

Тяжелый Траншеекопатель-кабелеукладчик RT95 Ditch Witch

Устанавливаемое на траншеекопателе навесное оборудование позволяет выкопать траншею глубиной до 2.5 м и шириной до 610 мм – это лучший результат в своём классе.

Единственный [траншеекопатель](#) мощностью 99 л.с. с возможностью использования наклонной рамы.



Тех. характеристики

Размеры

Высота	2820 мм
Длина от носа до задней опоры	3250 мм
Транспортировочная длина	3760 мм
Колесная база	1850 мм
Ширина	2080 мм

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

Основные сведения

Ditch Witch® RT 95 – модель с приводом на 4 колеса, жесткой рамой, гидравлическим или механическим приводом на колеса с резиновыми шинами, дополнительно - управление на 4 колеса, гидравлический привод навесного оборудования.

Рабочие характеристики**Скорость вперед**

Низкая/низкая	0,9 км/ч
Низкая/высокая	2,1 км/ч
Высокая/низкая	7,0 км/ч
Высокая/высокая	15,1 км/ч

Скорость назад

Низкая/низкая	0,5 км/ч
Низкая/высокая	1,2 км/ч
Высокая/низкая	4,7 км/ч
Высокая/высокая	9,9 км/ч

Диаметр разворота**От стены до стены с отвалом**

Только с передней управляемой осью	9 м
С двумя управляемыми осями	6 м
Вес RT95	3620 кг

Отвал

Ширина лезвия отвала	2030 мм
Высота лезвия отвала	430 мм
Высота подъема над землей	530 мм
Опускание ниже уровня земли	280 мм
Макс. угол поворота (влево/ вправо)	30°
Угол наклона (вверх/вниз)	24°

Двигательная установка

Модель	John Deere 4045TF250
Объем	4523 см ³
Диаметр цилиндра	106 мм
Ход поршня	127 мм
Мощность двигателя при 2500 об./мин.	99 л.с. (73 кВт)
Установленный ограничитель оборотов	2650 об./мин.

Трансмиссия

Привод передвижения	Гидравлический или механический
Дифференциалы	Планетарный передний и задний с возможностью управления задней парой
Рабочий тормоз	Дисковый, ножной
Стояночный тормоз	Дисковый, ручной
Шины = 38X18.00-20 14-ply bar lug; накачка до 3.1 бар	
Привод навесного оборудования = Гидравлический, с плавной регулировкой от нуля до максимума или механический с 2-х скоростным управлением вперед/назад	

Гидравлическая система

Производительность насоса привода передвижения (при 2500 об/мин)	115,1 л/мин
Давление в контуре привода передвижения (при 2500 об/мин)	345 бар
Производительность насоса навесного оборудования (при 2500 об/мин)	137 л/мин
Давление в контуре навесного оборудования (при 2500 об/мин)	420 бар
Производительность вспомогательного насоса	49 л/мин
Давление во вспомогательном контуре	172,4 бар

Объемы жидкостей

Топливный бак	144 л
Моторное масло	8,6 л
Гидравлический резервуар	91 л
Гидравлическая система	110 л
Система охлаждения	16 л

Особенности

Возможное навесное оборудование:

с гидравлическим приводом:

- цепные траншейные экскаваторы H910, H911;
- вибрационные кабелеукладчики H932, H952;
- ковшовые экскаваторы A720, A920;
- дисковые фрезы H940, H941;
- держатель катушки кабеля RC115

с механическим приводом:

- цепной траншейный экскаватор M910;
- ковшовые экскаваторы A720, A920;
- держатель катушки кабеля RC115.
- устанавливаемое навесное оборудование позволяет выкопать траншею глубиной до 2.5 м и шириной до 610 мм – это лучший результат в своём классе;
- возможность использования гидравлической или механической передачи;
- единственный траншеекопатель мощностью 99 л.с. с возможностью использования наклонной рамы;
- дизельный двигатель John Deere 4045TF270 развивает мощность 99 л.с. (73 кВт) при 2500 об./мин. при полной нагрузке;
- стандартный привод на 4 колеса и возможность управления на задние колеса обеспечивают исключительное сцепление и мобильность в любых условиях;
- 80-дюймовый (2030 мм) отвал с 6 регулировками и «плавающей» подвеской позволяет достигать высокой производительности;
- корпус, двигатель и место оператора общие для всех моделей новой серии RT;
- есть возможность установки закрытой кабины, воздушного кондиционера и прочих аксессуаров для улучшения комфорта рабочего места.

Навесное оборудование

Цепной траншейный экскаватор M910 с центральным расположением бара с цепью (доступен только с механической трансмиссией)

Максимальная глубина траншеи	2,5 м
Максимальная ширина траншеи	610 мм
Расстояние от края траншеи до левой границы	1000 мм
Расстояние от края траншеи до правой границы	810 мм
Масса	790 кг

Цепной траншейный экскаватор H910 с центральным расположением бара с цепью (доступен только с гидравлической трансмиссией)

Максимальная глубина траншеи	2,5 м
Максимальная ширина траншеи	610 мм
Расстояние от края траншеи до левой границы	1000 мм
Расстояние от края траншеи до правой границы	810 мм
Масса	790 кг

Цепной траншейный экскаватор H911 с возможностью поперечного перемещения бара с цепью (доступен только с гидравлической трансмиссией)

Максимальная глубина траншеи	2,5 м
Максимальная ширина траншеи	610 мм
Расстояние от края траншеи до левой границы	635 мм

Расстояние от края траншеи до правой границы	340 мм
Масса	1065 кг

Вибрационный кабелеукладчик Н932 (доступен только с гидравлической трансмиссией)

Глубина надреза грунта	915 мм
Максимальный диаметр прокладываемой трубы	80 мм
Максимальный диаметр затягиваемого кабеля	50 мм
Расстояние от лезвия ножа до левой границы	1000 мм
Расстояние от лезвия ножа до правой границы	1100 мм
Масса	1100 кг

Комбинированный цепной траншейный экскаватор и вибрационный кабелеукладчик Н952 (доступен только с гидравлической трансмиссией)

Цепной траншейный экскаватор

Максимальная глубина траншеи	1,8 м
------------------------------	-------

Максимальная ширина траншеи = 150-305 мм

Расстояние от края траншеи до левой границы	190 мм
Расстояние от края траншеи до правой границы	1,7 м

Виброплуг

Глубина надреза грунта	915 мм
Расстояние от лезвия ножа до левой границы	1.1 м
Расстояние от лезвия ножа до правой границы	940 мм
Масса	1390 кг

Дисковая фреза Н940 (доступна только с гидравлической трансмиссией)

Глубина траншеи	760 мм
Ширина траншеи	115, 150 и 230 мм
Длина RT95 с навеской в рабочем положении (центр фрезы на уровне поверхности грунта)	6,0 м
Клиренс RT95 в рабочем положении	737 мм
Масса	2046 кг

Дисковая фреза Н941 (доступна только с гидравлической трансмиссией)

Глубина траншеи	991 мм
Ширина траншеи	115, 150 и 230 мм
Длина RT95 с навеской в рабочем положении (центр фрезы на уровне поверхности грунта)	6,4 м

Клиренс RT95 в рабочем положении	696 мм
Масса	2723 кг

Ковшовый экскаватор A720 (доступен как с гидравлической, так и с механической трансмиссиями)

Клиренс RT95 в рабочем положении	690 мм
Длина RT95 с навеской в транспортном положении	3,1 м
Максимальная глубина траншеи	2,3 м
Максимальная высота в рабочем положении с откинутым ковшом	3,5 м
Расстояние по горизонтали (от места крепления на траншеекопателе до поверхности грунта) в рабочем положении с откинутым ковшом	3,6 м
Угол поворота ковша	165°

Ковш

Ширина = 305-610 мм

Вместимость = 0,05-1 м³

Усилие резания при применении цилиндра ковша	2994 кг
Усилие резания при применении цилиндра рукояти ковша	1825 кг
Масса	1350 кг

Ковшовый экскаватор A920 (доступен как с гидравлической, так и с механической трансмиссиями)

Клиренс RT95 в рабочем положении	740 мм
Длина RT95 с навеской в транспортном положении	2,9 м
Максимальная глубина траншеи	2,8 м
Максимальная высота в рабочем положении с откинутым ковшом	3,9 м
Расстояние по горизонтали (от места крепления на траншеекопателе до поверхности грунта) в рабочем положении с откинутым ковшом	4,0 м
Угол поворота ковша	170°

Ковш

Ширина = 300-610 мм

Вместимость = 0,05-1 м³

Усилие резания при применении цилиндра ковша	2994 кг
Усилие резания при применении цилиндра рукояти ковша	2030 кг
Масса	1497 кг

Держатель катушки RC115 (доступен как с гидравлической, так и с механической трансмиссиями)

Длина RT95 с навеской в транспортном положении	5,7 м
Максимальный диаметр с намотанным кабелем	2,1 м

Ширина	1,4 м
Грузоподъёмность	1130 кг
Масса	725 кг

Описание

Новый траншеекопатель RT95 может комплектоваться следующим навесным оборудованием:

СЗАДИ:

- цепным траншеекопателем;
- вибрационным кабелеукладчиком;
- комбинированной навеской (бара + вибропflug);
- дисковой фрезой для работы в скале.

СПЕРЕДИ:

- ковшовым экскаватором;
- держателем катушки кабеля.

Траншеекопатель RT95 комплектуется новейшим двигателем John Deere мощностью 99 л.с.

По желанию заказчика траншеекопатель RT95 может быть укомплектован комфортабельной и удобной кабиной оператора с климат-контролем.

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