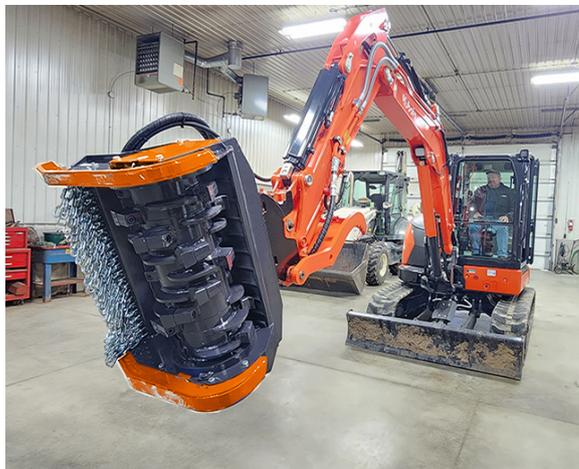


## Лесной мульчер FÖRSTER US и USX



Обе эти модели мульчеров закрывают потребности собственников миниэкскаваторов массой от 5 до 15 тонн. А также, эти лесные мульчеры Forster могут быть установлены на заднюю стрелу экскаваторов – погрузчиков. Оснащаемые на выбор одним из двух типов резцов, диаметр измельчения составляет от 10 до 20 см.

Модели V – оснащаются резцами Viking Axe – это двусторонние заточиваемые фрезерующие резцы, имеющие высокую характеристику проникающей способности. Модификации В – в базовой комплектации оснащаются двусторонними резцами с твердосплавными напайками.

Корпус мульчера подвергается огромным нагрузкам во время работы, особенно при эксплуатации на средних экскаваторах. Поэтому корпус мульчера Forster US и USX

изготавливается из конструкционной стали марки Domex 700, и еще в важных узлах он усилен элементами из стали Hardox 400. В базовой комплектации мульчер оснащается гидрофицированным капотом, что определяет возможность оптимизировать качество измельчения.

Обе модели могут быть оснащены регулируемым по высоте опорным роликом, что полезно при расчистке «начисто», так как позволяет оператору опираться на поверхность земли.

### СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Переходная плита
- Ротор с фиксированными резцами типа В (или V)
- Резцы с четырьмя вставками карбида вольфрама (если резец V - без твердосплавных вставок, заточиваемые)
- Каскад гидравлических клапанов защиты агрегатов 3F (защита от: кавитации, избыточного давления и потока)
- Аксиально поршневой гидромотор с дренажом.
- Два ряда контрножей
- Гидравлический мотор внутри корпуса мульчера
- Привод ротора клиновыми ремнями типа В
- Гидравлические рукава длиной 2 метра
- Салазки с износостойкими накладками
- Задняя защита цепями

Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 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  
 Иркутск (395)279-98-46  
 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  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81

Россия +7(495)268-04-70

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  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Киров (8332)68-02-04  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81

Казахстан +7(7172)727-132

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  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Пермь (342)205-81-47

Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93

## ОПЦИИ

- Ограничители реза (обеспечивают плавное измельчение, увеличивают производительность и эффективность мульчера)
- Электро-гидравлический клапан для управления гидроцилиндром открывания капота от одной напорной линии
- Гидравлический мотор VM45 переменного объема
- Бездренажные гидравлические моторы, для носителей без линии дренажа
- Опора - корчеватель

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель мульчера Forster на экскаватор	USX-V 80	USX-V 100	USX-B 80	USX-B 100	US-V 100	US-V 130	US-B 100	US-B 130
Рабочая ширина, см	80	100	80	100	100	130	100	130
Необходимая масса экскаватора, т	от 5 до 8	от 6 до 9	от 5 до 8	от 6 до 9	от 9 до 11	от 12 до 15	от 9 до 11	от 12 до 15
Необходимый поток масла в гидравлической системе экскаватора, л/мин	50-55	65-70	50-55	65-70	90-100	90-100	90-100	90-100
Максимальное давление в гидравлической системе экскаватора, бар	250	250	250	250	270	270	270	270
Удаление деревьев диаметром, см	10	10	15	15	15	15	20	20
Вес, кг	465	520	465	520	780	825	795	840
Кол-во резцов, шт	18	22	18	22	22	26	22	26

Алматы (7273)495-231  
 Ангарск (3955)60-70-56  
 Архангельск (8182)63-90-72  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Благовещенск (4162)22-76-07  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Владикавказ (8672)28-90-48  
 Владимир (4922)49-43-18  
 Волгоград (84)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  
 Иркутск (395)279-98-46  
 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  
 Коломна (4966)23-41-49  
 Кострома (4942)77-07-48  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Курган (3522)50-90-47  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Россия +7(495)268-04-70

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  
 Ноябрьск (3496)41-32-12  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Петрозаводск (8142)55-98-37  
 Псков (8112)59-10-37  
 Пермь (342)205-81-47  
 Казахстан +7(7172)727-132

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  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Саранск (8342)22-96-24  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Сургут (3462)77-98-35  
 Сыктывкар (8212)25-95-17  
 Тамбов (4752)50-40-97  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Киргизия +996(312)96-26-47

Тольятти (8482)63-91-07  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)33-79-87  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Улан-Удэ (3012)59-97-51  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Чебоксары (8352)28-53-07  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Чита (3022)38-34-83  
 Якутск (4112)23-90-97  
 Ярославль (4852)69-52-93