

## Малогабаритный Траншеекопатель С16 Ditch Witch®

**С такой мощностью и один в поле воин** Ручной траншеекопатель С16 компании Ditch Witch® был разработан с учетом интересов компаний, занимающихся арендой оборудования. Траншеекопатели серии С отличаются сбалансированной тягой, повышенной маневренностью и увеличенной плавностью управления задними колесами со смещенным центром и поворотным колесом (на данную конструкцию заявлен патент). Покупатели оценят по достоинству высокую надежность и простоту управления этой машиной. Кроме того, за счет открытой конструкции устройство легко обслуживать. Оно не требует каждодневной смазки. Благодаря данной конструкции ручной траншеекопатель С16 в любой момент готов к работе, что позволяет повысить рентабельность инвестиций.



### Тех. характеристики

#### Габаритные размеры

Ширина	800 мм
Ось траншеекопателя до внешнего края правой стороны	439 мм
Ось траншеекопателя до внешнего края левой стороны	356 мм
Коленчатый вал	330 мм
Длина (до)	0 мм
Транспортировочная высота (до)	1.2 м

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Силовая установка

Двигатель	Vanguard™
Топливо	бензин
Охлаждение	воздух
Количество цилиндров	2
Мощность (по данным производителя)	16 л.с. (11.9 кВт)
Номинальное число оборотов	3600 об/мин
Расход топлива при номинальной мощности	1.33 гал/ч (5 л/ч)
Запуск	электрический

## Силовой блок

Привод хода	Гидравлический, бесконечная переменная от нуля до максимума, контроль скорости и направления
Привод землеройной цепи	Гидравлический прямой привод, одна передняя скорость, обратный ход
Привод насоса	Непосредственно к двигателю
<b>Ширина гусеницы = 16 X 6,5 - 8</b>	
Гидравлический	Прямой привод
Землеройная цепь	19К/33К/35К
Давление на грунт	Подлежит уточнению

## Характеристики

Скорость при движении вперед	Подлежит уточнению
Скорость при движении назад	Подлежит уточнению
Скорость землеройной цепи (стандартная), СУММАРНАЯ	
19К	366 фут/мин (111 м/мин)
33/35К	309 фут/мин (94 м/мин)
	Шнек,

Транспортировка породы	одинарный, с открытым концом
Диаметр шнека	17 дюймов (43 см)
Тип устройства очистки траншекопателя	Механический
<b>Размер устройства очистки траншекопателя = 4 - 6 дюймов (10 - 15 см)</b>	
Рабочая масса (до)	Подлежит уточнению

#### Гидравлическая система

Производительность насоса привода землеройной цепи	10 гал/мин (37,8 л/мин)
Привод хода	
Две скорости	
Прохождение	11,5 гал/м (43,5 л/мин)
Копание	1,5 гал/м (5,6 л/мин)
Фильтрация	10 микрон, абсолютное значение

#### Объемы жидкостей

Топливо	2,3 галлона (8,7 л)
Гидравлический	7 галлонов (26,5 л)

#### Размер траншеи (макс.)

Глубина	36 дюймов (91 см)
Ширина	6 дюймов (15 см)

#### Уровень шума

На рабочем месте оператора	Подлежит уточнению
За пределами рабочего места оператора	Подлежит уточнению

#### Уровень вибрации

## Особенности

### СИЛОВАЯ УСТАНОВКА

- Двигатель Vanguard™ мощностью 16 л. с. (11,9 кВт) гарантирует высокую эффективность ручного траншеекопателя С16.
- Он качественно осуществляет прокладку труб и кабелей благодаря глубине выемки до 76 см.
- В новой конструкции гидравлической системы отсутствуют вертикальные валы и ремни: это делает узел простым и надежным, не требующим регулировки.
- В траншеекопателе С16 используется либо цепи Ditch Witch 35K, либо цепи новой системы OptiCut™; оба вида были разработаны специально для работы с траншеекопателями Ditch Witch® в целях оптимизации производства.

### ЗАДНИЕ КОЛЕСА СО СМЕЩЕННЫМ ЦЕНТРОМ

- Эксклюзивная (с заявленным патентом) конструкция задних колес со смещенным центром обеспечивает сбалансированную тягу и оптимальное распределение массы. Благодаря такой конструкции производительность увеличивается (по сравнению с резиновыми покрышками других изготовителей).
- Поворотное колесо (патент заявлен) облегчает поворот, улучшает маневренность и повышает плавность операций на пересеченной местности или тротуаре.
- Благодаря цельным шинам, не требующим ТО, увеличен срок службы.

### НАДЕЖНОСТЬ

- Увеличен срок службы также благодаря новой, простой и прочной, конструкции пивота, не требующей ТО.
- Ресурс траншеекопателя увеличен благодаря конструкции с герметичным подшипником.
- Эксклюзивное решение от компании Ditch Witch® избавило от необходимости в ежедневной смазке. Теперь вам нужно меньше времени, чтобы подготовить траншеекопатель к работе.
- Стандартная наружная опора подшипника стабилизирует коленчатый вал и шнек, всякий раз обеспечивая надежность и высокую эффективность при рытье траншей.
- Легкость доступа при обслуживании достигнута благодаря простой открытой конструкции.

### ПРОСТОТА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Траншеекопатель прост в использовании благодаря гидравлическому управлению.
- Усовершенствованные удобные в эксплуатации органы управления — это повышенная плавность и легкость работы, благодаря чему утомляемость оператора снижается, а отклик траншеекопателя становится выше.
- Повышенная производительность стала возможна благодаря лучшему обзору с рабочего места оператора.

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93