

Малогабаритный Траншеекопатель C16x Ditch Witch®

Лучше тяга — выше производительность

Ручной траншеекопатель C16X производства Ditch Witch® поможет вам значительно повысить производительность. Гусеницы всех траншеекопателей серии CX имеют особую конструкцию, которая при более компактных размерах дает большее сцепление и лучшую маневренность. Траншеекопатель может функционировать в ограниченном пространстве. Гидравлическое управление позволяет осуществлять операции плавно. Открытая конструкция траншеекопателя обеспечивает легкий доступ, ее не нужно смазывать каждый день. Благодаря сокращению времени на ТО, ручной траншеекопатель C16X постоянно готов к эксплуатации. Новейшая конструкция гусениц (на которую заявлен патент) отличается высокой надежностью.



Тех. характеристики

Габаритные размеры

Ширина	909 мм
Ось траншеекопателя до внешнего края правой стороны	472 мм
Ось траншеекопателя до внешнего края левой стороны	437 мм
Коленчатый вал	348 мм
Длина	3 мм
Транспортировочная высота (до)	1.6 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
Ширина гусеницы	200 мм
Гидравлический	Прямой привод
Землеройная цепь	33К/35К
<i>Давление на грунт = 4,5 фунт-силы на кв. дюйм (0,31 бар)</i>	

Эксплуатация

Скорость при движении вперед	120 фут/мин (36,5м/мин)
Скорость при движении назад	120 фут/мин (36,5м/мин)
Диаметр шнека	17 люймов (43 см)
Транспортировка породы	Шнек, одинарный, с открытым концом
	17 дюймов (43 см)

Диаметр шнека	см)
Тип устройства очистки траншекопателя	Механический
Размер устройства очистки траншекопателя = 4-6 дюймов (10-15 см)	
Рабочая масса (до)	1895 фунтов (859 кг)
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	11 галлонов (50,01 л)
Размер траншеи (макс.)	
Глубина	36 дюймов (91 см)
Ширина	6 дюймов (15 см)
Уровень шума	
На рабочем месте оператора	87 дБА в соответствии со стандартом ISO 6394
За пределами рабочего места оператора	97 дБА в соответствии со стандартом ISO 6393
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 используются цепи Ditch Witch 35K, либо цепи новой системы OptiCut™; оба вида были разработаны специально для работы с траншеекопателями Ditch Witch®.

КОНСТРУКЦИЯ ГУСЕНИЦ

- Разработана такая конструкция, которая обеспечила повышенную устойчивость и лучшее сцепление, что увеличило производительность.
- Левая гусеница укорочена, за счет чего траншеекопатели серии СХ стали компактнее, в отличие от аналогов конкурентов. Это позволило достигнуть лучшей маневренности.

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 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 рулевому управлению.
- Усовершенствованные удобные в эксплуатации органы гидравлического 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.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Навесное буровое оборудование RotoWitch® позволяет не вскрывать дорожное полотно при прокладке под дорогами и тротуарами на небольших участках.
- Увеличенная производительность и прибыль от аренды благодаря использованию простого в эксплуатации отвала для обратной засыпки грунта, который намного эффективнее и дешевле использования лопат.

НЕПРЕВЗОЙДЕННАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

- Мы всегда готовы предоставить полный спектр услуг – от заводских запчастей Ditch Witch до профессионального обслуживания и экспертных консультаций.

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