

# **EARTHFORCE**

By  **Bobcat**®

## **МИНИ-ПОГРУЗЧИК**

### **S18**



# S18 – ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## Производительность погрузчика

Номинальная грузоподъемность (согласно ISO 14397-1)	894 кг
Опрокидывающая нагрузка (согласно ISO 14397-1)	1787 кг
Производительность насоса	57.20 л/мин
Оброс давления в системе у быстросъемных муфт	22.3 - 23.3 МПа
Макс. скорость движения (малые обороты)	10.5 км/ч

## Двигатель

Марка/модель	Kubota®V2203 Stage III
Тип топлива	Дизельное топливо
Система охлаждения	Жидкостное
Мощность при 2800 об./мин (SAE J1995 GROSS)	36.4 кВт
Крутящий момент при 1700 об./мин (SAE J1995 GROSS)	149.8 Нм
Число цилиндров	4.0
Рабочий объем цилиндров	2197 см³

## Характеристики массы

Рабочая масса	2673 кг
Масса при транспортировке	2399 кг

## Органы управления

Рулевое управление	Управление направлением и скоростью движения производится с помощью двух рычагов управления движением
Гидравлика погрузчика, управляющая подъемом и наклоном	Управление отдельными педалями
Передняя доп. гидравлика (стандартная комплектация)	Управление с помощью бокового перемещения правого рычага управления движением
Стояночный тормоз	Механический диск приводится в действие ручным переключателем на левой приборной панели

## Система привода

Трансмиссия	Гидростатические поршневые сдвоенные насосы с бесступенчатым регулированием, приводящие в действие два полностью реверсивных двигателя гидростатической системы
Главный привод	Полностью гидростатический, привод на 4 колеса

## Шины

Для тяжелых условий эксплуатации	10,00–16,5, норма слойности 10
----------------------------------	--------------------------------

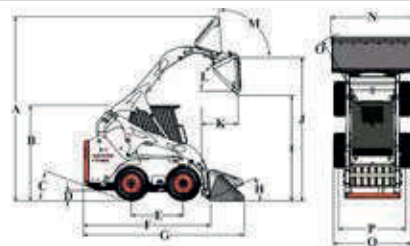
## Заправочные емкости

Тип топлива	80.80 л
Замена моторного масла и масляного фильтра	8.50 л
Система охлаждения двигателя с отопителем	6.62 л
Гидравлический/гидростатический резервуар	9.31 л
Гидравлическая/гидростатическая система	28.80 л
Резервуар картера цепной передачи	32.20 л

## Стандартная комплектация

Дизельный двигатель Kubota® Stage III, 36.4 кВт	Контрольно-измерительные приборы: счетчик моточасов; вольтметр, указатели температуры двигателя и уровня топлива; аварийная сигнализация
Ковш 68 дюймов	Система блокировки управления
Регулируемое сиденье	Упор стрелы
Устройство соединения навесного оборудования	Фары: передние и задние
Обогреватель кабины	Стояночный тормоз
Органы управления: стандартные с плавающим положением стрелы	Рама безопасности
Закрытая кабина ROPS/FOPS (уровень I), одобренная	Ремень безопасности
Передний звуковой сигнал	Снижение уровня шума
Свечи накаливания	Шины (для тяжелых условий эксплуатации, 10–16,5, 10 PR)

## Размеры



(A)	3813.0 мм	(J)	3002.0 мм
(B)	1999.0 мм	(K)	732.0 мм
(C)	21.0°	(L)	43.0°
(D)	186.0 мм	(M)	94.0°
(E)	1082.0 мм	(N)	1727.0 мм
(F)	2657.0 мм	(O)	1996.0 мм
(G)	3327.0 мм	(P)	1375.0 мм
(H)	24.0°	(Q)	1633.0 мм
(I)	2334.0 мм		

## Навесное оборудование

Захват для корней	Разное
Комбинированные ковши	Роторные культиваторы
Паллетные вилы, стандартные	Снегоборочные отвалы
Подметальные щетки	Строительные/промышленные ковши
Промышленные захваты	Шнековые буры