



Bobcat®

**ЭКСКАВАТОРЫ-ПОГРУЗЧИКИ
B780**



One Tough Animal®

B780 — ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Двигатель

Марка/модель	Perkins / 1104C-44T
Соответствие	EU Stage II и EPA Tier 2
Наддув	Турбоагнетатель
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	Carraro
Тип	Автоматическое силовое переключение передач
Макс. скорость движения на 1-й передаче/передаче задним	5.8/5.8 km/h
Макс. скорость движения на 2-й передаче/передаче задним	9.6/9.6 km/h
Макс. скорость движения на 3-й передаче/передаче задним	21.2/21.2 km/h
Макс. скорость движения на 4-й передаче/передаче задним	40.0/40.0 km/h

Передний мост

Тип	Полный привод
Изменение уровня	16.0°

Задний мост

Марка	Carraro
Блокиратор 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	Гидравлические джойстики
Элементы управления, погрузчик	Гидравлический джойстик

Управление движением

Тип	Привод на 2 колеса, полный привод и боковое движение
Поворотный круг (без тормозов), снаружи передних шин	9485.0 mm
Поворотный круг (без тормозов), снаружи ковша погрузчика	11400.0 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	8700 kg
----------------	---------

Шины

Ход вперед с полным приводом	16,9–28
Задний	16,9–28

Стандартная комплектация

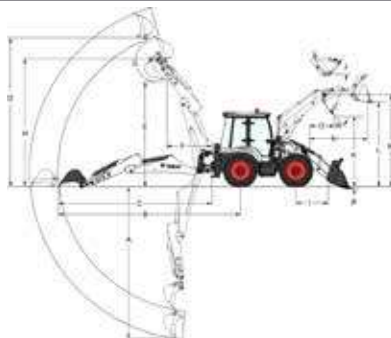
Закрытая кабина ROPS/FOPS	Наружные зеркала
Механическое поддрессоренное сиденье с ремнем безопасности	Радио и проигрыватель компакт-дисков
Подлокотник	Проблесковый фонарь
Противосолнечный козырек	Звуковой сигнал
Коврик	Сигнал заднего хода
Наклонная рулевая колонка	Обогреватель
Ручка рулевого колеса	Обогреватель 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
Боковые отсеки для хранения	

Размеры



(A)	6375.0 mm	(F)	3880.0 mm
(B)	2223.0 mm	(G)	2400.0 mm
(C)	1355.0 mm	(H)	2400.0 mm
(D)	385.0 mm	(J)	1950.0 mm
(E)	2930.0 mm	(K)	1950.0 mm

Рабочий диапазон



Втянуто/выдвинуто	
(A)	4600/5800 mm
(B)	7000/8100 mm
(C)	5700/6800 mm
(D)	5600/6450 mm
(E)	3850/4700 mm
(F)	1800/2650 mm
(G)	200.4/200.4 °
(H)	4750/5550 mm
(I)	1550.0 mm
(J)	59.2°
(K)	2865.0 mm
(L)	3450.0 mm
(M)	3590.0 mm
(N)	1620.0 mm
(O)	595.0 mm
(P)	117.0 mm
(R)	45.0°

Производительность погрузчика

Емкость ковша, панель индикаторов	1.10 m³
Усилие подъема, ковш	81.60 kN
Усилие подъема, рукоять	56.10 kN
Номинальная грузоподъемность на максимальной высоте	3178 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
-------------	------------------

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

Некоторые данные основаны на инженерных расчетах, а не на результатах измерений. Данные приведены только для целей сравнения и могут быть изменены без предварительного уведомления. Технические данные вашей машины Bobcat могут варьироваться в соответствии с обычными изменениями, которые могут быть внесены в конструкцию или технологию изготовления, а также в соответствии с условиями работы и другими факторами. На иллюстрациях могут быть показаны машины Bobcat с оборудованием, отличным от стандартного.

Н А К МАШИНЫ

ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР В РОССИИ

8-800-2000-919

bobcatrussia.ru

DOOSAN

Bobcat входит в группу компаний Doosan. Корпорация Doosan является мировым лидером в производстве строительной техники, энергетического оборудования, систем водоснабжения, двигателей и предоставлении инженерных решений заказчикам на протяжении более ста лет. Bobcat и логотип Bobcat являются зарегистрированными товарными знаками компании Bobcat Company в США и других странах. ©Bobcat Company, 2019. Все права защищены.



Bobcat®

www.bobcat.com