

Двигатель

Марка/модель	Perkins / 1104C-44T
Соответствие	EU Stage II и EPA Tier 2
Наддув	Турбонагнетатель
Число цилиндров	4,0
Рабочий объем цилиндров	4.40 L
Номинальная полная мощность (ISO 14396)	74.5 kW
Номинальная полная мощность (ISO 14396)	100.0 HP
Номинальное число оборотов	2200.0 RPM
Макс. крутящий момент при 1350 об./мин	408.0 Nm
Тип топлива	Дизельное топливо
Система охлаждения	Вода

Электрическая система

Аккумулятор	12 В 120 А-ч
Стартер	3.2 kW

Трансмиссия

Марка/модель	ZF
Тип	Силовое переключение передач
Макс. скорость движения на 1-й передаче/передаче задним	6.5/7.0 km/h
Макс. скорость движения на 2-й передаче/передаче задним	11.0/12.0 km/h
Макс. скорость движения на 3-й передаче/передаче задним	26.0/30.0 km/h
Макс. скорость движения на 4-й передаче/передаче задним	40.0/0.0 km/h

Передний мост

Марка	ZF
Тип	Полный привод
Ограниченная пробуксовка	Стандартная комплектация
Изменение уровня	20.0°

Задний мост

Марка	ZF
Блокатор дифференциала	Стандартная комплектация

Гидравлическая система

Тип системы	Технология открытого центра
Насос	Сдвоенный шестеренчатый насос
Flow	90.0 + 64.0 L/min
Давление в системе	220.00 bar
Элементы управления, обратная лопата	Механические рычаги
Элементы управления, погрузчик	Механический рычаг

Управление движением

Тип	Привод на 2 колеса
Поворотный круг (без тормозов), снаружи передних шин	9500.0 mm
Поворотный круг (без тормозов), снаружи ковша погрузчика	12320.0 mm

Тормоза

Тип услуги	Гидравлический, работающий в масле, мультидисковый двойной педальный тормоз
Тип стояночного тормоза	Механическое управление на заднем мосту

Значения рабочей массы

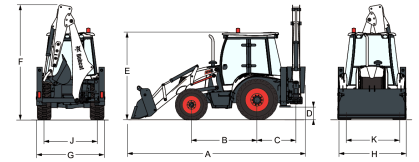
Базовая машина	7800 kg
----------------	---------

Шины

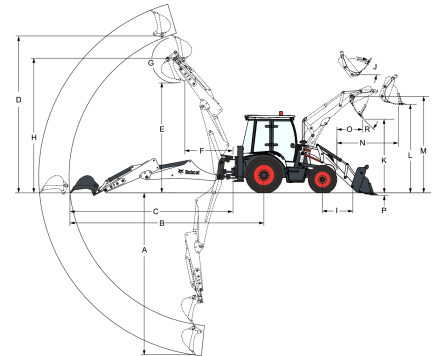
Ход вперед с полным приводом	12,5-18
Задний	16,9-28

Стандартная комплектация

Закрытая кабина ROPS/FOPS	Боковые отсеки для хранения
Механическое поддресоренное сиденье с ремнем безопасности	Наружные зеркала
Подлокотник	Радио и проигрыватель компакт-дисков
Подголовник	Проблесковый фонарь
Противосолнечный козырек	Звуковой сигнал
Коврик	Сигнал заднего хода
Наклонная рулевая колонка	Обогреватель
Ручка рулевого колеса	Обогреватель заднего ветрового стекла
Тонированное переднее ветровое стекло и стеклоочиститель	Ковш обратной лопаты 600 мм
Тонированное заднее ветровое стекло и стеклоочиститель	Полностью оснащенные приборные панели
6 рабочих фар (2 передние и 4 задние)	Универсальный ковш погрузчика

Размеры


(A)	5950.0 mm	(F)	3900.0 mm
(B)	2180.0 mm	(G)	2280.0 mm
(C)	1300.0 mm	(H)	2280.0 mm
(D)	380.0 mm	(J)	1770.0 mm
(E)	2900.0 mm	(K)	1895.0 mm

Рабочий диапазон


(Retracted/Extended)			
(A)	4600/5800 mm	(J)	59.2°
(B)	7000/8100 mm	(K)	2810.0 mm
(C)	5700/6800 mm	(L)	3280.0 mm
(D)	5600/6450 mm	(M)	3520.0 mm
(E)	3850/4700 mm	(N)	1070.0 mm
(F)	1800/2650 mm	(O)	620.0 mm
(G)	200.4/200.4 °	(P)	115.0 mm
(H)	4750/5550 mm	(R)	45.0°
(I)	1220.0 mm		

Производительность погрузчика

Емкость ковша, панель индикаторов	1.10 m³
Усилие подъема, ковш	81.50 kN
Усилие подъема, рукоятка	60.50 kN
Номинальная грузоподъемность на максимальной высоте	3500 kg

Производительность обратной лопаты

Емкость бункера	0.20 m³
Отрыв ковша	59.10 kN
Более глубокий отрыв при отведении	31.80 kN

Дополнительные принадлежности

Кондиционер	Регулировка хода
Навес ROPS/FOPS	

Дополнительное навесное оборудование

Обратная лопата	
Трубопровод молотка	
Различные размеры ковшей обратной лопаты	
Гидравлический молоток	
Выдвигаемая стрела	
Погрузчик	
Погрузочный ковш 6 в 1	
Вилы для поддонов	