

URALMACHINE.RU



РОССИЙСКИЙ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬ

# ЛЕСНЫЕ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ



+7 (342) 200-95-57





## О КОМПАНИИ

ООО «Компания Промышленный Меридиан» с 2012 года занимается разработкой, проектированием и производством навесного оборудования и техники под зарегистрированными торговыми марками:

«UM-Forest»

«UM-Truck»



### НАШИ ПАРТНЁРЫ



### МУЛЬЧЕРЫ

#### «UM-FOREST»

- › Гидравлические
- › Механические
- › Дисковые
- › С подвижным зубом

### САМОХОДНЫЕ БАЗОВЫЕ МАШИНЫ «UM-TRUCK»

- › Колесные  
с мощностью до 430 л.с.
- › Гусеничные  
с мощностью до 600 л.с.

### ДРУГОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- › Ротаторы «UM-Forest R»
- › Лесные кусачки для пней  
«UM-Forest WN»
- › Лесные ножницы  
для срезания деревьев
- › Рубильная машина для дров  
«UM-Forest BL»
- › Измельчитель пней  
«UM-Forest S»



## СОДЕРЖАНИЕ

- 2 Описание, устройство мульчера
- 4 Гусеничный самоходный мульчер im-truck
- 8 Колесный самоходный мульчер im-truck
- 12 Мульчирующий комплекс на базе экскаватора
- 14 Мульчеры для тракторов Фиксированный зуб
- 20 Мульчеры для тракторов Подвижный зуб
- 22 Мульчеры для бульдозеров
- 24 Мульчер для сельскохозяйственных работ
- 25 Ротаторы
- 28 Мульчеры для экскаваторов и мини-погрузчиков
- 32 Дисковые мульчеры
- 34 Лесные кусачки
- 35 Измельчители пней
- 36 Рубильная машина
- 37 Перспективные разработки



2



## УСТРОЙСТВО МУЛЬЧЕРА

### МУЛЬЧЕР —

оборудование, предназначенное для срезания и измельчения древесины, пней, кустарника на корню, которое агрегируется с колесными и гусеничными тракторами различных тяговых классов, бульдозерами, экскаваторами, погрузчиками, специальными самоходными машинами.

Надёжные ремни XPB

Применение только высококачественных подшипников SKF и NSK

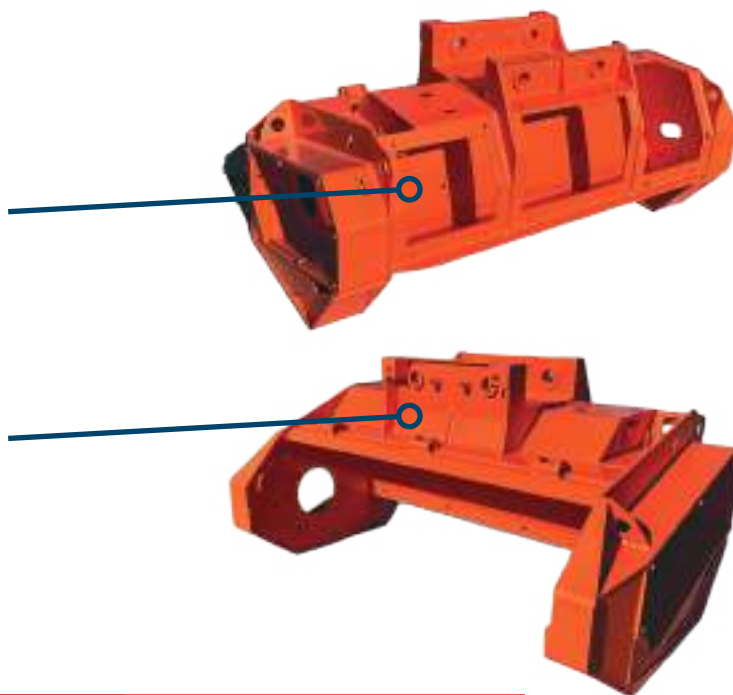


Дер  
зуба

## КОНСТРУКЦИЯ КОРПУСА

спроектирована с учетом ударных нагрузок, учитывает вес базовой машины и исключает изменение геометрии корпуса.

Корпус мульчера в верхней части имеет коробчатое сечение, связывающее боковые части.



## ТИПЫ РОТОРОВ МУЛЬЧЕРА

### Ротор с фиксированным зубом:

- › 345 мм
- › 370 мм
- › 460 мм
- › 505 мм
- › 530 мм
- › 650 мм



### Ротор с подвижным зубом:

- › 400 мм
- › 470 мм
- › 510 мм



### Ротор с затачивающимся зубом и ограничителем реза:

- › 370 мм
- › 460 мм
- › 505 мм
- › 530 мм
- › 650 мм



Гидродинамические муфты. Доп. опция для установки мульчера на базовые машины с большой мощностью двигателя (250+ л.с.) Сводят к минимуму вероятность повреждения трансмиссии при ударных нагрузках



Контр-ножи. Доп. опция для измельчения растительности до мелкой фракции



для обычных условий работ ВК-15



для тяжелых условий работ (увеличенный ресурс) ВК-20



затачиваемый зуб



зуб ротора



подвижный зуб



4

# ГУСЕНИЧНЫЙ САМОХОДНЫЙ МУЛЬЧЕР UM-TRUCK



ЛОШАДИНЫХ СИЛ

**300-430**



ДВИГАТЕЛЬ:

**WEICHA**



ДИАМЕТР ДЕРЕВЬЕВ:

**40-45**



ТРАНСМИССИЯ

**ГИДРОСТАТИКА**

# ET-330

ПРИВОД ЧЕРЕЗ  
ГИДРОДИНАМИЧЕСКУЮ МУФТУ



МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ:	300 ЛС
ПРИВОД МУЛЬЧЕРА:	ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ / МЕХАНИЧЕСКИЙ ЧЕРЕЗ ГИДРОДИНАМИЧЕСКУЮ МУФТУ
ДИАМЕТР РОТОРА МУЛЬЧЕРА:	505 ММ
МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ДЕРЕВЬЕВ:	40 СМ



ВОЗМОЖНА РАБОТА  
С ШНЕКОРОТОРОМ

# ET-400



МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ:	430 ЛС
ПРИВОД МУЛЬЧЕРА:	ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
ДИАМЕТР РОТОРА МУЛЬЧЕРА:	650 ММ
МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ДЕРЕВЬЕВ:	45 СМ
МАССА:	19500 КГ

# КАБИНА



ЦИФРОВЫЕ  
ПРИБОРЫ  
И КАМЕРА



УПРАВЛЕНИЕ  
МАШИНОЙ  
ДЖОСТИКАМИ



ШУМОИЗОЛИРОВАННАЯ, ПРОСТОРНАЯ КАБИНА, С  
ХОРОШИМ ОБЗОРОМ И ВСЕМИ УДОБСТВАМИ



КОНДИЦИОНЕР



КОМФОРТНОЕ  
СИДЕНЬЕ  
ВОДИТЕЛЯ

# ТИПЫ ХОДОВОЙ

## БУЛЬДОЗЕРНОГО ТИПА (С ЖЕСТКО ЗАКРЕПЛЕННЫМИ КАТКАМИ)



ШИРИНА ТРАКОВ: 600 ММ  
(УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ГРУНТ 0,37 КГ/СМ<sup>3</sup>)



ШИРИНА ТРАКОВ: 800ММ  
(УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ГРУНТ 0,28 КГ/СМ<sup>3</sup>)

## БАЛАНСИРНО РЫЧАЖНОГО ТИПА С ПОДВИЖНЫМИ КАТКАМИ





ПРЕДПУСКОВОЙ  
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ



ЛЕБЕДКА



СИСТЕМА  
СПУТНИКОВОГО  
МОНИТОРИНГА



АВТОНОМНЫЙ  
ОТОПИТЕЛЬ

ТРАКИ С ГРУНТОЗАЦЕПАМИ 50 ММ

## РАСШИРЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### МАШИНЫ

МОДЕЛЬ	ЕТ-330	ЕТ-400
МОЩНОСТЬ	300 Л.С.	430 Л.С.
МАССА ШАССИ С МУЛЬЧЕРОМ	14 500 КГ	19 500 КГ
ШИРИНА ГУСЕНИЧНЫХ БАШМАКОВ	600 / 800 ММ	600 / 800 ММ
УДЕЛЬНОЕ ДАВЛЕНИЕ НА ГРУНТ	0,45 КГ/СМ <sup>2</sup>	0,37/0,28 КГ/СМ <sup>2</sup>
МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	WEICHAИ WP7	WEICHAИ WP12
ПРИВОД КАЖДОЙ ГУСЕНИЦЫ	БОРТОВОЙ РЕДУКТОР С ГИДРОМОТОРОМ	
ПРИВОД МУЛЬЧЕРА	МЕХ. / ГИДР.	ГИДР.
ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ	500 ММ	500 ММ

УПРАВЛЕНИЕ МАШИНОЙ И МУЛЬЧЕРОМ ПРИ ПОМОЩИ ДЖОЙСТИКОВ

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД НА ПРАВУЮ СТОРОНУ

ПРОСТОРНАЯ ДВУХМЕСТНАЯ КАБИНА

КОНДИЦИОНЕР, АВТОНОМНЫЙ ОТОПИТЕЛЬ КАБИНЫ

АУДИОСИСТЕМА С КАМЕРОЙ ЗАДНЕГО ВИДА

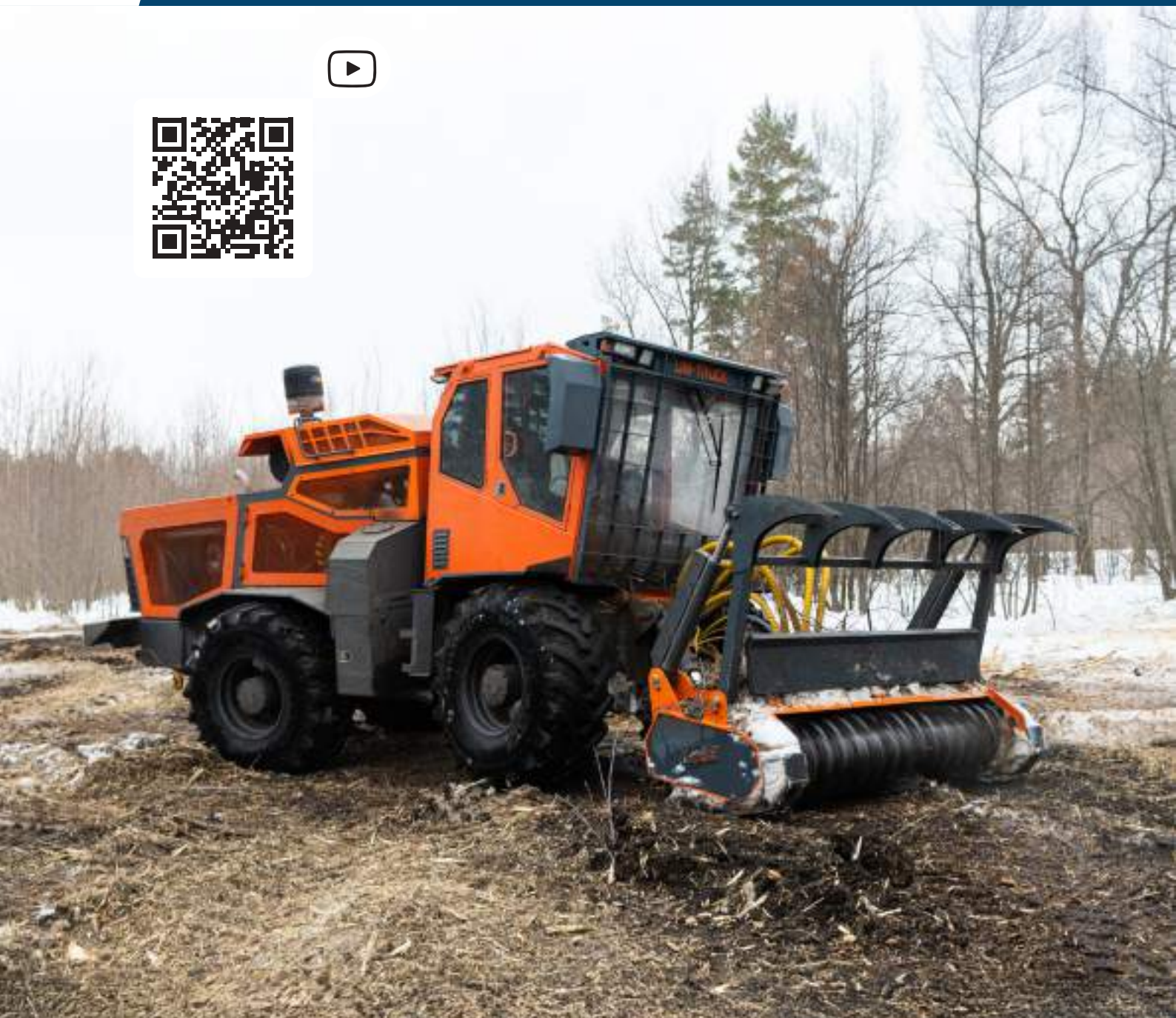
ЗАЩИТНАЯ РЕШЕТКА НА ЛОБОВОМ СТЕКЛЕ

АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ПОЖАРОТУШЕНИЯ

### МУЛЬЧЕРЫ

ДИАМЕТР РОТОРА	505 ММ	650 ММ
ШИРИНА	2550 ММ	2550 ММ
РАБОЧАЯ ШИРИНА	2200 ММ	2200 ММ
ТИП ПРИВОДА	2-СТОРОННИЙ	2-СТОРОННИЙ
ОБЪЕМ ОДНОГО ГИДРОМОТОРА	107 СМ <sup>3</sup>	160 СМ <sup>3</sup>
МАКСИМАЛЬНАЯ ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ РОТОРА	2100 ОБ/МИН.	2100 ОБ/МИН.
КОЛИЧЕСТВО ЗУБЬЕВ	48 ШТ.	54 ШТ.
МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ДЕРЕВЬЕВ	400 ММ	450 ММ
КОЛИЧЕСТВО ГИДРОМОТОРОВ	2	2

# КОЛЕСНЫЙ САМОХОДНЫЙ МУЛЬЧЕР UM-TRUCK



ЛОШАДИНЫХ СИЛ

**300**



ДВИГАТЕЛЬ:

**WEICHAİ**



ДИАМЕТР ДЕРЕВЬЕВ:

**40-45**



ТРАНСМИССИЯ

**ГИДРОСТАТИКА**

# ETW-300

ВОЗМОЖНА РАБОТА  
С ШНЕКОРОТОРОМ



МАССА:	13500 КГ
МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ:	300 ЛС
ПРИВОД МУЛЬЧЕРА:	ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ
ДИАМЕТР РОТОРА МУЛЬЧЕРА:	505 ММ
МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ДЕРЕВЬЕВ:	40 СМ

ПРИВОД ЧЕРЕЗ  
ГИДРОДИНАМИЧЕСКУЮ  
МУФТУ



# ETW-300M



МАССА:	11000 КГ
МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ:	300 ЛС
ПРИВОД НАВЕСНОГО ОБОРУДОВАНИЯ:	МЕХАНИЧЕСКИЙ
ДИАМЕТР РОТОРА МУЛЬЧЕРА:	505 ММ
МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ДЕРЕВЬЕВ:	40 СМ
ПОВОРОТНЫЙ ПОСТ ОПЕРАТОРА:	180°

# КАБИНА



ЦИФРОВЫЕ  
ПРИБОРЫ  
И КАМЕРА



УПРАВЛЕНИЕ  
МУЛЬЧЕРОМ  
ДЖОЙСТИКОМ



ШУМОИЗОЛИРОВАННАЯ, ПРОСТОРНАЯ КАБИНА, С  
ХОРОШИМ ОБЗОРОМ И ВСЕМИ УДОБСТВАМИ



КОНДИЦИОНЕР

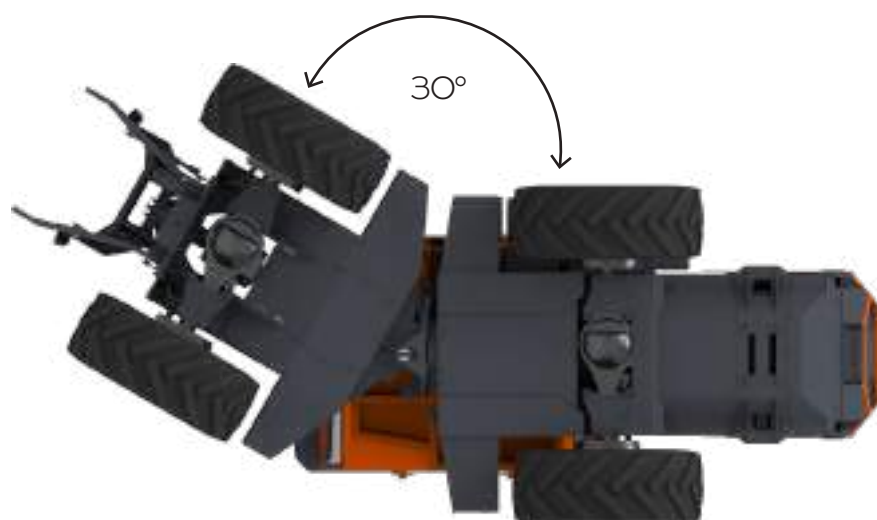


КОМФОРТНОЕ  
СИДЕНЬЕ  
ВОДИТЕЛЯ

# ПОДВЕСКА

## ШАРНИРНО СОЧЛЕНЕННАЯ РАМА

ПОВОРОТ (КАЧАНИЕ) ПОЛУРАМ ОТНОСИТЕЛЬНО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ОСИ НА УПОРНО-ПОВОРОТНОМ ПОДШИПНИКЕ, С ОГРАНИЧЕНИЕМ УГЛА ПОВОРОТА. ПОВОРОТ МАШИНЫ ЗА СЧЕТ СЛОЖЕНИЯ ПОЛУРАМ ОТНОСИТЕЛЬНО ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОСИ. ПОВОРОТ ПОЛУРАМ ОТНОСИТЕЛЬНО ВЕРТИКАЛЬНОЙ ОСИ НА КОНИЧЕСКИХ ПОДШИПНИКАХ.





ПРЕДПУСКОВОЙ  
ПОДОГРЕВАТЕЛЬ



ЛЕБЕДКА



СИСТЕМА  
СПУТНИКОВОГО  
МОНИТОРИНГА



АВТОНОМНЫЙ  
ОТОПИТЕЛЬ

## РАСШИРЕННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### МАШИНЫ

МОДЕЛЬ	ETW-300	ETW-300M
МОЩНОСТЬ	300 Л.С.	300 Л.С.
МАССА ШАССИ С МУЛЬЧЕРОМ	13 500 КГ	13 500 КГ
ТРАНСПОРТНАЯ СКОРОСТЬ	0 - 37 КМ/Ч	0 - 37 КМ/Ч
МОДЕЛЬ ДВИГАТЕЛЯ	WEICHAI WP7	WEICHAI WP7
ПРИВОД МУЛЬЧЕРА	ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ	МЕХАНИЧЕСКИЙ
ДОРОЖНЫЙ ПРОСВЕТ	450 ММ	450 ММ

ГИДРОСТАТИЧЕСКАЯ ТРАНСМИССИЯ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ПЕРЕДАЧИ 100% МОЩНОСТИ ДВИГАТЕЛЯ НА ТРАНСМИССИЮ МАШИНЫ

ШАРНИРНО-СОЧЛЕНЕННАЯ РАМА С ПОВОРОТОМ ПО ВЕРТИКАЛЬНОЙ И ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ОСЯМ

ФУНКЦИЯ БЛОКИРОВКИ МЕЖКОЛЕСНОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛА НА ПЕРЕДНЕМ И ЗАДНЕМ МОСТАХ

ТРЕХДИАПАЗОННАЯ МЕХАНИЧЕСКАЯ КПП

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ АВАРИЙНЫЙ ВЫХОД НА ПРАВУЮ СТОРОНУ

ПРОСТОРНАЯ КАБИНА

КОНДИЦИОНЕР, АВТОНОМНЫЙ ОТОПИТЕЛЬ КАБИНЫ

АУДИОСИСТЕМА С КАМЕРОЙ ЗАДНЕГО ВИДА

ЗАЩИТНАЯ РЕШЕТКА НА ЛОБОВОМ СТЕКЛЕ

### МУЛЬЧЕРЫ

ДИАМЕТР РОТОРА	505 ММ	550 / 650 ММ
РАБОЧАЯ ШИРИНА	2200 ММ	2200 ММ
ТИП ПРИВОДА	2-СТОРОННИЙ	2-СТОРОННИЙ
ТИП ГИДРОМОТОРА	АКСИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ	-
КОЛИЧЕСТВО И ОБЪЕМ ГИДРОМОТОРОВ	2 ШТ. 107 СМ <sup>3</sup>	-
ТИП ЗУБЬЕВ	ФИКСИРОВАННЫЙ	ФИКСИРОВАННЫЙ
КОЛИЧЕСТВО ЗУБЬЕВ	48 ШТ.	48 ШТ.
МАК. ДИАМЕТР ИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ДЕРЕВЬЕВ	400 ММ	400 ММ

# МУЛЬЧИРУЮЩИЙ КОМПЛЕКС НА БАЗЕ ЭКСКАВАТОРА



## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ГИДРОСТАНЦИЯ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ГИДРОСТАНЦИЯ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ, УСТАНОВЛИВАЕМАЯ ВМЕСТО ПРОТИВОВЕСА. ПОЗВОЛЯЕТ ОСНАЩАТЬ ЭКСКАВАТОРЫ МУЛЬЧЕРАМИ UM-FOREST С ДВУМЯ ГИДРОМОТОРАМИ 160  $\text{CM}^3$  БЛАГОДАРИ ДОПОЛНИТЕЛЬНОМУ ГИДРОПОТОКУ В 400 ЛИТРОВ В МИНУТУ

1. УСТАНОВКА ВМЕСТО ПРОТИВОВЕСА
2. МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ 200 ЛС
3. ГИДРОПОТОК 400 Л/МИН
4. СУММАРНЫЙ ГИДРОПОТОК 600 Л/МИН



# СПЕЦИАЛЬНЫЙ МУЛЬЧЕР

## НАКЛОННАЯ ПЛИТА

НАКЛОННАЯ ПЕРЕХОДНАЯ ПЛИТА У МУЛЬЧЕРА UM-FOREST УПРОЩАЕТ ПОДРЕЗКУ ДЕРЕВЬЕВ И ПОЗВОЛЯЕТ РЕГУЛИРОВАТЬ УГОЛ РАБОТЫ, ПОВЫШАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ НА НЕРОВНОЙ ПОВЕРХНОСТИ И В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ.



## ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЗАХВАТ

ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ЗАХВАТ НА МУЛЬЧЕРАХ UM-FOREST ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ И ПОДАЧИ СТВОЛОВ ДЕРЕВЬЕВ И КРУПНЫХ КУСТАРНИКОВ В ЗОНУ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ. ЭТО УСКОРЯЕТ РАБОТУ, ПОВЫШАЕТ КОНТРОЛЬ НАД МАТЕРИАЛОМ И ПОЗВОЛЯЕТ ЭФФЕКТИВНО ПЕРЕРАБАТЫВАТЬ ЛЕЖАЩУЮ ДРЕВЕСИНУ.



## ЗАДНЯЯ КРЫШКА

ЗАДНИЙ КАПОТ МУЛЬЧЕРОВ UM-FOREST РЕГУЛИРУЕТ ВЫБРОС ИЗМЕЛЬЧЁННОГО МАТЕРИАЛА И ПОМОГАЕТ КОНТРОЛИРОВАТЬ СТВОЛ ДЕРЕВА ПРИ ИЗМЕЛЬЧЕНИИ «СВЕРХУ ВНИЗ». КРОМЕ ТОГО, ОН ПОМОГАЕТ УМЕНЬШИТЬ ФРАКЦИЮ ВЫХОДНОГО МАТЕРИАЛА, УЛУЧШАЯ КАЧЕСТВО ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ И СКОРОСТЬ РАБОТЫ.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

### МУЛЬЧЕР

МОДЕЛЬ	UM-FOREST PROF 200
БАЗОВАЯ МАШИНА	ЭКСКАВАТОР ОТ 20 ТОНН
ДИАМЕТР РОТОРА ПО ЗУБУ	505 ММ
ОБЩАЯ ШИРИНА (С ЗАХВАТОМ ДЛЯ БРЕВЕН)	2800 ММ
РАБОЧАЯ ШИРИНА	2000 ММ
ТИП ГИДРОМОТОРОВ	АКСИАЛЬНО-ПОРШНЕВОЙ РЕГУЛИРУЕМЫЙ
ОБЪЕМ ГИДРОМОТОРОВ (ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО НАСОСОВ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ГИДРОСТАНЦИИ)	2X107 СМ³
ОБЪЕМ ГИДРОМОТОРОВ (ПРИ ОБЪЕДИНЕНИИ ПОТОКОВ ЭСКАВАТОРА И ГИДРОСТАНЦИИ)	2X160 СМ³
ТРЕБУЕМЫЙ ГИДРОПОТОК (ГИДРОМОТОРЫ 2X160 СМ³)	500-600 Л/МИН
ТРЕБУЕМЫЙ ГИДРОПОТОК (ГИДРОМОТОРЫ 2X107 СМ³)	350-400 Л/МИН
ДАВЛЕНИЕ ГИДРОСИСТЕМЫ	300-370 БАР
МАКСИМАЛЬНАЯ ЧАСТОТА ВРАЩЕНИЯ РОТОРА	2400 ОБ/МИН
КОЛИЧЕСТВО ПРИВОДНЫХ РЕМНЕЙ	10 ШТ.
ТИП ПРИВОДА	2-СТОРОННИЙ

ТИП ЗУБЬЕВ	ФИКСИРОВАННЫЙ
ТИП РОТОРА	С ОГРАНИЧИТЕЛЯМИ ГЛУБИНЫ РЕЗА
КОЛИЧЕСТВО ЗУБЬЕВ	40
МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ИЗМЕЛЬЧАЕМЫХ ДЕРЕВЬЕВ	450 ММ
ЗАХВАТ ДЛЯ БРЕВЕН С ГИДРОУПРАВЛЕНИЕМ	НАЛИЧИЕ
МАКСИМАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ЗАХВАТА БРЕВНА	400 ММ
УСТРОЙСТВО НАКЛОНА МУЛЬЧЕРА	НАЛИЧИЕ

### ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ГИДРОСТАНЦИЯ

БАЗОВАЯ МАШИНА	ЭКСКАВАТОР ОТ 20 ТОНН
БАЗОВАЯ МАШИНА	WEICHAI WP4
МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ	200 Л.С.
ОБЪЕМ НАСОСОВ	2X112 СМ³
ОБЪЕМ ГИДРОБАКА	300 Л
ДАВЛЕНИЕ В ГИДРОСИСТЕМЕ	300-370 БАР
ГИДРОПОТОК НА РАБОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ	350-400 Л/МИН

14



# МУЛЬЧЕРЫ

ДЛЯ ТРАКТОРОВ  
(МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРИВОД ОТ ВОМ)  
ФИКСИРОВАННЫЙ ЗУБ

- Самая востребованная линейка мульчеров для уничтожения мелколесья, кустарников и площадей с редкой растительностью.
- Отлично подойдет для небольших тракторов.












## ОСНОВНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО

ВОЗМОЖНОСТЬ НАВЕСИТЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ МУЛЬЧЕРЫ НА САМЫЕ РАСПРОСТРАНЕННЫЕ МОДЕЛИ ТРАКТОРОВ МАЛЫХ ТЯГОВЫХ КЛАССОВ.

ЭТО, НАПРИМЕР, ВСЕМ ИЗВЕСТНЫЕ МТЗ-82, МТЗ 1221, ДТ-75, ВТ-100.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОТОП 370 мм									
МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
UM-FOREST 140	от 60	370/410	1700	1400	до 2100	5	27	до 250	0,5-5
UM-FOREST 160	от 60	370/410	1950	1600	до 2100	5	36	до 250	0,5-5
UM-FOREST 180	от 100	370/410	2150	1800	до 2100	5	42	до 250	0,5-5
UM-FOREST 200	от 120	370/410	2350	2000	до 2100	5	42	до 250	0,5-5
UM-FOREST 220	от 120	370/410	2550	2200	до 2100	5	48	до 250	0,5-5

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Карданный вал
- Механическая рамка-толкатель
- Регулируемые салазки
- Комплект РВД
- Капот с гидроприводом открывания
- Система централизованной смазки
- Сменные защитные цепи

## ОПЦИОНАЛЬНО

- Гидропривод рамки-толкателя
- Комплект контр-ножей
- Сменная броня

16



# МУЛЬЧЕРЫ

ДЛЯ ТРАКТОРОВ

- Самая востребованная линейка мульчеров для уничтожения мелколесья, кустарников и деревьев до 40 см.
- В то же время способен углубляться в почву, уничтожать пни и порубочные остатки.

(МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРИВОД ОТ ВОМ)  
ФИКСИРОВАННЫЙ ЗУБ














## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Карданный вал
- Механическая рамка-толкатель
- Регулируемые салазки
- Комплект РВД
- Капот с гидроприводом открывания
- Система централизованной смазки
- Сменные защитные цепи

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

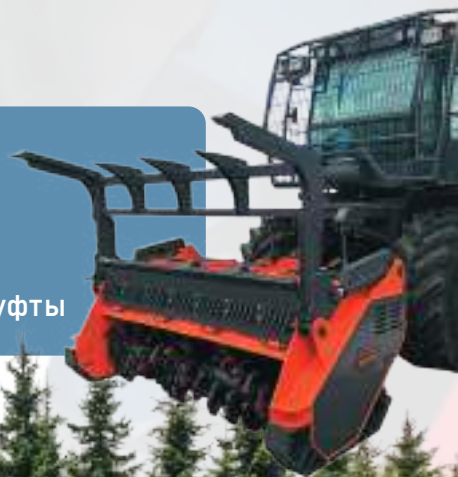
        										
ПОТОП 460 мм	МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
	UM-FOREST 140	от 70	460	1750	1400	до 2100	5	27	до 300	0,5-5
	UM-FOREST 160	от 80	460	1950	1600	до 2100	5	36	до 300	0,5-5
	UM-FOREST 180	от 100	460	2150	1800	до 2100	10	42	до 300	0,5-5
	UM-FOREST 200	от 120	460	2350	2000	до 2100	10	42	до 300	0,5-5
	UM-FOREST 220	от 150	460	2550	2200	до 2100	10	48	до 300	0,5-5

ПОТОП 505 мм	МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
	UM-FOREST 200	от 150	505	2350	2000	до 2100	10	42	до 400	0,5-5
	UM-FOREST 220	от 170	505	2550	2200	до 2100	10	48	до 400	0,5-5
	UM-FOREST 250	от 250	505	2850	2500	до 1700	12	54	до 400	0,5-5
	UM-FOREST 300	от 270	505	3450	3000	до 1700	12	66	до 400	0,5-5

ПОТОП 530 мм	МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
	UM-FOREST 200	от 180	530	2350	2000	до 2100	10	42	до 450	0,5-5
	UM-FOREST 220	от 200	530	2550	2200	до 2100	10	48	до 450	0,5-5
	UM-FOREST 250	от 250	530	2850	2500	до 2100	10	54	до 450	0,5-5

## ОПЦИОНАЛЬНО

- Гидропривод рамки-толкателя
- Комплект контр-ножей
- Зуб для тяжелых работ
- Салазки для работы с заглублением
- Сменная броня
- Гидродинамические муфты



18

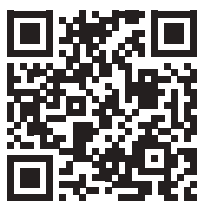


# МУЛЬЧЕРЫ

ДЛЯ ТРАКТОРОВ

- Серия мульчеров для тракторов с мощностью двигателя от 250 л.с. и самоходных машин.
- Способен заглубляться в почву, уничтожать пни, порубочные остатки и деревья диаметром до 45 см.

(МЕХАНИЧЕСКИЙ ПРИВОД ОТ ВОМ)  
ФИКСИРОВАННЫЙ ЗУБ



Гидродинамические муфты












## ОСНОВНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО

РАБОТА С ТАКИМИ ТРАКТОРАМИ И МУЛЬЧЕРАМИ ПОЗВОЛЯЕТ УНИЧТОЖАТЬ БОЛЬШИЕ ДИАМЕТРЫ И РЕЗКО УВЕЛИЧИВАЕТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ЗА СЧЕТ БОЛЬШОЙ ИНЕРЦИИ РОТОРА МУЛЬЧЕРА.

С МОДЕЛЯМИ ИЗ ЭТОЙ ЛИНЕЙКИ МОЖНО ЗАНИМАТЬСЯ РАСЧИСТКОЙ СЕРЬЕЗНЫХ ОБЪЕКТОВ, КАК ПО ПЛОЩАДИ, ТАК И ПО СЛОЖНОСТИ ОБРАБОТКИ. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГУСЕНИЧНОЙ БАЗЫ, КАК БАЗОВОГО СРЕДСТВА, ПОЗВОЛИТ ЗАНИМАТЬСЯ РАСЧИСТКОЙ ТЕРРИТОРИЙ В ТРУДНОДОСТУПНОЙ И БОЛОТИСТОЙ МЕСТНОСТИ.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОТОР 650 мм									
МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	ОБМИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
UM-FOREST 220	от 240	650	2550	2200	до 2100	10	54	до 450	0,5-5
UM-FOREST 250	от 300	650	2850	2500	до 2100	10	60	до 450	0,5-5

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Гидропривод рамки-толкателя
- Карданный вал
- Регулируемые салазки
- Комплект РВД
- Капот с гидроприводом открывания
- Система централизованной смазки
- Сменные защитные цепи
- Гидродинамические муфты

## ОПЦИОНАЛЬНО

- Комплект контр-ножей
- Зуб для тяжелых работ
- Сменная броня
- Редуктор с копированием угла кардана



# МУЛЬЧЕРЫ

ДЛЯ ТРАКТОРОВ

- Линейка легких мульчеров с подвижным зубом, предназначенных для измельчения кустарника и деревьев.
- Данная модель подойдет для измельчения больших объемов мелкоколосья и кустарника.

ПОДВИЖНЫЙ ЗУБ

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Комплект РВД
- Рамка-толкатель с механическим приводом
- Регулируемые по высоте салазки
- Карданный вал
- Капот с гидравлическим приводом
- Сменные защитные цепи

## ОПЦИОНАЛЬНО

- Гидропривод рамки-толкателя
- Комплект контрольных ножей












## ОСНОВНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО

ЭКОНОМИЯ ВО ВСЕМ, НАЧИНАЯ СО СТОИМОСТИ САМОГО МУЛЬЧЕРА.

ПОДВИЖНЫЙ ЗУБ ИМЕЕТ МЕНЬШУЮ СТОИМОСТЬ ПО СРАВНЕНИЮ С ФИКСИРОВАННЫМ. КРОМЕ ТОГО, НА ЭТИХ МОДЕЛЯХ ГОРАЗДО МЕНЬШЕ НАГРУЗКА НА ТРАКТОРА, ЧТО ПОЗВОЛЯЕТ УВЕЛИЧИТЬ РЕСУРС ТЕХНИКИ ЗА СЧЕТ УМЕНЬШЕНИЯ УДАРНЫХ НАГРУЗОК



## ХАРАКТЕРИСТИКИ

									
<b>ПОТОП 400 мм</b>	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
UM-FOREST 140М	от 60	400	1750	1400	до 2100	5	21	до 180	0,5-5
UM-FOREST 160М	от 60	400	1950	1600	до 2100	5	24	до 180	0,5-5
UM-FOREST 180М	от 100	400	2150	1800	до 2100	5	27-30	до 180	0,5-5
<b>ПОТОП 470 мм</b>	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
UM-FOREST 140М	от 80	470	1750	1400	до 2100	5	12	до 220	0,5-5
UM-FOREST 160М	от 80	470	1950	1600	до 2100	5	16	до 220	0,5-5
UM-FOREST 180М	от 100	470	2150	1800	до 2100	6	20	до 220	0,5-5
<b>ПОТОП 510 мм</b>	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
UM-FOREST 180М	от 120	510	2150	1800	до 2100	10	28	до 250	0,5-5
UM-FOREST 200М	от 140	510	2350	2000	до 2100	10	28	до 250	0,5-5
UM-FOREST 220М	от 170	510	2550	2200	до 2100	10	32	до 250	0,5-5



# МУЛЬЧЕРЫ

ДЛЯ БУЛЬДОЗЕРОВ

- **Мульчеры UM-Forest агрегируются с бульдозерами от 240 л.с. различных марок**



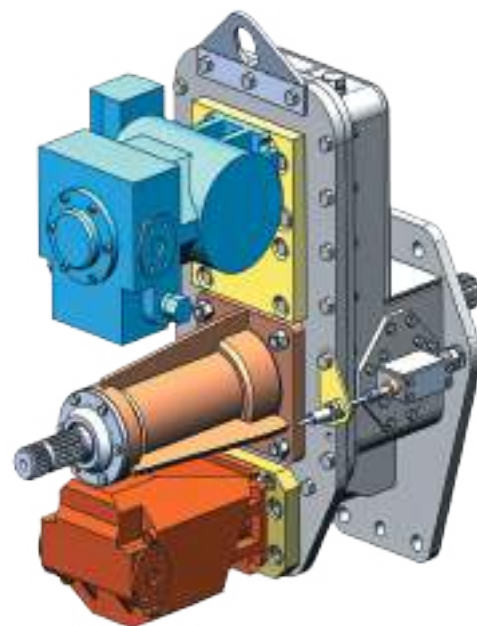
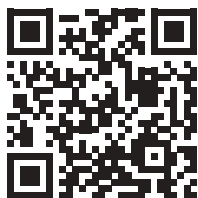
БУЛЬДОЗЕР ЧТЗ



БУЛЬДОЗЕР ДСТ

## БУЛЬДОЗЕРЫ КИТАЙСКИХ МАРОК





**ГИДРОХОДОУМЕНЬШИТЕЛЬ  
UM-MECHANIC HS 125**

## ПЕРЕОБОРУДОВАНИЕ Б10

НЕСМОТРИ НА ВСЕ ПЛЮСЫ, У БУЛЬДОЗЕРОВ Б-10 ЕСТЬ СУЩЕСТВЕННЫЙ НЕДОСТАТОК – НА НИХ ОТСУТСТВУЕТ УМЕНЬШИТЕЛЬ ХОДА, А ТАКЖЕ НАВЕСНОЕ УСТРОЙСТВО И ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ.

НАШИ КОНСТРУКТОРЫ, ПОНИМАЯ ВСЕ ЭТИ СЛОЖНОСТИ, РЕШИЛИ ОБЛЕГЧИТЬ НАШИМ КЛИЕНТАМ УСТАНОВКУ МУЛЬЧЕРОВ НА БУЛЬДОЗЕРЫ.

МЫ ПРЕДЛАГАЕМ ВАМ ПОЛНЫЙ КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПРЕВРАЩЕНИЯ ТАКИХ БУЛЬДОЗЕРОВ В ИДЕАЛЬНОЕ БАЗОВОЕ СРЕДСТВО ДЛЯ НАВЕСКИ МУЛЬЧЕРА.

В КОМПЛЕКТ ВХОДЯТ ГИДРОХОДОУМЕНЬШИТЕЛЬ, НАВЕСНОЕ УСТРОЙСТВО И ВАЛ ОТБОРА МОЩНОСТИ.



<b>ПОТОП 505 мм</b>								
МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ОБМИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМЧ
<b>UM-FOREST 200</b>	от 150	2350	2000	до 2100	10	42	до 400	0,5-5
<b>UM-FOREST 220</b>	от 170	2550	2200	до 2100	10	48	до 400	0,5-5
<b>UM-FOREST 250</b>	от 250	2950	2500	до 2100	12	54	до 400	0,5-5










# МУЛЬЧЕР ДЛЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ РАБОТ

- Используется для измельчения растительных остатков (соломы, стерни, кукурузных стеблей, междурядной травы) на больших площадях. Также подходит для ухода за пастбищами и мульчирования покровных культур.








РОТОР 337 мм					
МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ММ	ММ	КМЧ
UM-FOREST	от 200	9521	6750	до 30	5-10

# РОТОВАТОРЫ



- ▶ Новая модель ротора UM-Forest с диаметром ротора 550 мм и шестеренным приводом отличается пониженной нагрузкой на базовую машину.
- ▶ Глубина обработки до 250 мм позволяет эффективно выполнять подготовительные работы и расчистку территории даже в сложных условиях, сохраняя высокую производительность и манёвренность.



<b>РОТОР 550 мм</b>					
МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ОБМИН	ЗАГЛУБЛЕНИЕ	ММ
UM-FOREST R200	от 200	2000	до 700	250ММ	до 400
UM-FOREST R225	от 250	2250	до 700	250ММ	до 400
UM-FOREST R250	от 300	2500	до 700	250ММ	до 400








- Ротаватор (почвенная фреза) — это оборудование, предназначенное главным образом для дробления камней, древесины, пней и корней ниже уровня земли.
- Основная задача ротаватора — расчистка территории сельскохозяйственных полей от камней, пней и небольших деревьев (кустарников). Также они могут применяться для уничтожения старых садов и подготовки площадки под строительство различных объектов.





- Работа с заглублением до 30 см
- Измельчение растительности диаметром до 40 см

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОТОР 750 мм							
МОДЕЛЬ	ЛОШАДИНЫХ СИЛ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ	КМ/Ч
UM-FOREST R70	от 120	700	700	10	35	до 400	0,5-5
UM-FOREST R120	от 150	1200	700	16	60	до 400	0,5-5
UM-FOREST R175	от 220	1750	700	16	84	до 400	0,5-5
UM-FOREST R200	от 250	2000	700	16	92	до 400	0,5-5
UM-FOREST R225	от 300	2250	700	16	100	до 400	0,5-5
UM-FOREST R250	от 350	2500	700	16	120	до 400	0,5-5



## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Карданный вал
- Сменная защита корпуса (броня)
- Прижимной ролик с гидроприводом
- Капот с гидроприводом открывания
- Сменные защитные цепи



# МУЛЬЧЕРЫ

ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ  
И МИНИ-ПОГРУЗЧИКОВ  
**ЛЁГКАЯ СЕРИЯ**

- Линейка мульчеров с гидравлическим приводом. Благодаря пониженным требованиям к характеристикам базовой техники и меньшей массе, по сравнению с другими мульчерами, могут устанавливаться на модели экскаваторов и мини-погрузчиков малой мощности и грузоподъемности.
- Мульчеры с подвижным зубом, оснащенные гидроприводом, – это отличная возможность произвести расчистку с максимальной экономией и с использованием техники малой мощности.

- Это самая востребованная линейка мульчеров с гидроприводом. Универсальные мульчеры устанавливаются на все самые распространенные модели экскаваторов и мини-погрузчиков.
- При приемлемых требованиях к давлению гидросистемы и гидротоку они способны уничтожать растительность с высокой эффективностью. Незаменимы на труднодоступных и заболоченных местностях благодаря эксплуатационным возможностям экскаватора, например, на пересеченной местности, обочинах дорог и берегах озер и рек.



## ОПЦИЯ



Клык-ворошитель – НЕЗАМЕНИМАЯ ОПЦИЯ ДЛЯ ТЕХ, КТО РАБОТАЕТ С ПОРУБОЧНЫМИ ОСТАТКАМИ, СЛОЖЕННЫМИ В «ВАЛКИ» ИЛИ ЛЕЖАЩИМИ В ЗАВАЛАХ. УПРОЩАЕТ ПРОЦЕСС МУЛЬЧИРОВАНИЯ В ХОЛОДА, ПОЗВОЛЯЯ РАСКИДЫВАТЬ ЗАМЕРЗШИЕ КУЧИ ДЕРЕВЬЕВ, ПОМОГАЕТ ПРИ УНИЧТОЖЕНИИ ПНЕЙ. С КЛЫКОМ-ВОРОШИТЕЛЕМ МУЛЬЧЕР СПОСОБЕН ВЫПОЛНИТЬ БОЛЬШОЙ КРУГ ЗАДАЧ И УСКОРИТЬ ПРОЦЕСС РАСЧИСТКИ. ПРИМЕНЯЕТСЯ ТОЛЬКО НА МУЛЬЧЕРАХ, УСТАНОВЛИВАЕМЫХ НА ЭКСКАВАТОРАХ.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОТОР 345 мм							
МОДЕЛЬ	ТОНН	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ
UM-FOREST 80H	8-10	1100	800	до 2100	3	18	до 150

ПОТОР 370 мм							
МОДЕЛЬ	ТОНН	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ
UM-FOREST 100H	8-18	1350	1000	до 2100	5	24	до 250
UM-FOREST 120H	10-18	1550	1200	до 3000	5	24	до 250
UM-FOREST 140H	12-22	1750	1400	до 3000	5	27	до 250
UM-FOREST 160H	12-22	1950	1600	до 3000	5	36	до 250

ПОДВИЖНЫЙ ЗУБ. ПОТОР 470 мм							
МОДЕЛЬ	ТОНН	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ
UM-FOREST 100HM	11-18	1350	1000	до 2000	5	18	до 200
UM-FOREST 120HM	14-20	1550	1200	до 2000	5	18	до 200
UM-FOREST 140HM	14-20	1750	1400	до 2000	5	24	до 200
UM-FOREST 160HM	18-22	1950	1600	до 2000	5	26	до 200

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Переходная плита
- Комплект РВД
- Капот с гидроприводом открывания
- Сменные защитные цепи

## ОПЦИОНАЛЬНО

- Гидроразводка для экскаватора
- Клык-ворошитель
- Комплект контр-ножей
- Зуб для тяжелых работ

30

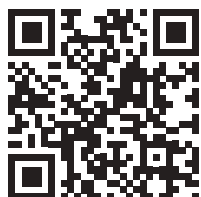


## МУЛЬЧЕРЫ

ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ  
И МИНИ-ПОГРУЗЧИКОВ

### ТЯЖЁЛАЯ СЕРИЯ

- Эта модель незаменима при наличии в парке экскаваторов от 25 тонн и выше.
- Мульчер с большим ротором позволит использовать все преимущества таких мощных машин и уничтожать растительность диаметром до 40 см.



## ОСНОВНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО


Мульчер с ротором 505 мм – это мощное и производительное навесное устройство.

Работая в паре с экскаватором, он справится практически с любыми типами и диаметрами растений в любых труднодоступных местах и на болотистых почвах.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ



ПОТОП 460 мм							
МОДЕЛЬ	ТОНН	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ
UM-FOREST 100H	11-18	1350	1000	до 2100	5	24	до 300
UM-FOREST 120H	14-18	1550	1200	до 3000	5	24	до 300
UM-FOREST 140H	16-22	1750	1400	до 3000	5	27	до 300
UM-FOREST 160H	18-30	1950	1600	до 3000	5	36	до 300
UM-FOREST 180H	от 30	2150	1800	до 2700	5	42	до 300

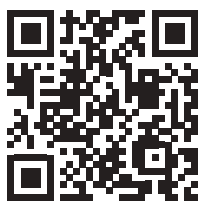
ПОТОП 505 мм	МОДЕЛЬ	ТОНН	ММ	ММ	ОБ/МИН	КОЛ-ВО	КОЛ-ВО	ММ
	UM-FOREST 140H	22-34	1750	1400	до 2400	5	27	до 400
	UM-FOREST 160H	22-34	1950	1600	до 2400	5	36	до 400



# ДИСКОВЫЕ МУЛЬЧЕРЫ

ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ  
И МИНИ-ПОГРУЗЧИКОВ

- Мульчер дисковый с гидравлическим приводом — это навесное оборудование для срезания и измельчения древесно-кустарниковой растительности на корню.
- Рабочий орган — диск с жестко закрепленными пильными зубами. Отсутствует возможность заглубления в почву. Устанавливается на колесные и гусеничные экскаваторы и мини-погрузчики.



ФИКСИРОВАННАЯ  
РАМКА-ТОЛКАТЕЛЬ  
ПОЗВОЛЯЕТ НАКЛОНЯТЬ ДЕРЕВЬЯ  
ДЛЯ БОЛЕЕ УДОБНОЙ РАБОТЫ



ПРИМЕНЕНИЕ ТОЛЬКО  
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННЫХ  
ПОДШИПНИКОВ SKF И NSK



КОНСТРУКЦИЯ КОРПУСА  
СПРОЕКТИРОВАНА С УЧЕТОМ  
УДАРНЫХ НАГРУЗОК, УЧИТЫВАЕТ  
ВЕС БАЗОВОЙ МАШИНЫ  
И ИСКЛЮЧАЕТ ИЗМЕНЕНИЕ  
ГЕОМЕТРИИ КОРПУСА



4-Х ГРАННЫЙ ЗУБ ДЛЯ  
ДИСКОВЫХ МУЛЬЧЕРОВ  
ПОЗВОЛЯЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ  
ЕГО ПОВТОРНО ПРИ ИЗНОСЕ  
ОДНОЙ СТОРОНЫ



ДИСКОВЫЙ РОТОР  
ОБЕСПЕЧИВАЕТ СРЕЗАНИЕ  
РАСТИТЕЛЬНОСТИ  
ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ





## ОСНОВНОЕ ПРЕИМУЩЕСТВО

ПО СРАВНЕНИЮ С МУЛЬЧЕРАМИ РОТОРНОГО ТИПА, МЕНЬШИЕ ТРЕБОВАНИЯ К МОЩНОСТИ И ГИДРОПОТОКУ МИНИПОГРУЗЧИКОВ И ЭКСКАВАТОРОВ.

ПРИ РАБОТЕ ДИСКОВЫМ МУЛЬЧЕРОМ ПОЛУЧАЕТСЯ БОЛЕЕ КРУПНАЯ ФРАКЦИЯ ЩЕПЫ, НО ПРИ ЭТОМ ХОРОШАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДАЖЕ ПРИ НЕБОЛЬШОЙ МОЩНОСТИ ТЕХНИКИ.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



∅							
МОДЕЛЬ	ТОНН	ДИСК ММ	ММ	ОБ/МИН	ТИП	ММ	КМ/Ч
UM-FOREST D-100H	10-16	1000	1150	до 1000	ФИКС.	до 150	0,5-5
UM-FOREST D-125H	16-25	1350	1500	до 1000	ФИКС.	до 150	0,5-5
UM-FOREST D-150H	18-35	1600	2000	до 1000	ФИКС.	до 200	0,5-5

## СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ

- Переходная плита
- Комплект РВД

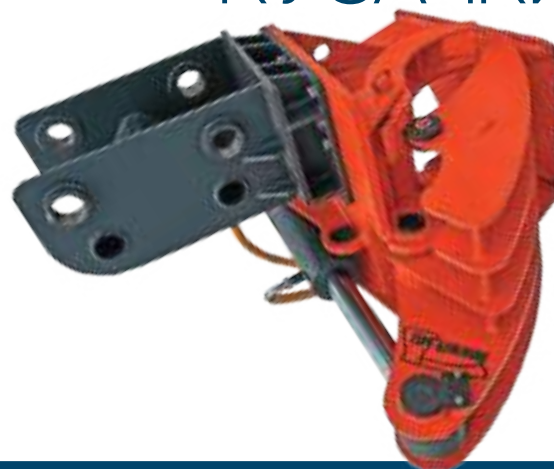
## ОПЦИОНАЛЬНО

- Клык-ворошитель





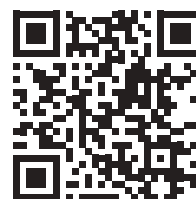
# ЛЕСНЫЕ КУСАЧКИ



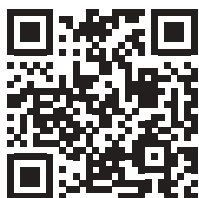
- Эффективный захват для срезания и уборки деревьев и кустарников.
- Устанавливается на экскаваторы и экскаваторы-погрузчики различных марок.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	МАССА ЭКСКАВАТОРА, ТОНН	МАССА НОЖНИЦ, КГ	РЕЖУЩАЯ СПОСОБНОСТЬ, ММ	ШИРИНА РАСКРЫТИЯ НОЖА, ММ	СКОРОСТЬ ПОТОКА, ЛИТРОВ В МИНУТУ
UM-FOREST WN 400	18-30	1490	400	650	от 130



# ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ПНЕЙ



- Измельчители пней UM-Forest S для экскаваторов, харвестеров, мини-погрузчиков.
- Измельчители пней UM-Forest — навесное оборудование для измельчения пней диаметром до 80 см за 20–60 секунд.
- Агрегатируется с экскаваторами от 6 тонн.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



МОДЕЛЬ	МАССА ЭКСКАВАТОРА, ТОНН	ДИАМЕТР ПНЕЙ
UM-FOREST S-600	6-20	600
UM-FOREST S-850	14-30	850



600



850



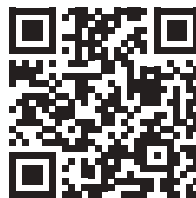
36



# РУБИЛЬНАЯ МАШИНА

ДЛЯ ЗАГОТОВКИ ДРОВ

- Рубильные машины (дровоколы) UM-Forest предназначены для заготовки больших объемов дров с диаметром ствола до 17 см.
- Машина приводится в действие от ВОМ трактора через карданный вал или электромотором.



## ХАРАКТЕРИСТИКИ



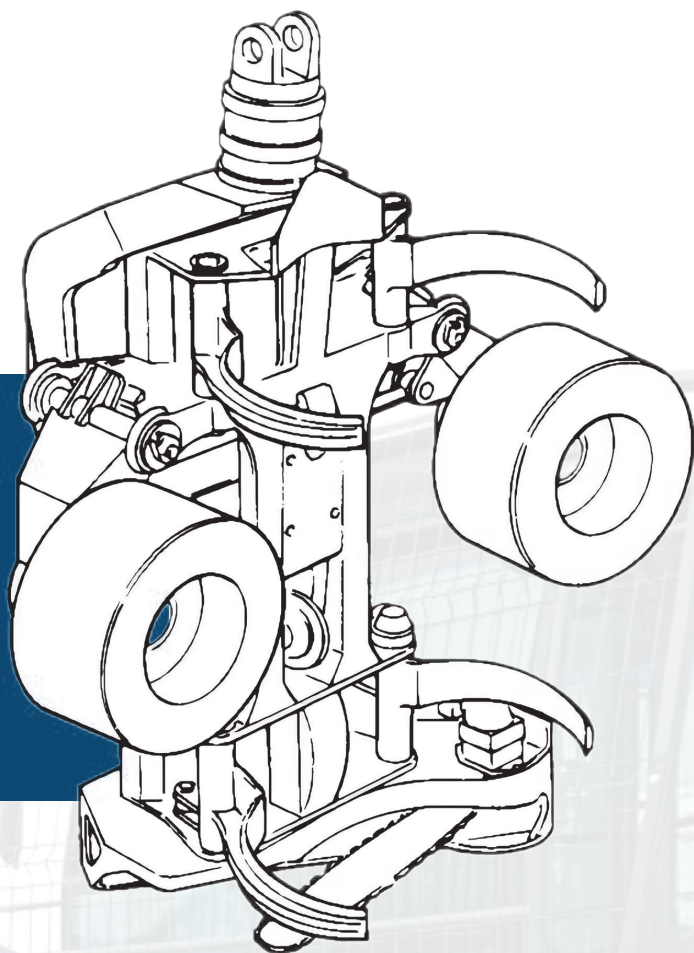
МАКС. ДИАМЕТР РЕЗКИ  
МАТЕРИАЛА

МОДЕЛЬ	МИН./РЕК. МОЩНОСТЬ, ЛС.	СВЕЖАЯ И МЯГКАЯ ДРЕВЕСИНА, ММ	СВЕЖАЯ И ТВЕРДАЯ ДРЕВЕСИНА, ММ	ЖЕСТКАЯ И СУХАЯ ДРЕВЕСИНА, ММ	ПРОИЗВОД. М <sup>3</sup> /Ч	ВХОДНОЕ ОТВЕРСТИЕ, ММ	ДЛИНА РЕЗКИ
UM-Forest BL-200	80/150	160	150	140	до 20	300	18-30



## ХАРВЕСТЕРНАЯ ГОЛОВКА

- Для установки на харвестеры и экскаваторы.
- Для работы со стволами деревьев до 600 мм.



## НОЖНИЦЫ ЛЕСНЫЕ С РОТАТОРОМ

- Оборудование для срезания деревьев диаметром до 500 мм.
- Агрегируются с экскаваторами, работают от гидравлического привода.





URALMACHINE.RU



**КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**ОТДЕЛ РЕАЛИЗАЦИИ МУЛЬЧЕРНОЙ ТЕХНИКИ:**

ТЕЛ. +7 (342) 200-95-57

**ОТДЕЛ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ:**

ТЕЛ. +7 (342) 200-95-57

**АДРЕС ОФИСА:**

614025, Г. ПЕРМЬ,  
УЛ. ГЕРОЕВ ХАСАНА, Д. 105, КОРП. 126