

005 – **О КОМПАНИИ**

006 – **УДАЛЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОСТИ  
МАШИНЫ С ПРИВОДОМ  
ОТ ГИДРАВЛИЧЕСКОЙ  
СИСТЕМЫ БАЗОВОЙ  
МАШИНЫ**

008 – **МУЛЬЧЕРЫ  
ДЛЯ МИНИПОГРУЗЧИКОВ**

010 PMM/SSL

011 DML/SSL - DML/SSL/VT

012 UML/SSL - UML/SSL/VT

014 – **МУЛЬЧЕРЫ  
ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА**

016 PML/HY

018 PMM/HY

018 PML/EX

019 UML/HY/RW - FML/HY/RW

020 PMM/EX

022 DML/HY - DML/HY/VT

024 UML/HY - UML/HY/VT - FML/HY

026 UML/EX - UML/EX/VT - FML/EX

028 UML/S/EX/VT

030 UMM/EX - UMM/EX/VT

034 – **ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ПНЕЙ  
ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА**

034 SCL/EX/VT

036 SCM/EX/VT

038 – **МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ  
СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ**

040 140U ST

041 200U

042 300U

043 500U

044 – **ФРЕЗЫ ДЛЯ  
СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ**

046 200S

047 300S

048 500S

050 – **ФРЕЗЫ  
ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ  
НОСИТЕЛЕЙ**

052 SFM/PM

053 SFH/PM

054 – **ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ПНЕЙ ДЛЯ  
СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ**

052 300SC

058 – **КАМНЕДРОБИЛЬНЫЕ  
МАШИНЫ ДЛЯ  
СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ**

057 500RC

062 – **РОТОРЫ**

064 – **ВНИМАНИЕ  
К ДЕТАЛЯМ ИМЕЕТ  
РЕШАЮЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ**

066 – **НАШИ ФИЛИАЛЫ  
ПО ВСЕМУ МИРУ**

ПОМОГАЕМ  
ВАМ В РАБОТЕ  
С 1989 ГОДА





# О КОМПАНИИ

Вот уже 25 лет мы работаем вместе с вами, разделяя ваши усилия, ваш энтузиазм и ваши ценности. Именно поэтому сегодня FAE GROUP занимает лидирующие позиции в сфере разработки и производства профессиональных машин исключительного качества для строительных работ и удаления растительности.

Мы с чувством достоинства и глубокого уважения относимся к результатам, которых достигли вместе с вами с 1989 года: непрерывные технологические инновации, исключительное качество, надежная продукция, точечное расширение продаж и дистрибьюторской сети, а также в высшей степени эффективная поддержка в обеспечении эксплуатации. Наша цель была и остается неизменной: гарантировать ваше полное удовлетворение.



## ИННОВАЦИИ ДЛЯ ВАШЕЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ

Мы предлагаем инновационные технические и строительные решения, являющиеся результатом непрерывно проводимой нами научно-исследовательской деятельности и совместных усилий команды высококвалифицированных инженеров и конструкторов.



## КАЧЕСТВО ВАШЕЙ РАБОТЫ – НАША СТРАСТЬ

Передовые технологии производства, высококвалифицированные технические специалисты, строгий контроль качества и постоянное стремление к усовершенствованию — все это гарантирует высокую надежность и отличные рабочие характеристики наших машин, способных выдержать испытание временем.



## ГИБКОСТЬ И ДИНАМИЧНОСТЬ, ЧТОБЫ ДАТЬ ВАМ САМОЕ ЛУЧШЕЕ

Наша молодая, динамичная и гибкая команда, а также опытные квалифицированные специалисты по продажам готовы оказать вам поддержку в любой части мира: они помогут вам подобрать оборудование, которое будет оптимальным образом отвечать вашим потребностям, и доставят его вам в кратчайшие сроки.



## РАСШИРЯЯ ГОРИЗОНТЫ, СТАНОВИМСЯ БЛИЖЕ

Имея филиалы на каждом континенте и хорошо структурированную и развитую сеть офисов продаж, мы способны широко охватить рынок и удовлетворить любые потребности.



# МАШИНЫ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ ОТ БАЗОВОЙ МАШИНЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ РАСТИТЕЛЬНОСТИ

Когда для дорожного строительства требуется специальная техника, экскаваторы или мини погрузчики, лучшим решением является использование фрез, мульчеров, измельчителей пней и камнедробилок, которые для вращения ротора используют гидравлический привод от базовой машины. Выбор подходящей модели из линейки FAE, принимая во внимание мощность машины, особенности местности и требуемый результат, гарантирует качество работы даже в самых трудных условиях. Наша лесохозяйственная техника, которая всегда производится из высококачественных материалов, известна своей прочностью и надежностью.



## ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Качество работы гарантируется даже для очень сложных участков местности и при трудных окружающих условиях.



## НАДЕЖНОСТЬ

Высокое качество материалов и применяемые технические решения обеспечивают максимальную надежность и невероятную долговечность.



## БЕЗОПАСНОСТЬ

Широкий выбор моделей по таким критериям как мощность базовой машины, особенности местности и требуемый результат.

ИССЛЕДОВАНО,  
РАЗРАБОТАНО  
И СОЗДАНО ДЛЯ ВАС



# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ МИНИПОГРУЗЧИКОВ

Профессиональные мульчеры FAE с гидравлической трансмиссией для мини погрузчиков могут быть использованы для ухода за окружающей средой, расчистки кустов, подлесков, веток, кустарников и пней вдоль берегов рек, каналов, газохранилищ, насыпей (береговых укреплений), железнодорожных линий и др.



## PMM/SSL

Мульчер с ротором с молотками или ножами для травы и кустарника для минипогрузчиков.

стр. 010

Мин.

Макс.



## DML/SSL - DML/SSL/VT

Лесной мульчер с ротором с фиксированными зубьями для минипогрузчиков.

стр. 011

Мин.

Макс.



## UML/SSL - UML/SSL/VT

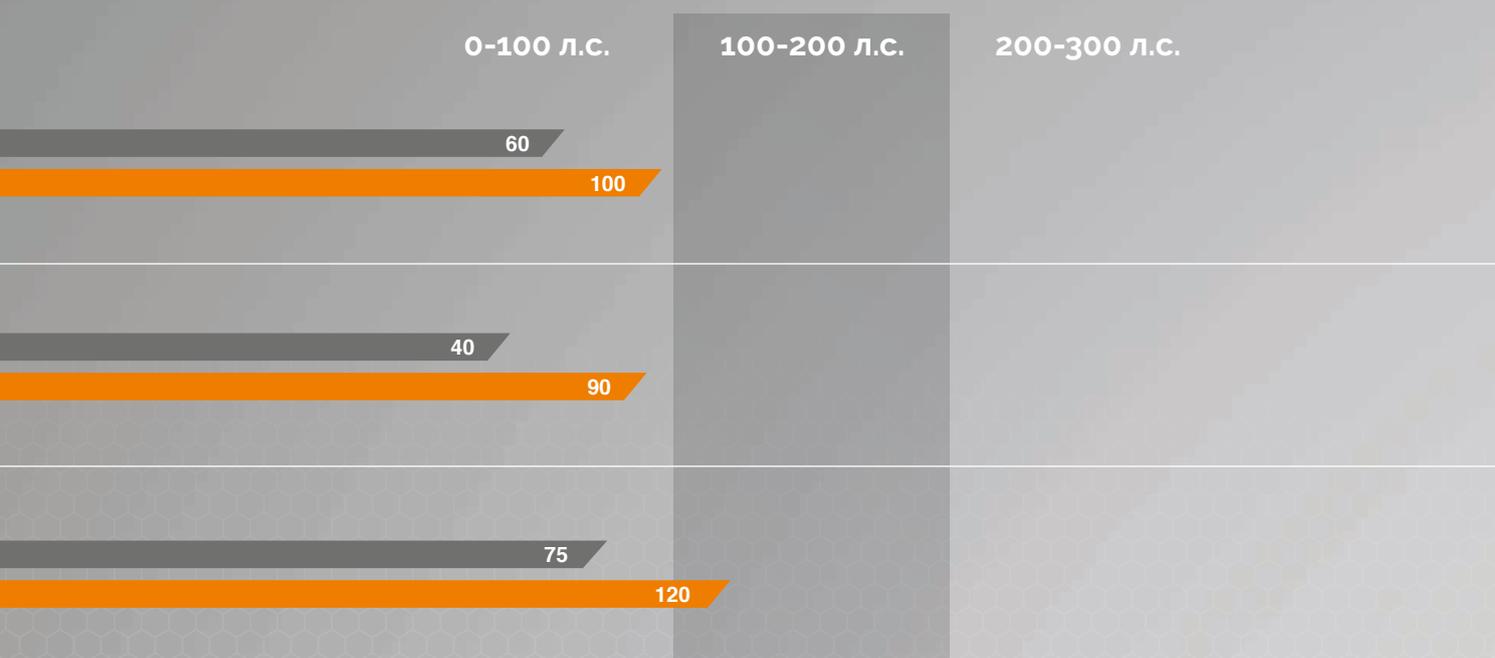
Мульчер с ротором с молотками или ножами для травы и кустарника для минипогрузчиков.

стр. 012

Мин.

Макс.

# МНОГОЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ДЛЯ ПРЕВОСХОДНОГО РЕЗУЛЬТАТА



# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ МИНИПОГРУЗЧИКОВ

## PMM/SSL



от 60 до 100 л.с.



Ø 8 см макс

### МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С МОЛОТКАМИ ИЛИ НОЖАМИ ДЛЯ ТРАВЫ И КУСТАРНИКА ДЛЯ МИНИПОГРУЗЧИКОВ.

Универсальный мульчер для измельчения колочек, порубочных остатков, веток, кустарников и травы. Подвижная система позволяет обеспечить идеальное прилегание ротора к поверхности и однородное измельчение материала.

Опорный ролик увеличенного, по сравнению со стандартным для данной категории машин, размера гарантирует более высокую производительность даже в условиях очень влажной местности.

На машину могут быть установлены молотки для измельчения материала до 80 см или ножи для травы, чтобы лучше отвечать разнообразным потребностям клиента.



#### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли

Трансмиссия с (приводными) ремнями

Саморегулирующаяся планка для навесных приспособлений быстрого крепления для минипогрузчиков.

Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 32/65 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном

Приварные противножи

Самоочищающийся опорный ролик со встроенными салазками

Саморегулирующаяся планка для навесных приспособлений быстрого крепления

Самовыравнивающийся защитный резиновый фартук

Возможность использования ротора с молотками PML или ножами Y

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Усиленный подшипник опорного ролика

Различные зубья



**Саморегулирующаяся планка для навесных приспособлений быстрого крепления** для работы на любой местности

**Стальные противножи** для еще более эффективного мульчирования



**Самоочищающийся опорный ролик со встроенными салазками**

**Самовыравнивающийся защитный резиновый фартук**

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во молотки ножи	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.					PMM	Y
PMM/SSL 150	60	100	60	130	180	250	1540	1760	790	80	18	18
PMM/SSL 175	65	100	60	130	180	250	1780	2000	850	80	22	22
PMM/SSL 200	70	100	60	130	180	250	2020	2180	910	80	24	24

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



от 40 до 90 л.с.



Ø 12 см макс.

## ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ ДЛЯ МИНИПОГРУЗЧИКОВ.

Модель представляет собой самый компактный лесной мульчер FAE с фиксированными молотками, созданный для минипогрузчиков мощностью до 90 л.с. Исключительная прочность корпуса превращает данную модель в объект долгосрочных инвестиций, а специальный дизайн фиксированных двусторонних зубьев обеспечивает точное срезание материала и гарантирует максимальную надежность и повышенную производительность. Гидромотор с автоматически изменяемым положением и механической регулировкой делает данный мульчер идеальным решением для минипогрузчиков, не оснащенных системой интенсивного потока.

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли

Трансмиссия с (приводными) ремнями

Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 17/34 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (DML/SSL)

Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим объемом 55/38 см<sup>3</sup> (DML/SSL/VT)

Гидравлические шланги для подключения



Приварные противоножи

Манометр контроля рабочего давления

Толкающая рама

Отводящий клапан (готовый к использованию)

Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 32/65 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (DML/SSL)



#### Манометр контроля рабочего давления

#### Двигатель с изменяемым крутящим объемом (режим «VT»)

специальная регулировка двигателя для получения максимальной производительности любой гидравлической системы

#### Отводящий клапан для регулирования работы цилиндров (готовый к использованию)

и открытия/закрытия гидравлического щитка

#### Стальные противоножи

для еще более эффективного мульчирования



МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/зубья типа E
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.					
DML/SSL 125	40	90	50	130	180	250	1240	1520	685	120	30
DML/SSL 150	40	90	50	130	180	250	1480	1760	785	120	36
DML/SSL 175	40	90	50	130	180	250	1720	2000	885	120	42
DML/SSL/VT 125*	40	90	90	115	180	250	1240	1520	685	120	30
DML/SSL/VT 150*	40	90	90	115	180	250	1480	1760	785	120	36
DML/SSL/VT 175*	40	90	90	115	180	250	1720	1720	885	120	42

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

\*Гидромотор переменного рабочего объема.

МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ  
МИНИПОГРУЗЧИКОВ

UML/SSL - UML/SSL/VT



от 75 до 120 л.с.



Ø 20 см макс.

## ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ ДЛЯ МИНИПОГРУЗЧИКОВ.

Модель представляет собой обновленную версию одного из самых востребованных продуктов линейки FAE. Особенно прочная и компактная, модель UML/SSL выделяется эргономичным дизайном, который гарантирует оператору отличную видимость в процессе выполнения различных работ. Благодаря комплекту «отводящий клапан» (по дополнительному заказу) модель UML/SSL может быть использована в сочетании с минипогрузчиками любых производителей, представленными на рынке. Версия модели «VT», снабженная гидромотором с автоматически регулируемым потоком, увеличивает производительность до 50%, одновременно снижая расход топлива.

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли

Ременная трансмиссия

Поршневой гидромотор 63 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (UML/SSL)

Поршневой гидромотор с изменяемым объемом 110/60 см<sup>3</sup> (UML/SSL/VT)

Гидравлические шланги для подключения

Задний щиток с гидравлическим приводом

Регулируемые салазки

Приварные противножи

Манометр контроля рабочего давления

Толкающая рама

Двухрядные защитные цепи

Задний щиток с защитой от пыли

Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Гидромотор со специальными настройками (UML/SSL/VT)

Отводящий клапан (готовый к использованию)

Комплект для масляного радиатора

Различные зубья

Ограничитель среза (UML/SSL/VT)

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Низкопрофильная рама**  
для лучшей видимости рабочей зоны



**Задний щиток с защитой от пыли**  
принципиально новая система открытия/закрытия щитка предотвращает попадание грязи в раму машины

**Усиленные боковины корпуса**  
позволяют противостоять осевым нагрузкам, создаваемым гусеницами

**Сверхпрочные регулируемые салазки**

**Более выступающий вперед ротор**  
позволяет измельчать больше растительности, избегая при этом волочения

**Манометр контроля рабочего давления**

**Трансмиссия с (приводными) ремнями Poly-Chain® Carbon**  
для уверенного сцепления и максимальной производительности

**Двухрядные защитные цепи**  
замедляют выброс порубочных остатков





## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



1

**Двигатель с изменяемым крутящим объемом (режим «VT»)** специальная регулировка двигателя для получения максимальной производительности любой гидравлической системы



2

**Отводящий клапан для регулирования работы цилиндров (готовый к использованию)** и открытия/закрытия гидравлического щитка



3

**Комплект для масляного радиатора** используется в особо жарком климате



4

**Радиатор для установки на крышу кабины** используется в особо жарком климате

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.					C/3+C/3/SS	I+C/3/SS
UML/SSL 125	75	120	130	150	200	350	1340	1640	1140	200	26+2	36+2
UML/SSL 150	75	120	130	150	200	350	1580	1880	1240	200	32+2	42+2
UML/SSL 175	85	120	130	150	230	350	1820	2120	1330	200	36+2	50+2
UML/SSL/VT 125*	75	120	130	200	200	350	1340	1640	1100	200	26+2	36+2
UML/SSL/VT 150*	75	120	130	200	200	350	1580	1880	1250	200	32+2	42+2
UML/SSL/VT 175*	75	120	130	200	200	350	1820	2120	1340	200	36+2	50+2

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

\*Гидромотор переменного рабочего объема

# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

Профессиональные мульчеры FAE с гидравлической трансмиссией для экскаваторов идеально подходят для подготовительных и профилактических работ даже в трудных условиях благодаря легкости ухода и применения, а прочная конструкция рассчитана на долгий срок службы.



## PML/HY

Мульчер с ротором с молотками или ножами для травы и кустарника для экскаваторов.

стр. 016

Мин.

Макс.



## PMM/HY

Мульчер с ротором с молотками или ножами для травы и кустарника для экскаваторов.

стр. 017

Мин.

Макс.



## PML/EX

Мульчер с ротором с молотками или ножами для травы и кустарника для экскаваторов.

стр. 018

Мин.

Макс.



## UML/HY/RW - FML/HY/RW

Лесной мульчер с ротором с фиксированными зубьями для экскаваторов и специализированных средств - с ротором с подвижными молотками.

стр. 019

Мин.

Макс.



## PMM/EX

Мульчер с ротором с молотками или ножами для травы и кустарника для экскаваторов.

стр. 020

Мин.

Макс.



## DML/HY - DML/HY/VT

Лесной мульчер с ротором с фиксированными зубьями для экскаваторов.

стр. 022

Мин.

Макс.



## UML/HY - UML/HY/VT - FML/HY

Лесной мульчер с ротором с фиксированными зубьями для экскаваторов - с ротором с подвижными молотками.

стр. 024

Мин.

Макс.



## UML/EX - UML/EX/VT - FML/EX

Лесной мульчер с ротором с фиксированными зубьями для экскаваторов - с ротором с подвижными молотками.

стр. 026

Мин.

Макс.



## UML/S/EX/VT

Лесной мульчер с ротором с фиксированными зубьями для экскаваторов.

стр. 028

Мин.

Макс.



## UMM/EX - UMM/EX/VT

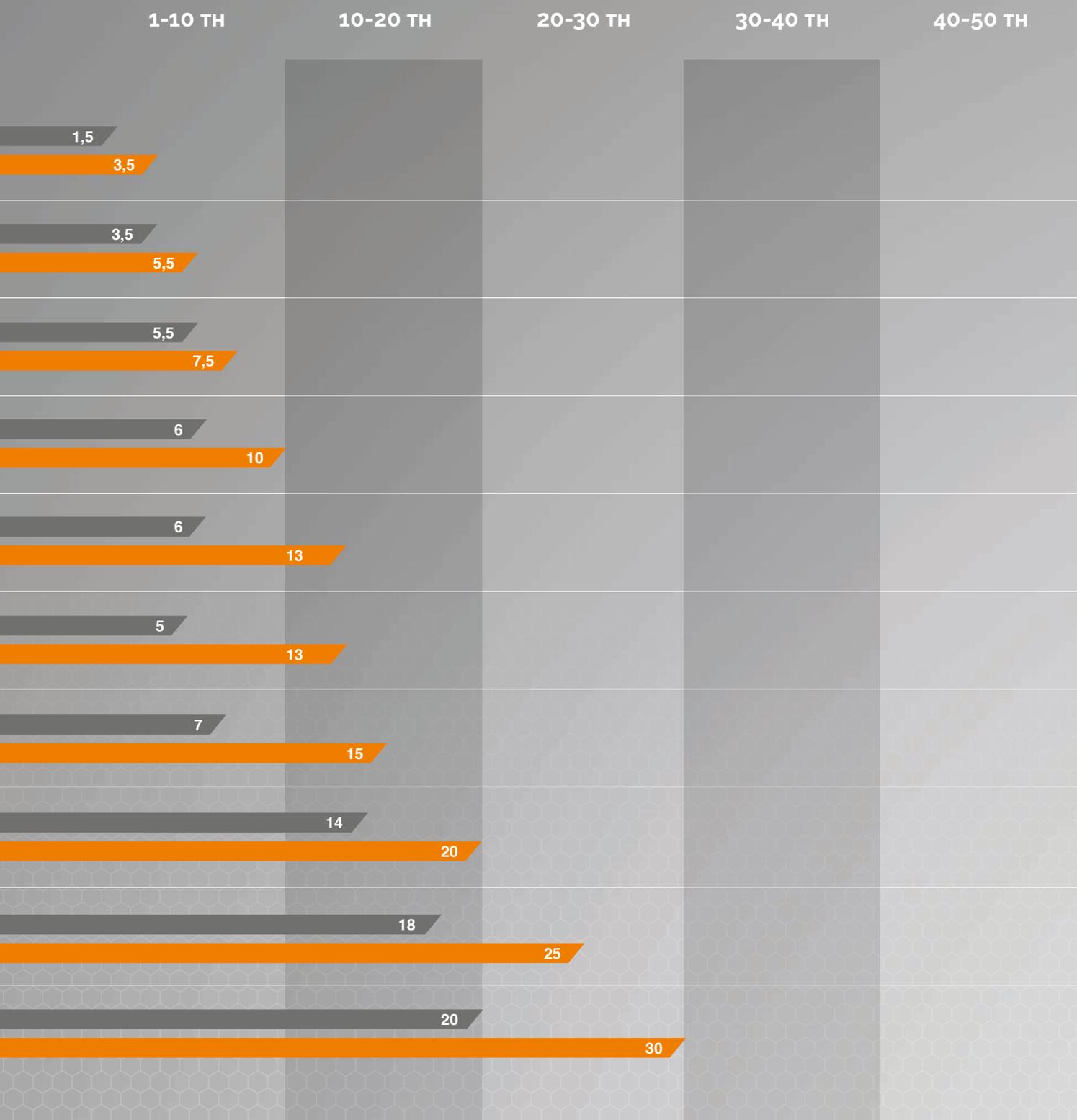
Лесной мульчер с ротором с фиксированными зубьями для экскаваторов.

стр. 030

Мин.

Макс.

# ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОТ НАЧАЛА ДО КОНЦА



# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

## PML/НУ



от 16 до 40 [л/мин]



Ø 2 см макс.



от 1,5 до 3,5 тн

## МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С МОЛОТКАМИ ИЛИ НОЖАМИ ДЛЯ ТРАВЫ И КУСТАРНИКА ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ.

Самый компактный мульчер в линейке экскаваторных мульчеров FAE, созданный для расчистки местности от колючек и кустарника. Мульчер может оснащён стандартным двигателем объемом 8 см<sup>3</sup> или, по дополнительному заказу, объемом 16 см<sup>3</sup>, что позволяет использование мульчера с экскаваторами от 1,3 до 3,5 тонн.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли
Ременная трансмиссия
Шестеренчатый гидромотор объемом 8 см <sup>3</sup> с антикавитационным клапаном - (16 - 20 л/мин)
Гидравлические шланги для подключения
Приварные противоножи
Задний (опорный) ролик
Самовыравнивающийся защитный резиновый фартук
Возможно оснащение ротора зубьями типа "молоток PML" или "У-нож"

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Шестеренчатый гидромотор объемом 16 см <sup>3</sup> с антикавитационным клапаном - (35 - 40 л/мин)
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы
Саморегулирующаяся планка для навесных приспособлений
Различные зубья



**Саморегулирующаяся планка для навесных приспособлений**  
(по дополнительному заказу) для работы на любой местности

**Оптимизированный кронштейн крепления со штифтами**  
(по дополнительному заказу)

**Герметичный корпус с защитой от пыли**

**Стальные противоножи** для еще более эффективного мульчирования

**Самоочищающийся опорный ролик**



МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/зубья типа молотки ножи	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				PML	У
PML/НУ 50	16	40	150	210	1,5	3,5	500	160	20	8	8
PML/НУ 70	16	40	150	210	2,0	3,5	700	180	20	10	10
PML/НУ 90	16	40	150	210	2,5	3,5	900	200	20	14	14

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



от 35 до 75 [л/мин]



Ø 4 см макс.



от 3,5 до 5,5 тн

### МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С МОЛОТКАМИ ИЛИ НОЖАМИ ДЛЯ ТРАВЫ И КУСТАРНИКА ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ.

Благодаря своей компактности и универсальности РММ/НУ является наиболее востребованной моделью для измельчения травы и веток среди небольших мульчеров FAE. Мульчер может быть оснащен стандартным двигателем объемом 16 см<sup>3</sup> или, по дополнительному заказу, объемом 27 см<sup>3</sup>, что позволяет использование мульчера с экскаваторами от 3,5 до 5,5 тонн. Клапан регулирования потока гарантирует легкую и быструю установку мульчера, не требующую настраивания или модификации гидравлической системы экскаватора.



#### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли
Трансмиссия с (приводными) ремнями
Шестеренчатый гидромотор объемом 16 см <sup>3</sup> с антикавитационным клапаном - (35 - 40 л/мин)
Гидравлические шланги для подключения
Клапан регулирования потока (только для двигателей объемом 16 и 27см <sup>3</sup> )
Приварные противоножи
Задний (опорный) ролик
Самовыравнивающийся защитный резиновый фартук
Возможно оснащение ротора зубьями типа "молоток PML" или "У-нож"

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Шестеренчатый гидромотор объемом 27 см <sup>3</sup> с антикавитационным клапаном - (50 - 65 л/мин)
Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 17/34 см <sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном - (35 - 75 л/мин)
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы
Саморегулирующаяся планка для навесных приспособлений
Различные зубья



**Саморегулирующаяся планка навесного оборудования** (по дополнительному заказу) для работы на любой местности

**Герметичный корпус с защитой от пыли**

**Оптимизированный кронштейн крепления со штифтами** (по дополнительному заказу)

**Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 17/34 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном** (по дополнительному заказу)

**Самоочищающийся опорный ролик**



МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/зубья типа	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				PML	У
РММ/НУ 100	35	75	150	210	3,5	5,5	1015	240	40	16	16
РММ/НУ 125	35	75	150	210	4,0	5,5	1255	265	40	20	20
РММ/НУ 150	35	75	150	210	4,5	5,5	1495	290	40	24	24

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

## PML/EX



от 35 до 85 [л/мин]



Ø 5 см макс.



от 5,5 до 7,5 тн

## МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С МОЛОТКАМИ ИЛИ НОЖАМИ ДЛЯ ТРАВЫ И КУСТАРНИКА ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ.

Мульчер может быть оснащен стандартным двигателем объемом 27см<sup>3</sup> или, по дополнительному заказу, объемом 38см<sup>3</sup>, что позволяет использование мульчера с экскаваторами от 5,5 до 7,5 тонн. Кроме того, по дополнительному заказу мульчер может быть оснащен механически регулируемым гидродвигателем объемом 17/34 см<sup>3</sup>, что делает данную модель идеальным решением для использования с любым экскаватором.

Клапан регулирования потока гарантирует легкую и быструю установку мульчера, не требующую настраивания или модификации гидравлической системы экскаватора.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

- Герметичный корпус с защитой от пыли
- Трансмиссия с (приводными) ремнями
- Шестеренчатый гидромотор объемом 27 см<sup>3</sup> с антикавитационным клапаном - (50 - 65 л/мин)
- Гидравлические шланги для подключения
- Клапан регулирования потока (только для двигателей объемом 27 и 38 см<sup>3</sup>)
- Механически регулируемый задний щиток
- Приварные противоножи
- Задний (опорный) ролик
- Возможно оснащение ротора зубьями типа "молоток PML" или "У-нож"

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

- Шестеренчатый гидромотор объемом 38 см<sup>3</sup> с антикавитационным клапаном - (75 - 85 л/мин)
- Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 17/34 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном - (35 - 75 л/мин)
- Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы
- Саморегулирующаяся планка для навесных приспособлений
- Различные зубья



**Гидравлические шланги для подключения**

**Различные типы гидравлических двигателей** для адаптации к различным моделям экскаваторов

**Стальные противоножи** для еще более эффективного мульчирования

**Клапан регулирования потока** для защиты двигателя от избыточного потока

**Герметичный корпус с защитой от пыли**

**Самоочищающийся опорный ролик**

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/зубья типа	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				молотки	ножи
PML/EX 100	35	85	180	210	5,5	7,5	1015	290	50	16	16
PML/EX 125	35	85	180	210	6,0	7,5	1255	320	50	20	20
PML/EX 150	35	85	180	210	6,5	7,5	1495	350	50	24	24

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



от 80 до 160 [л/мин]



Ø 12 см макс.



от 6 до 10 тн

## ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ И СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СРЕДСТВ (UML) - С РОТОРОМ С ПОДВИЖНЫМИ МОЛОТКАМИ (FML)

Мульчер, разработанный для использования с рельсовыми тележками (повозками) или другими специальными средствами. Идеально подходит для ухода и поддержания в надлежащем состоянии труднодоступных участков местности, например, вдоль крутых откосов или железнодорожных дорог. Оптимальный вес, специально облегченная рама и ротор большого размера, оснащенный фиксированными молотками, позволяют измельчать ветви, колючки и деревья диаметром до 12 см даже при наличии камней, которые часто встречаются вдоль железнодорожных путей и могут быть незаметны при обработке.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли

Трансмиссия с (приводными) ремнями

Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 32/65 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном - (80 - 160 л/мин)

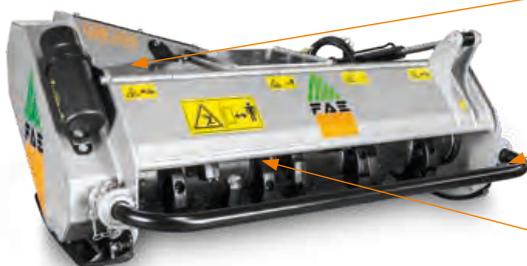
Задний щиток с гидравлическим приводом

Приварные противножи

Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Различные зубья



#### Интегрированный с рамой двигатель

надежно защищен от грязи и механического воздействия

#### Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 32/65 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном

#### Стальные противножи для еще более эффективного мульчирования

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев		
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				C/3+C/3/SS	I+C/3/SS	FML
UML/HY/RW 125	80	160	220	250	6	10	1340	590	120	26+2	36+2	-
UML/HY/RW 150	80	160	220	250	6	10	1580	630	120	32+2	42+2	-
FML/HY/RW 125	80	160	220	250	6	10	1340	550	120	-	-	20
FML/HY/RW 150	80	160	220	250	6	10	1580	590	120	-	-	24

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

## МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

### РММ/ЕХ



от 60 до 130 [л/мин]



Ø 8 см макс.



от 6 до 13 тн

## МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С МОЛОТКАМИ ИЛИ НОЖАМИ ДЛЯ ТРАВЫ И КУСТАРНИКА

Мульчер для травы и кустов с поршневым гидравлическим двигателем с регулируемым (ручным способом) объемом создан для расчистки местности от колючек и кустарника.

Усиленные поддерживающие элементы опорного ролика (по дополнительному заказу) гарантируют максимальную производительность и надежность даже в условиях сложной местности. Клапан регулирования потока гарантирует легкую и быструю установку мульчера, не требующую настраивания или модификации гидравлической системы экскаватора.



#### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли

Трансмиссия с (приводными) ремнями

Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 32/65 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном - (60 - 130 л/мин)

Клапан регулирования потока

Механически регулируемый задний щиток

Регулируемые салазки

Приварные противоножки

Задний (опорный) ролик

Возможно оснащение ротора зубьями типа "молоток РМЛ" или "У-нож"

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы

Саморегулирующаяся планка для навесных приспособлений

Усиленный подшипник (опорного) заднего ролика

Различные зубья



**Герметичный корпус с защитой от пыли**

**Стальные противоножки** для еще более эффективного мульчирования

**Усиленный подшипник опорного ролика**

**Самоочищающийся опорный ролик**



МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев молотки ножи	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				РММ	У
РММ/ЕХ 100	60	130	180	250	6	13	1060	520	80	12	12
РММ/ЕХ 125	60	130	180	250	6	13	1300	600	80	16	16
РММ/ЕХ 150	60	130	180	250	6	13	1540	680	80	18	18
РММ/ЕХ 175	60	130	180	250	7	13	1780	760	80	22	22

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации.

Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

**РАЗРАБОТАН  
С ВНИМАНИЕМ  
К КАЖДОЙ ДЕТАЛИ**



# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

## DML/HY - DML/HY/VT



от 50 до 200 л/мин



Ø 12 см макс.



от 5 до 13 тн

## ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ.

DML/HY является самой компактной моделью профессиональных лесных мульчеров с фиксированными молотками для экскаваторов среди представленных на рынке и способна выполнять самый широкий спектр задач. Автоматически регулируемый гидромотор «VT» позволяет избежать настраивания или модификации гидравлической системы экскаватора, служащего базовой машиной.

Два щитка с механической или гидравлической регулировкой (по дополнительному заказу) позволяют мульчировать как деревья (с помощью открытия переднего щитка), так и тонкий и волокнистый материал, не требующий предварительной валки (с помощью открытия заднего щитка).

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли
Трансмиссия с (приводными) ремнями
Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 17/34 см <sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (DML/HY) - (50 - 115 л/мин)
Предохранительный и антикавитационный клапан (DML/HY)
Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим объемом 55/38 см <sup>3</sup> (DML/HY/VT) - (50 - 115 л/мин)
Клапан регулирования потока
Механически регулируемый передний щиток
Механически регулируемый задний щиток
Приварные противоножи

Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 32/65 см <sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (DML/HY) - (90 - 200 л/мин)
Гидромотор со специальными настройками (DML/HY/VT)
Задний щиток с гидравлическим приводом
Передний щиток с гидравлическим приводом
Отводящий клапан (готовый к использованию)
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой
Различные зубья

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Двигатель «VT» с переменным крутящим моментом** обеспечивает более высокую производительность и снижает эксплуатационные расходы

**Задний щиток с гидравлическим приводом** (по дополнительному заказу)



**Стальные противоножи** для еще более эффективного мульчирования

**Клапан регулирования потока**  
для защиты двигателя от избыточного потока

**Передний щиток с гидравлическим приводом** (по дополнительному заказу) для идеального измельчения в обоих направлениях вращения экскаватора





## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



**1** Адаптивная крепежная  
плита с проушинами под  
пальцы



**2** Отводящий клапан для регули-  
рования работы цилиндров  
(готовый к использованию)  
и открытия/закрьтия  
гидравлического щитка



**3** Двигатель с изменяемым  
крутящим моментом  
(режим «VT»)  
специальная регулировка  
двигателя для получения макси-  
мальной производительности  
любой гидравлической системы



**4** Адаптивная крепежная  
плита с проушинами под  
пальцы и опорой

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/зубья типа E
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				
DML/HY 75	50	115	180	250	5	13	800	470	120	20
DML/HY 100	50	115	180	250	5	13	1000	490	120	24
DML/HY 125	50	115	180	250	5	13	1240	510	120	30
DML/HY/VT 75*	90	115	180	250	5	13	800	470	120	20
DML/HY/VT 100*	90	115	180	250	5	13	1000	490	120	24
DML/HY/VT 125*	90	115	180	250	5	13	1240	510	120	30

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации.  
Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

\*Гидромотор переменного рабочего объема

# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

## UML/HY - FML/HY



от 70 до 160 [л/мин]



Ø 15 см макс.



от 7 до 15 тн

### ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ (UML/HY) - С РОТОРОМ С ПОДВИЖНЫМИ МОЛОТКАМИ (FML/HY).

Обновленное расположение соединений обеспечивает простую и быструю установку машины, а гидравлический щиток облегчает работу оператора. Гидромотор расположен внутри рамы для защиты от загрязнений и возможного механического воздействия, что позволяет достигнуть высокого уровня надежности и прочности.

Версия модели «VT», снабженная гидромотором с автоматически регулируемым потоком, увеличивает производительность до 50%, одновременно снижая расход топлива.

#### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли
Ременная трансмиссия
Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 32/65 см <sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (UML/HY) (70 - 160 л/мин)
Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим объемом 80/50 см <sup>3</sup> (UML/HY/VT) (100 - 160 л/мин)
Клапан регулирования потока
Задний щиток с гидравлическим приводом
Приварные противоножки
Интегрированный с рамой двигатель

#### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Гидромотор со специальными настройками (UML/HY/VT)
Механически регулируемый задний щиток
Отводящий клапан (готовый к использованию)
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой
Различные зубья
Ограничитель среза (UML/HY/VT)

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Интегрированный с рамой двигатель**  
надежно защищен от грязи и механического воздействия

**Клапан регулирования потока**  
для защиты двигателя от избыточного потока

**Стальные противоножки**  
для еще более эффективного мульчирования

Поршневой гидромотор с регулируемым объемом 32/65 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (UML/HY)

Поршневой гидродвигатель с изменяемым крутящим объемом 80/50 см<sup>3</sup> (UML/HY/VT)





## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



1

**Отводящий клапан для регулирования работы цилиндров (готовый к использованию)** и открытия/закрытия гидравлического щитка



2

**Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой**

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев		
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				C/3+C/3/SS	I+C/3/SS	FML
UML/HY 100	70	160	180	250	7	15	1100	870	150	20+2	28+2	-
UML/HY 125	70	160	180	250	7	15	1340	970	150	26+2	36+2	-
UML/HY 150	70	160	180	250	7	15	1580	1070	150	32+2	42+2	-
UML/HY/VT 100*	100	200	180	350	7	15	1100	870	150	20+2	28+2	-
UML/HY/VT 125*	100	200	180	350	7	15	1340	970	150	26+2	36+2	-
UML/HY/VT 150*	100	200	180	350	7	15	1580	1070	150	32+2	42+2	-
FML/HY 100	70	160	180	250	7	15	1100	830	150	-	-	16
FML/HY 125	70	160	180	250	7	15	1340	930	150	-	-	20
FML/HY 150	70	160	180	250	7	15	1580	1030	150	-	-	24

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

\*Гидромотор переменного рабочего объема

# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

## UML/EX - FML/EX



от 110 до 180 [л/мин]



Ø 20 см макс.



от 14 до 20 тн

## ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ (UML/EX) - С РОТОРОМ С ПОДВИЖНЫМИ МОЛОТКАМИ (FML/EX).

Модель является образцовой машиной среди мульчеров FAE благодаря своим габаритам, а также таким преимуществам как прочность, надежность и производительность. Инновационная система гидравлически открываемого щитка, полностью интегрированного с рамой, а также увеличенные салазки обеспечивают простоту и безопасность в использовании, одновременно защищая внутренние компоненты машины от пыли и мусора. Дополнительные удерживающие клыки гарантируют более эффективное использование толкающей рамы.

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли
Ременная трансмиссия
Поршневой гидромотор 63 см <sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (UML/EX) - (110 - 150 л/мин)
Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим моментом объемом 110/60 см <sup>3</sup> (UML/EX/VT) - (120 - 180 л/мин)
Клапан регулирования потока
Задний щиток с гидравлическим приводом
Приварные противоножи
Задний щиток с защитой от пыли
Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Гидромотор со специальными настройками (UML/EX/VT)
Отводящий клапан (готовый к использованию)
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой
Различные зубья
POTOP Bite Limiter (UML/EX/VT)

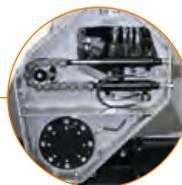
## ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Интегрированный с рамой двигатель**  
надежно защищен от грязи и механического воздействия

**Клапан регулирования потока**  
для защиты двигателя от избыточного потока

**Двигатель с изменяемым крутящим объемом (режим «VT»)**  
специальная регулировка двигателя для получения максимальной производительности любой гидравлической системы



**Стальные противоножи**  
для еще более эффективного мульчирования

**Задний щиток с защитой от пыли**  
принципиально новая система открытия/закрытия щитка предотвращает попадание грязи в раму машины



**Двигатель «VT» с переменным крутящим моментом**  
обеспечивает более высокую производительность и снижает эксплуатационные расходы



ЛИДЕР ПРОДАЖ.  
БЕССПОРНЫЙ ЛИДЕР НА РЫНКЕ



## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



1

**Дополнительные боковые пластины жесткости** для эксплуатации в экстремальных условиях



2

**Отводящий клапан для регулирования работы цилиндров (готовый к использованию)** и открытия/закрытия гидравлического щитка

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока (л/мин)		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев		
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				C/3+C/3/SS	I+C/3/SS	FMM
UML/EX 100	110	150	220	350	14	20	1100	980	200	20+2	28+2	-
UML/EX 125	110	150	220	350	14	20	1340	1085	200	26+2	36+2	-
UML/EX 150	110	150	220	350	14	20	1580	1185	200	32+2	42+2	-
UML/EX/VT 100*	120	180	220	350	14	20	1100	980	200	20+2	28+2	-
UML/EX/VT 125*	120	180	220	350	14	20	1340	1140	200	26+2	36+2	-
UML/EX/VT 150*	120	180	220	350	14	20	1580	1240	200	32+2	42+2	-
FML/EX 100	110	150	220	350	14	20	1100	950	200	-	-	16
FML/EX 125	110	150	220	350	14	20	1340	1050	200	-	-	20
FML/EX 150	110	150	220	350	14	20	1580	1150	200	-	-	24

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации.  
Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

\*Гидромотор переменного рабочего объема

# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

## UML/S/EX/VT



от 150 до 300 л/мин



Ø 30 см макс.



от 18 до 25 тн

## ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ.

Создан для использования с наиболее распространенной категорией экскаваторов (18-25 тонн). Благодаря таким характеристикам как сменные противоножи, привинченные к раме цепи и интегрированная система открытия/закрытия щитка, мульчер обладает производительностью, близкой к самой мощной модели в линейке, UMM/EX. Кроме того, автоматически регулируемый гидромотор «VT» повышает эффективность, позволяя машине легко выполнять сложные операции на обочинах дорог, вдоль берегов рек и на крутых склонах.

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли
Ременная трансмиссия
Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим объемом 160/115 см <sup>3</sup> - (150 - 200 л/мин)
Клапан регулирования потока
Задний щиток с гидравлическим приводом
Сменные противоножи
Задний щиток с защитой от пыли
Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим объемом 160/115 см <sup>3</sup> - (150 - 300 л/мин)
Гидромотор со специальными настройками
Отводящий клапан (готовый к использованию)
Дополнительные боковые пластины жесткости
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой
Различные зубья
POTOP Bite Limiter

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



### Интегрированный с рамой двигатель

надежно защищен от грязи и механического воздействия

### Двигатель с изменяемым крутящим объемом (режим «VT»)

специальная регулировка двигателя для получения максимальной производительности любой гидравлической системы

Двухрядные защитные цепи замедляют выброс порубочных остатков

Двигатель «VT» с переменным крутящим моментом обеспечивает более высокую производительность и снижает эксплуатационные расходы



### Задний щиток с защитой от пыли

принципиально новая система открытия/закрытия щитка предотвращает попадание грязи в раму машины

### Сменные противоножи из высокопрочной стали

для максимальной продолжительной эксплуатации

### Усиленные ступицы и подшипники





## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



**1** Адаптивная крепежная  
плита с проушинами под  
палец



**2** Отводящий клапан для регули-  
рования работы цилиндров  
(готовый к использованию)  
и открытия/закрытия  
гидравлического щитка



**3** Дополнительные боковые  
пластины жесткости  
для эксплуатации в  
экстремальных условиях



**4** Адаптивная крепежная  
плита с проушинами под  
палец и опорой

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Pressure (bar)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				C/3+C/3/SS	I+C/3/SS
UML/S/EX/VT 125	150	300	220	350	18	25	1350	1500	300	26+4	36+2
UML/S/EX/VT 150	150	300	220	350	18	25	1590	1660	300	32+4	42+2

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации.  
Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

UMM/EX - UMM/EX/VT



от 130 до 300 [л/мин]



Ø 30 см макс.



от 20 до 30 тн

## ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ.

Характеризуемая необычайной прочностью и высокой производительностью, модель является флагманом в широкой линейке лесных мульчеров FAE. Увеличенный ротор обеспечивает высокую производительность, а возможность выбора различных типов двигателей и зубьев делают модель UMM/EX универсальной и способной решать любые задачи, стоящие перед профессионалами в данной области.

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли

Трансмиссия с (приводными) ремнями

Поршневой гидромотор 63 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (UMM/EX) - (130 - 180 л/мин)

Поршневой гидромотор с изменяемым изменяемым крутящим моментом 110/60 см<sup>3</sup> (UMM/EX/VT) - (130 - 200 л/мин)

Клапан регулирования потока (контроль потока)

Задний щиток с гидравлическим приводом

Сменные противоножки

Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Поршневой гидромотор 90 см<sup>3</sup> с предохранительным и антикавитационным клапаном (UMM/EX) - (130 - 240 л/мин)

Отводящий клапан (готовый к использованию)

Дополнительные боковые пластины жесткости

Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим объемом 160/115 см<sup>3</sup> (UMM/EX/VT) - (130 - 300 л/мин)

Гидромотор со специальными настройками (UMM/EX/VT)

Адаптационная налая плита с проушинами под пальцы

Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой

Различные зубья

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



Герметичный корпус с защитой от пыли

Сменные противоножки из высокопрочной стали для максимально продолжительной эксплуатации



Интегрированный с рамой двигатель надежно защищен от грязи и механического воздействия

Клапан регулирования потока для защиты двигателя от избыточного потока





## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



**1** Адаптивная крепежная  
плита с проушинами под  
пальцы



**2** Отводящий клапан для  
регулирования работы  
цилиндров (готовый  
к использованию)  
и открытия/закрытия  
гидравлического щитка



**3** Дополнительные боковые  
пластины жесткости  
для эксплуатации в  
экстремальных условиях



**4** Двигатель с изменяемым  
крутящим моментом  
(режим «VT»)  
специальная регулировка  
двигателя для получения  
максимальной производи-  
тельности любой гидравлической  
системы

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Рабочая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				C/3+C/3/SS	I+C/3/SS
UMM/EX 125	130	180	240	350	20	30	1340	1980	300	26+2	38+2
UMM/EX 150	130	180	240	350	20	30	1580	2080	300	32+2	46+2
UMM/EX/VT 125*	130	300	240	350	20	30	1340	1980	300	26+2	38+2
UMM/EX/VT 150*	130	300	240	350	20	30	1580	2080	300	32+2	46+2

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации.  
Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

\*Гидромотор переменного рабочего объема

# ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ПНЕЙ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

Профессиональные измельчители пней FAE с гидравлической трансмиссией для экскаваторов предназначены для легкого и быстрого удаления пней. Безопасность оператора обеспечивается на всех этапах рабочего процесса.



## SCL/EX/VT

Дисковый измельчитель пней для экскаваторов.

стр. 034

Мин.

Макс.



## SCM/EX/VT

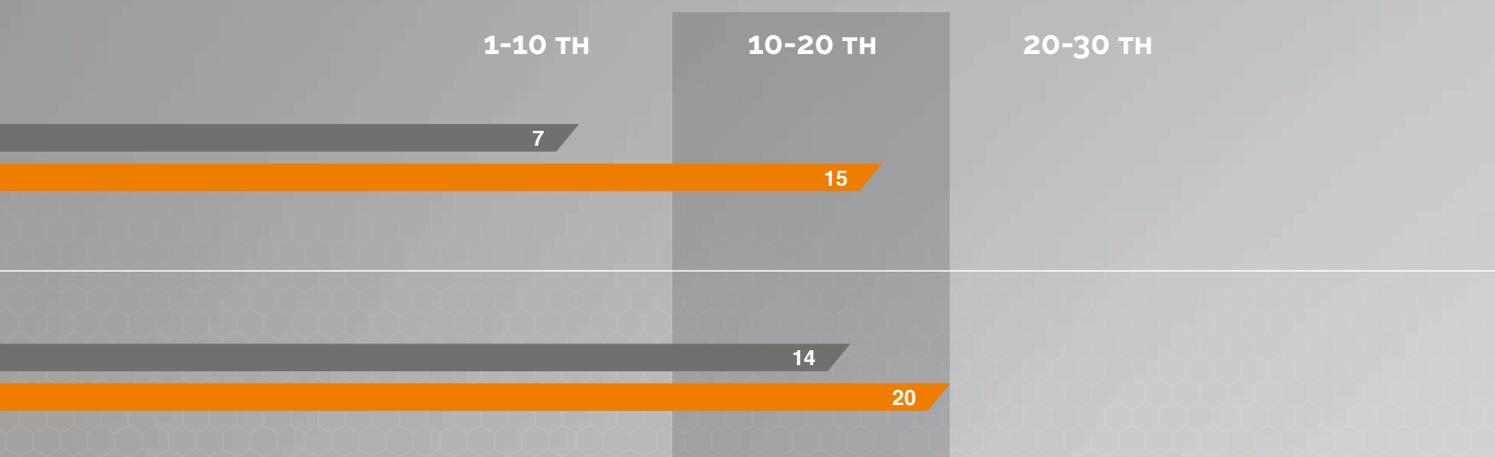
Дисковый измельчитель пней для экскаваторов.

стр. 036

Мин.

Макс.

# ЛЕГКО ПРЕОДОЛЕВАЕТ ЛЮБЫЕ ПРЕПЯТСТВИЯ



# ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ПНЕЙ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

## SCL/EX/VT



от 100 до 160 [л/мин]



от 7 до 20 тн

## ДИСКОВЫЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ПНЕЙ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА.

Модель SCL/EX/VT создана для экскаваторов весом от 7 до 15 тн. Благодаря необычайно надежному и прочному ротору пни удаляются с максимальной легкостью, даже при использовании экскаватора среднего или малого размера. Модель имеет компактные размеры и высокую производительность, а передний щиток с гидравлическим приводом позволяет контролировать выход срезанной растительности.

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли

Ременная трансмиссия

Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим объемом 160/115 см<sup>3</sup> - (100 - 160 л/мин)

Клапан регулирования потока

Передний щиток с гидравлическим приводом

Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Гидромотор с изменяемым объемом 80/50 см<sup>3</sup> - (70 - 120 л/мин)

Гидромотор со специальными настройками

Отводящий клапан (готовый к использованию)

Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы

Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой

Передний дополнительный захват

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Передний щиток с гидравлическим приводом**



**Двигатель «VT» с переменным крутящим моментом** обеспечивает более высокую производительность и снижает эксплуатационные расходы

**Цепи с креплением на болтах/защитные пластины**

**Интегрированный с рамой двигатель** надежно защищен от грязи и механического воздействия

**Опорная стойка** для фиксации машины в промежутках между эксплуатацией

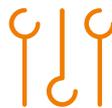




## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



**1** Передний дополнительный захват



**2** Двигатель с изменяемым крутящим моментом (режим «VT») специальная регулировка двигателя для получения максимальной производительности любой гидравлической системы



**3** Адаптивная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой



**4** Адаптивная крепежная плита с проушинами под пальцы

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Диаметр ротора (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Кол-во/тип зубьев L1/L2/L3/L4
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				
SCL/EX/VT	100	160	180	350	7	15	660	680	755	12+3+12+3

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

# ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ПНЕЙ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА

## SCM/EX/VT



от 120 до 220 [л/мин]    от 14 до 20 тн

## ДИСКОВЫЙ ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ПНЕЙ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРА.

Модель SCM/EX/VT создана для удовлетворения потребностей профессионалов в любой ситуации, когда требуется максимально оперативное и легкое удаление пней. Передний щиток с гидравлическим приводом и эксклюзивный передний дополнительный захват, предназначенный для перемещения срезанной растительности, обеспечивают максимальную производительность и безопасность. Благодаря необычайно надежному и прочному ротору пни удаляются с максимальной легкостью.

### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Герметичный корпус с защитой от пыли
Ременная трансмиссия
Поршневой гидромотор с изменяемым крутящим объемом 160/115 см <sup>3</sup> - (120 - 220 л/мин)
Клапан регулирования потока
Передний щиток с гидравлическим приводом
Интегрированный с рамой двигатель

### ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Гидромотор со специальными настройками
Отводящий клапан (готовый к использованию)
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы
Адаптационная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой
Передний дополнительный захват

## ХАРАКТЕРИСТИКИ



**Передний щиток с гидравлическим приводом**



**Двигатель «VT» с переменным крутящим моментом** обеспечивает более высокую производительность и снижает эксплуатационные расходы

**Цепи с креплением на болтах/защитные пластины**

**Интегрированный с рамой двигатель** надежно защищен от грязи и механического воздействия

**Опорная стойка** для фиксации машины в промежутках между эксплуатацией





## ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ



**1** Передний дополнительный захват



**2** Двигатель с изменяемым крутящим моментом (режим «VT») специальная регулировка двигателя для получения максимальной производительности любой гидравлической системы



**3** Адаптивная крепежная плита с проушинами под пальцы и опорой



**4** Адаптивная крепежная плита с проушинами под пальцы

МОДЕЛЬ	Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Вес экскаватора (тн)		Диаметр ротора (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Кол-во/тип зубьев М1/М2/М3/М4
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.				
SCM/EX/VT	120	220	220	350	14	20	790	770	1020	12+3+12+3

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

# МУЛЬЧЕРЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ

Компания FAE производит лесные мульчеры для специальных носителей в соответствии с требованиями заказчиков. Лесные мульчеры данной категории находят свое применение при подготовке/освоении лесных угодий и сельскохозяйственных земель.



## 140U ST

Универсальный лесной мульчер с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 040

Мин.

Макс.



## 200U

Универсальный лесной мульчер с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 041

Мин.

Макс.



## 300U

Универсальный лесной мульчер с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 042

Мин.

Макс.



## 500U

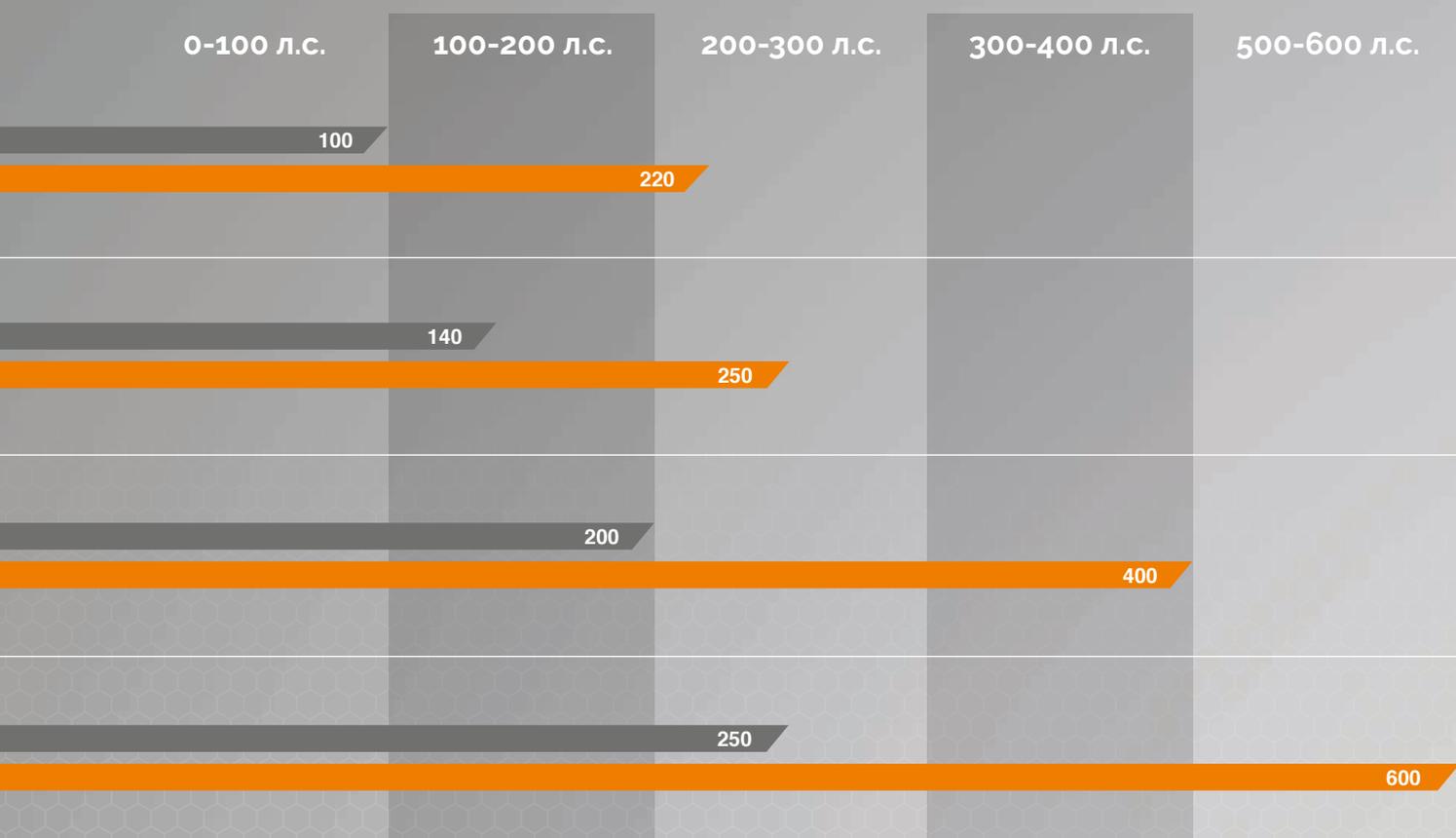
Универсальный лесной мульчер с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 043

Мин.

Макс.

# СДЕЛАНО СПЕЦИАЛЬНО ДЛЯ ВАС





от 100 до 220 л.с.



Ø 25 см макс.

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Данная модель является самой компактной в линейке лесных мульчеров FAE, предназначенных для профессионального использования. Небольшие габариты делают данную модель особенно востребованной для прокладки лесных просек при сейсморазведке в ходе нефтепоисковых работ. Особо прочная рама позволяет использовать данный мульчер даже в сочетании с гусеничными машинами, что позволяет избежать повреждений рамы и компонентов мульчера (например, подшипников и втулок ротора).



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Крепежные плиты**



**Механическая или гидравлическая толкающая рама**  
(по дополнительному заказу)

**Задний щиток с гидравлическим приводом**  
для эффективной регулировки размера частиц



**Грбли для гидравлического щитка**  
(по дополнительному заказу)

**Возможно оснащение ротора зубьями типа В/3/HD или С/3/HD**

**Регулируемые салазки**

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев С/3+С/3/SS
	min	max	min	max	min	max					
140/U ST 140	100	220	200	260	250	420	1340	1620	1660	250	28+4
140/U ST 150	100	220	200	260	250	420	1580	1860	1760	250	32+4
140/U ST 175	100	220	200	260	250	420	1470	1750	1880	250	38+4
140/U ST 200	100	220	200	260	250	420	2060	2420	2000	250	42+2



от 140 до 250 л.с.



Ø 35 см макс.

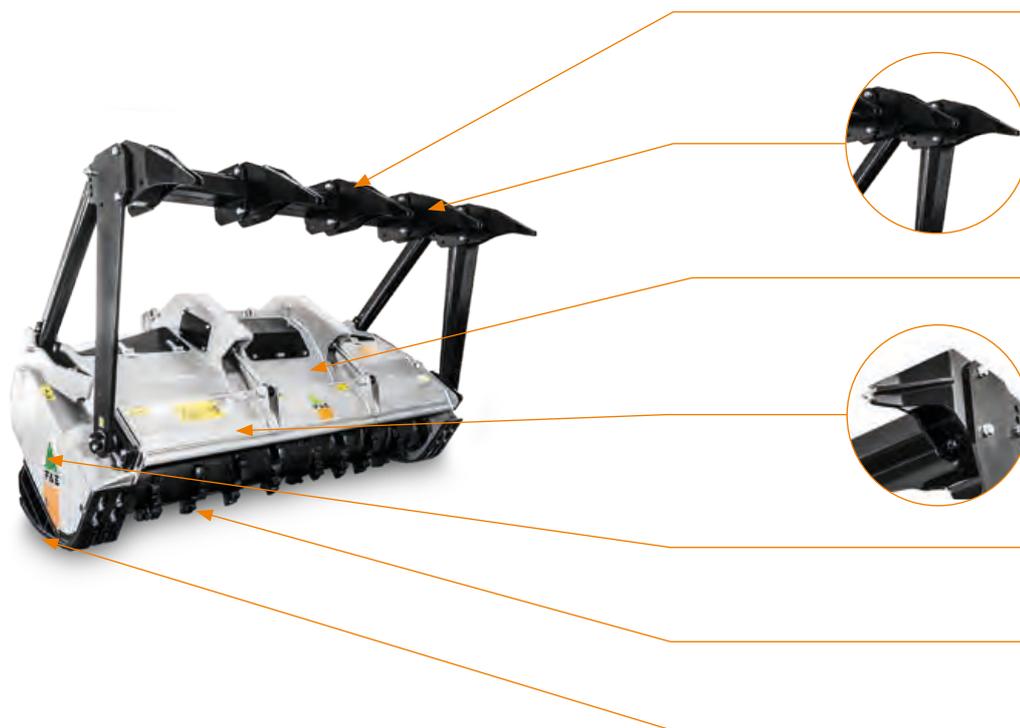
## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Лесной мультчер, способный сочетать гибкость и маневренность компактной машины с производительностью лучших лесных мультчеров. Данная модель предназначена для подготовки лесных угодий и характеризуется прочностью и производительностью при выполнении всех работ по измельчению кустов, порубочных остатков и деревьев диаметром до 35 см. Модель 200U создана, чтобы отвечать специальным потребностям каждого клиента, и поэтому почти все элементы машины могут быть изменены согласно индивидуальным пожеланиям..



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Крепежные плиты**

**Механическая или гидравлическая толкающая рама**  
(по дополнительному заказу)

**Задний щиток с гидравлическим приводом**  
для эффективной регулировки размера частиц

**Грабли для гидравлического щитка**  
(по дополнительному заказу)

**Механическая или гидравлическая трансмиссия**

**Возможно оснащение ротора зубьями типа C/3/HD или A/3/HD**

**Регулируемые салазки**

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/ тип зубьев C/3+C/3/SS
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.					
200/U - 200	140	250	285	380	250	350	2060	2410	1970	350	42+2
200/U - 225	140	250	285	380	250	350	2300	2650	2120	350	46+2

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



от 200 до 400 л.с.



Ø 40 см макс.

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Высокая производительность, надежность и оптимальный вес – сильные стороны данного профессионального мульчера, оборудованного ротором с фиксированными зубьями и способного измельчать растительность диаметром до 40 см. Как и все прочие модели высокопрофессиональных лесных мульчеров FAE, модель 300U может быть адаптирована в соответствии с техническими требованиями любого производителя самоходных машин.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Дополнительные удерживающие клыки**  
(по дополнительному заказу)

**Механическая или гидравлическая толкающая рама**  
(по дополнительному заказу)

**Задний щиток с гидравлическим приводом**  
для эффективной регулировки размера частиц

**Гребли для гидравлического щитка**  
(по дополнительному заказу)

**Механическая или гидравлическая трансмиссия**

**Возможно оснащение ротора зубьями типа В/3/HD или С/3/HD**

**Регулируемые салазки**

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Вес с ротором типа С (кг)	Вес с ротором типа В (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.						В/3+С/SS	С/3+С/3/SS
300/U - 200	200	400	380	570	250	350	2060	2420	2580	2890	400	72+2	44+2
300/U - 225	200	400	380	570	250	350	2300	2660	2670	2970	400	80+2	50+2
300/U - 250	200	400	380	570	250	350	2540	2900	2760	3080	400	92+2	56+2



от 250 до 600 л.с.



Ø50 см макс.

## УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Модель является воплощением совершенства в широкой линейке лесных мульчеров FAE для специализированных средств и способна измельчать стволы деревьев диаметром до 50 см. Трансмиссия, спроектированная для работы с передаваемой мощностью базовой машины до 600 л.с, отвечает требованиям работы со все более мощными базовыми машинами выходящими на рынок и создана для оптимизации работ по подготовке лесохозяйственных угодий. Суперпрочная рама позволяет использование мульчера с гусеничной техникой.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Дополнительные удерживающие клыки по индивидуальному заказу**

**Механическая или гидравлическая толкающая рама**  
(по дополнительному заказу)

**Задний щиток с гидравлическим приводом**  
для эффективной регулировки размера частиц

**Грабли для гидравлического щитка**  
(по дополнительному заказу)

**Механическая или гидравлическая трансмиссия**

**Возможно оснащение ротора зубьями типа C/3/HD или A/3/HD**

**Регулируемые салазки**

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Вес с ротором типа С (кг)	Вес с ротором типа А (кг)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев	
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.						A/3+MH	C/3+C/3/SS
500/U - 200	250	600	600	720	250	350	2080	2550	3590	3810	500	78+2	50+2
500/U - 225	260	600	600	720	250	350	2320	2790	3770	3990	500	88+2	54+2
500/U - 250	270	600	600	720	250	350	2560	3030	3950	4170	500	96+2	60+2

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

# ФРЕЗЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СРЕДСТВ

Созданные для удовлетворения потребностей всех специалистов, лесные фрезы FAE являются идеальным решением для подготовки и освоения лесохозяйственных и сельскохозяйственных земель, выполняя наиболее трудные задачи и одновременно повышая безопасность труда.



## 200S

Лесная фреза с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 046

Мин.

Макс.



## 300S

Лесная фреза с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 047

Мин.

Макс.



## 500S

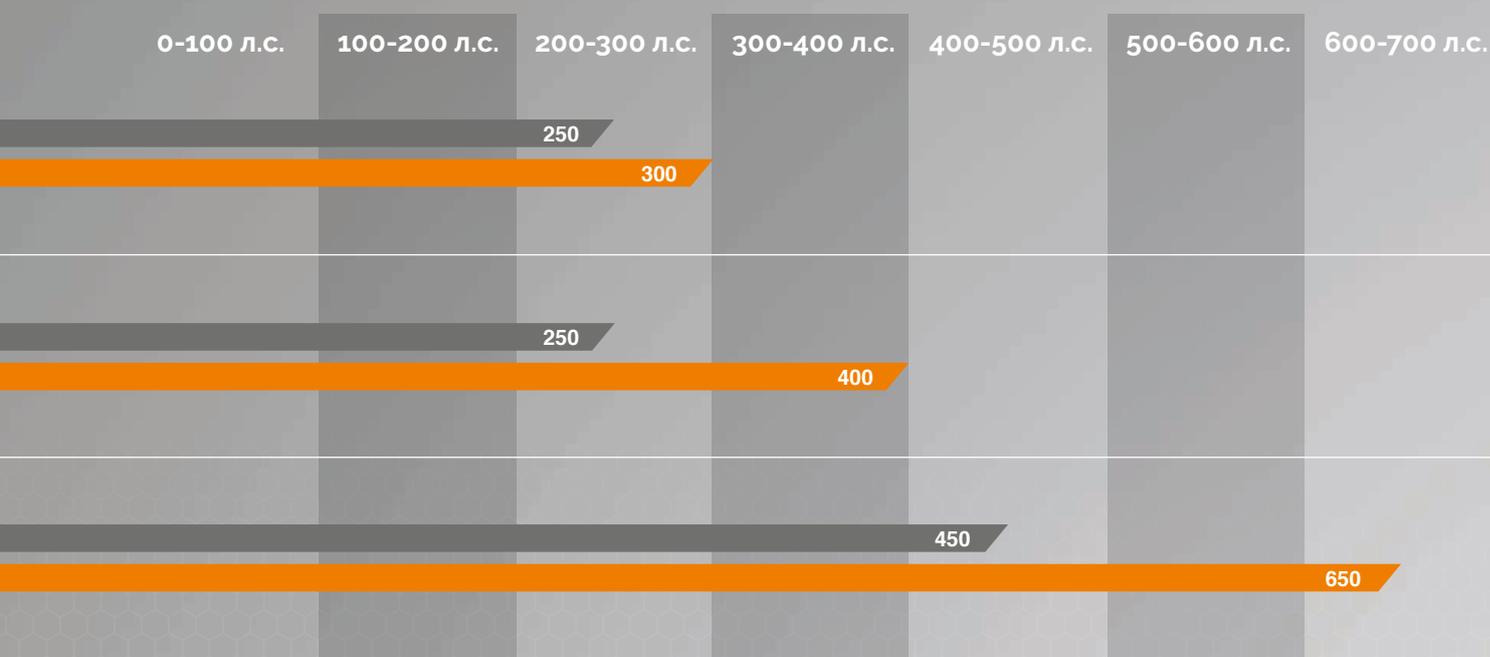
Лесная фреза с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 048

Мин.

Макс.

# В СООТВЕТСТВИИ С ВАШИМИ ТРЕБОВАНИЯМИ



# ФРЕЗЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СРЕДСТВ

## 200S



от 250 до 300 л.с.



Ø 30 см макс.



Глубина 30 см

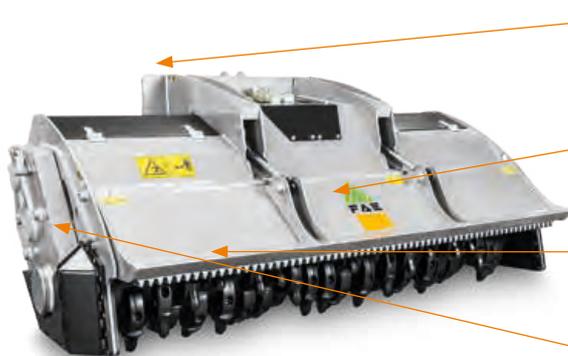
## ЛЕСНАЯ ФРЕЗА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Благодаря оптимальному весу и возможности выбора ширины захвата, модель может быть использована с широкой линейкой базовых машин, а также является идеальным решением для использования в условиях торфяных почв. Трансмиссия с боковым редуктором позволяет ротору работать с меньшей скоростью вращения по сравнению с лесными мульчерами с традиционным ременным приводом. Поэтому трансмиссия модели 200S надежна и позволяет достичь более однородного измельчения при заглаблении и ограничить износ зубьев, в том числе в абразивных грунтах.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Крепежная плита**  
(по дополнительному заказу)

**Задний щиток с гидравлическим приводом**  
для эффективной регулировки размера частиц

**Гидромотор объемом 180 см<sup>3</sup>**

**Двойной привод с боковым редуктором**  
позволяет замедлить скорость вращения ротора, тем самым уменьшая износ зубьев

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. рабочее заглабление (мм)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев В/З•С/SS
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.						
200/S - 225	250	300	350	400	320		2320	2680	3050	300	300	82+4
200/S - 250	250	300	350	400	320		2560	2920	3250	300	300	96+4

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



от 250 до 400 л.с.



Ø 50 см макс.



Глубина 40 см

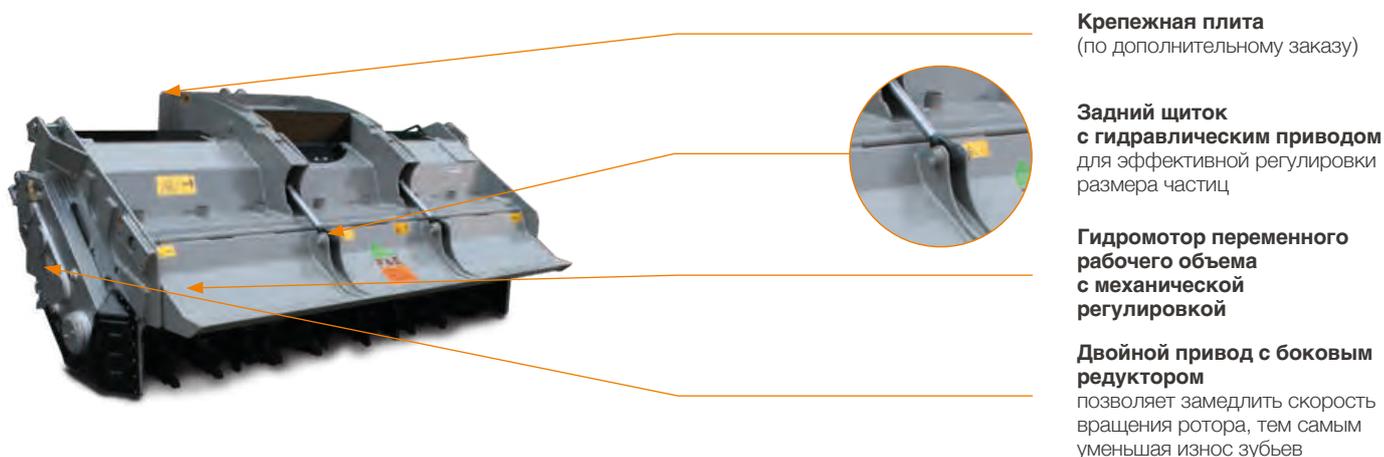
## ЛЕСНАЯ ФРЕЗА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Модель 300S позволяет фрезеровать пни крупных размеров и корни глубиной до 40 см, а рабочая ширина более 2,5 м позволяет проводить подготовку участков значительной площади, одновременно обеспечивая высокую производительность и отличное качество фрезерования материала. Трансмиссия с боковым редуктором обеспечивает однородность измельчения на глубине и пониженный износ зубьев даже при работе с абразивными почвами.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. рабочее заглубление (мм)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев А/з + МН
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.						
300/S - 225	250	400	550		380		2320	2650	3520	400	500	88+4
300/S - 250	280	400	550		380		2560	2890	3770	400	500	102+4

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

# ФРЕЗЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СРЕДСТВ

## 500S



от 450 до 650 л.с.



Ø60 см макс



Глубина 50 см

## ЛЕСНАЯ ФРЕЗА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Трансмиссия, спроектированная для работы с передаваемой мощностью базовой машины от 450 до 650 л.с., и внушительные габариты ротора позволяют повысить скорость как стандартных операций по подготовке/освоению земель, так и более серьезных задач, требующих особых усилий. 500S гарантирует наилучший результат при измельчении пней с диаметром до 60 см и корнями на глубине до 50 см. Высокое качество материалов и применяемые технические решения обеспечивают надежность и невероятную долговечность.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Гидромотор переменного рабочего объема с механической регулировкой**

**Задний щиток с гидравлическим приводом** для эффективной регулировки размера частиц

**Двойной привод с боковым редуктором** позволяет замедлить скорость вращения ротора, тем самым уменьшая износ зубьев

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. рабочее заглубление (мм)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев В/з+STC/з/FP+STC/FP
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.						
500/S - 225	450	650	550	780	350		2320	2950	5700	500	600	104+4+4
500/S - 250	450	650	550	780	350		2560	3190	5950	500	600	128+4+4
500/S - 275	450	650	550	780	350		2800	3430	6200	500	600	152+4+4

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



# МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ФРЕЗА: КАМНЕДРОБИЛЬНАЯ ФРЕЗА, ЛЕСНАЯ ФРЕЗА И ЛЕСНОЙ МУЛЬЧЕР ДЛЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СРЕДСТВ

Наши универсальные фрезы с широким спектром применения предназначены для удовлетворения потребностей профессионалов.



## SFM/PM

Лесная фреза с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 052

Мин.

Макс.



## SFH/PM

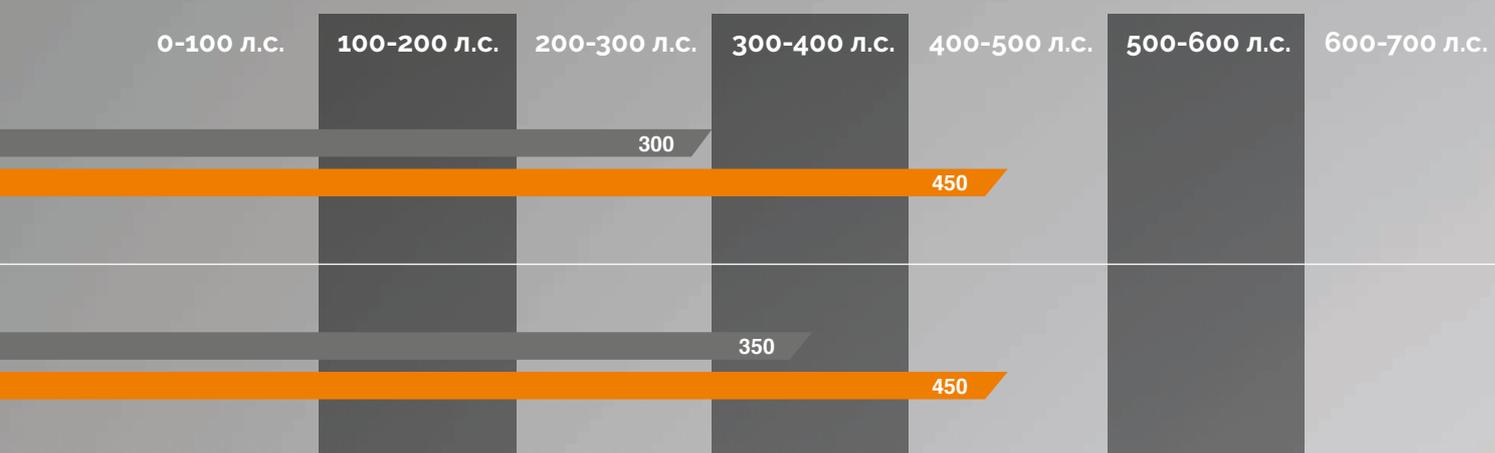
Лесная фреза с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 053

Мин.

Макс.

# ТРИ ЦЕЛИ С РАВНОЙ ЭФФЕКТИВНОСТЬЮ



# ФРЕЗЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СРЕДСТВ

## SFM/PM



от 300 до 450 л.с.



Ø 30 см макс. (Деревья)  
Ø 40 см макс. (Камни)  
Ø 50 см макс. (Пни)



Глубина  
30см

## ЛЕСНАЯ ФРЕЗА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Благодаря своей прочности и исключительной универсальности фреза SFM/PM может быть установлена на специальные средства мощностью до 450 л.с. для мульчирования растительности и горных пород.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Крепежная плита**  
(по индивидуальному заказу)



**Задний щиток с гидравлическим приводом**  
для эффективной регулировки размера частиц



**Двойной привод с боковым редуктором**  
позволяет замедлить скорость вращения ротора, тем самым уменьшая износ зубьев

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. рабочее заглабление (мм)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)			Кол-во/ тип зубьев F3+ STC/3/FP
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.					Камни	Деревья	Пни	
SFM/PM - 225	300	450	450	550	350	400	2310	2620	4100	350	300	400	500	60+3+3
SFM/PM - 250	300	450	450	550	350	400	2550	2860	4400	350	300	400	500	68+3+3

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



от 350 до 450 л.с.



Ø 45 см макс. (Деревья)  
Ø 35 см макс. (Камни)  
Ø 55 см макс (Пни)



Глубина  
40 см

## ЛЕСНАЯ ФРЕЗА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Благодаря своей выносливости и исключительной универсальности фреза SFH/PM может быть установлена на специальные средства мощностью до 450 л.с. для мульчирования растительности и горных пород диаметром до 45 см и 35 см соответственно и заглубляться до 40 см.

Трансмиссия с двумя редукторами, преобразующая скорость в энергию измельчения, в сочетании с различными опциями зубьев для ротора, делает модель SFH/PM уникальной в своей категории.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Крепежная плита**  
(по индивидуальному заказу)

**Задний щиток с гидравлическим приводом**  
для эффективной регулировки размера частиц

**Двойной привод с боковым редуктором**  
позволяет замедлить скорость вращения ротора, тем самым уменьшая износ зубьев

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. рабочее заглубление (мм)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)			Кол-во/тип зубьев G/3 + STC/3/FP + STC/FP
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.					Камни	Деревья	Пни	
SFH/PM - 225	350	450	450	550	350	415	2320	2710	5600	400	350	450	550	62+4+4
SFH/PM - 250	350	450	450	550	350	415	2560	2950	5900	400	350	450	550	68+4+4

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.

# ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ПНЕЙ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ

Профессиональные измельчители пней FAE с гидравлической трансмиссией для специальных носителей не имеют равных в выполнении работ по удалению пней. Простые в использовании, быстрые и точные, они сопровождают вашу ежедневную работу, всегда обеспечивая отличный результат и полную безопасность на всех этапах работы.



## 300SC

Измельчитель пней с ротором с фиксированными зубьями с гидравлическим приводом.

стр. 052

Мин.

Макс.

# СОЗДАН, ЧТОБЫ ПОМОГАТЬ В РЕШЕНИИ ВАШИХ ЗАДАЧ

0-100 Л.с.

100-200 л.с.

200-300 л.с.

300-400 л.с.

400-500 л.с.

250

300

# ИЗМЕЛЬЧИТЕЛИ ПНЕЙ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ

## 300SC



от 250 до 300 л.с.



Ø50 см макс



Глубина 100 см

## ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ПНЕЙ С РОТОРОМ С ФИКСИРОВАННЫМИ ЗУБЬЯМИ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Измельчитель пней 300SC способен перемалывать пни диаметром до 50 см на глубине до 100 см. Трансмиссия с (приводными) ремнями обеспечивает однородность измельчения на глубине и пониженный износ зубьев при выполнении любых операций.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Гидромотор**

**Цилиндры увеличенного объема**  
для бокового смещения

**Трансмиссия с одним (приводным) ремнем**

**Цепи с креплением на болтах/защитные пластины**  
замедляют выброс порубочных остатков

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. рабочее заглубление (мм)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев М1-М2-М3-М4
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.						
300SC	250	300	300	370	350	400	1020	700	2100	1000	500	15+3+15+3

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



# КАМНЕДРОБИЛЬНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ

Компания FAE производит камнедробильные машины для специальных носителей в соответствии с требованиями заказчиков. Прочные и рассчитанные на долгий срок службы, камнедробильные машины FAE предназначены для перемалывания горных пород и дробления камней - задач, возникающих при освоении местности или обслуживании дорог.



## 500RC

Дорожная камнедробильная машина с гидравлическим или механическим приводом.

стр. 060

Мин.

Макс.

# УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ И ПРОЧНОСТЬ В ОДНОЙ МАШИНЕ

0-100 л.с.

100-200 л.с.

200-300 л.с.

300-400 л.с.

400-500 л.с.

250

400

# КАМНЕДРОБИЛЬНЫЕ МАШИНЫ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ НОСИТЕЛЕЙ

## 500RC



от 250 до 400 л.с.



Ø 50 см макс.



Глубина  
40 см

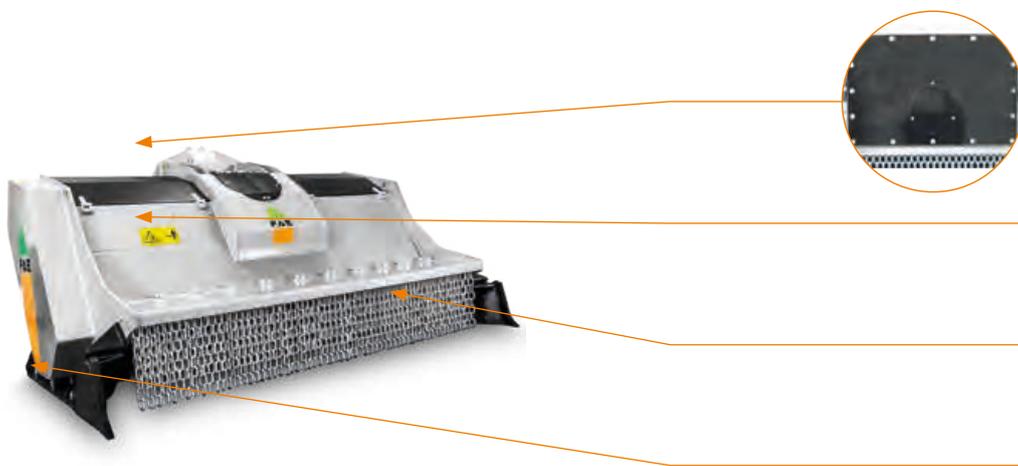
## ДОРОЖНАЯ КАМНЕДРОБИЛЬНАЯ МАШИНА С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИЛИ МЕХАНИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ.

Благодаря высокой степени кастомизации модель является идеальным решением для прокладки и поддержания грунтовых и горных дорог или для освоения сельскохозяйственных земель местности. Камнедробилка 500RC спроектирована для потребностей профессионалов, которым необходимо перемалывать камни до 50 см в диаметре и работать на глубине до 40 см. Модель является наилучшим решением для работы на участках значительной площади благодаря ширине захвата более 2,5 м.



### СТАНДАРТНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ И ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Принимая во внимание различные варианты исполнения и высокий уровень кастомизации, финальное исполнение уточняется по запросу.



**Крепежная плита**  
(по дополнительному заказу)

**Гидромотор переменного рабочего объема с механической регулировкой**

**Регулируемые противножи из стали Hardox®**  
для максимально продолжительной эксплуатации

**Регулируемые проникающие салазки**

МОДЕЛЬ	Мощность (л.с.)		Интенсивность потока [л/мин]		Давление (бар)		Рабочая ширина (мм)	Общая ширина (мм)	Масса (кг)	Макс. рабочее заглубление (мм)	Макс. диаметр измельчаемого материала (мм)	Кол-во/тип зубьев STC/3+ STC/3/HD
	мин.	макс.	мин.	макс.	мин.	макс.						
500/RC - 225	250	400	500		380		2320	2790	4400	400	500	58+4
500/RC - 250	280	400	500		380		2560	3030	4700	400	500	66+4

Данная информация указана для оборудования в стандартной комплектации. Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.



# В САМОМ СЕРДЦЕ МОЩНОСТИ

## СПИРАЛЬНАЯ КОНСТРУКЦИЯ РОТОРА ПОЗВОЛЯЕТ ПОНИЗИТЬ ТРЕБУЕМУЮ МОЩНОСТЬ

- ✓ МЕНЬШАЯ НАГРУЗКА НА ДВИГАТЕЛЬ ТРАКТОРА
- ✓ ОСНАЩЕН ЗУБЬЯМИ ДЛИНОЙ 15 CM (6")
- ✓ БОЛЕЕ РОВНЫЙ РАЗМЕР ПОРУБОЧНЫХ ОСТАТКОВ
- ✓ МЕНЬШИЙ РАСХОД ТОПЛИВА
- ✓ БОЛЕЕ ВЫСОКАЯ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



## РОТОР ДЛЯ ЛЕСНЫХ МАШИН С ДВОЙНЫМИ ТВЕРДОСПЛАВНЫМИ ЗУБЬЯМИ

Идеально подходит для тяжелых задач по расчистке леса (мульчирование над поверхностью земли).  
Устойчив к механическому воздействию и износу

**РОТОР МОЖЕТ БЫТЬ ОСНАЩЕН РАЗЛИЧНЫМИ ЗУБЬЯМИ:** C/3, C/3/HD, STCL/3, I, K, C/3



## РОТОР ДЛЯ ЛЕСНЫХ МАШИН С ОДИНАРНЫМИ ТВЕРДОСПЛАВНЫМИ ЗУБЬЯМИ

Идеально подходит для измельчения пней над и под землей.

**РОТОР МОЖЕТ БЫТЬ ОСНАЩЕН РАЗЛИЧНЫМИ ЗУБЬЯМИ:** A/3, A/3/HD, B/3, B/3/HD, F/3, G/3.



## РОТОР ДЛЯ КАМНЕДРОБИЛОК

Для достижения идеального размера обработанного материала в сельском хозяйстве и при освоении земель.

**РОТОР МОЖЕТ БЫТЬ ОСНАЩЕН РАЗЛИЧНЫМИ ЗУБЬЯМИ: STC/3, STC/3/HD, STC/3/FP.**



## РОТОР С ПОДВИЖНЫМИ МОЛОТКАМИ

Идеально подходит для обработки каменистого грунта.

**РОТОР МОЖЕТ БЫТЬ ОСНАЩЕН ЗУБЬЯМИ FMM**

# ВНИМАНИЕ К ДЕТАЛЯМ ИМЕЕТ РЕШАЮЩЕЕ ЗНАЧЕНИЕ

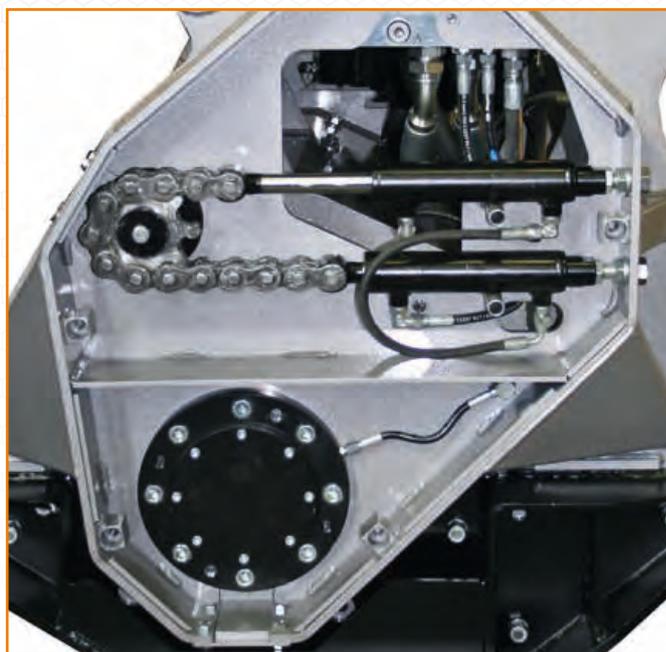
**ПРИ ПРОЕКТИРОВАНИИ МАШИН FAE САМОЕ ПРИСТАЛЬНОЕ ВНИМАНИЕ УДЕЛЯЕТСЯ ДЕТАЛЯМ.**

**НАЧИНАЯ С ТЕХНИЧЕСКОГО ЗАДАНИЯ И ЗАКАНЧИВАЯ ПОДБОРОМ КАЧЕСТВЕННЫХ, ВЫСОКОПРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ.**

**БРЕНД FAE ХОРОШО ИЗВЕСТЕН БЛАГОДАРЯ ВЫСОКИМ СТАНДАРТАМ КАЧЕСТВА.**



Двигатель «VT» с переменным крутящим моментом.



Задний щиток с защитой от пыли.



Блок клапанов.

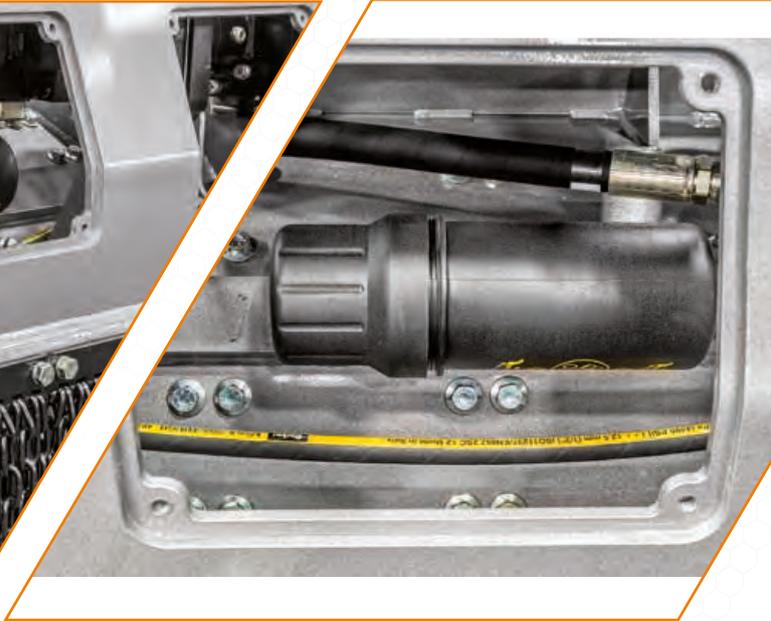


Планка для навесных приспособлений с петлями и штифтами.

↓ Точки доступа к конструктивным элементам для удобства обслуживания.



Пенал для хранения запасных частей и руководства по эксплуатации. ↓



↑ Боковая защита



← Регулируемые противоножи из стали Hardox®.



← Внутренние износостойкие лакированные пластины



↑ Сменные противоножи из высокопрочной стали

# НАШИ ФИЛИАЛЫ ПО ВСЕМУ МИРУ

**PRIMETECH  
SHREDDING**  
ЭДМОНТОН

**FAE USA**  
АТЛАНТА

**FAE FRANCE**  
ЛИОН



Штаб-квартира и подразделение Primetech находятся в Италии, и, совместно с шестью филиалами в Америке, Центральной Европе, России и Австралии и развитой дилерской сетью, позволяют нам всегда быть рядом с вами, обеспечивая грамотное и оперативное обслуживание, отвечающее вашим требованиям.

**FAE CENTRAL  
EAST EUROPE**  
БЕРЛИН

**FAE GROUP ITALY**  
ФОНДО-ВИПИТЕНО  
**PRIMETECH ITALY**  
САРНОНИКО

**FAE RUSSIA**  
МОСКВА

**FAE AUSTRALIA  
PACIFIC**  
МЕЛЬБУРН





Технические параметры в настоящем каталоге могут быть изменены без предварительного уведомления.  
Информация и изображения в данном документе не являются принятием обязательств.  
Вес является приблизительным и относится к машине без дополнительных опций.  
Изображения могут включать аксессуары и оборудование, которые не поставляются в стандартной комплектации.  
FAE Group S.p.A. оставляет за собой право вносить изменения в любое время, без предварительного предупреждения.