длина гусеничной ленты	мм	2 155
K Ширина колеи	мм	1 440
L Ширина гусеницы	мм	1 740
M Ширина башмака	мм	300
O Ширина поворотной платформы	мм	1 550
P Расстояние от центра поворота до противовеса	мм	1 615
Длина рукояти	мм	1 300
Длина стрелы	мм	2 090

