

UMG

С Д М

СТРОИТЕЛЬНО-ДОРОЖНАЯ
И СПЕЦИАЛЬНАЯ ТЕХНИКА

—
МУЛЬЧЕР
М300



И
М



Мульчер М300 предназначен для выполнения работ по расчистке территорий от растущих деревьев и кустарников диаметром до 400 мм, включая фрезеровку пней ниже уровня земли на глубину до 150 мм. Технические параметры данной модели позволяют эффективно выполнять работы по очистке лесных просек для прокладки и дальнейшего обслуживания магистральных трубо- и газопроводов, ЛЭП, полос противопожарной безопасности, а также при строительстве автомобильных и железных дорог. Измельчение остатков древесного материала

до состояния мульчи и смешивание ее с землей позволяет осуществлять качественную первичную подготовку земель для дальнейших работ по ландшафту, благоустройству открытых территорий. Применение мульчера предотвращает прорастание поросли в течение нескольких лет. В последнее время все чаще данная модель находит применение при обустройстве территорий под сельскохозяйственные угодья. Условия эксплуатации в умеренном климате по ГОСТ 15150-69 определены диапазоном температур от -40 до +40 °С.



M300

Мульчер

www.umd-sdm.com



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая энерговооруженность и производительность
- Топливная экономичность
- Высокая проходимость на грунтах с низкой несущей способностью
- Оптимальный диаметр измельчения обеспечивает высокую функциональность
- Гидравлический привод навесного оборудования
- Соответствие допустимым транспортным габаритам
- Компонентный состав от ведущих мировых производителей
- Комфортные условия работы оператора

БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ



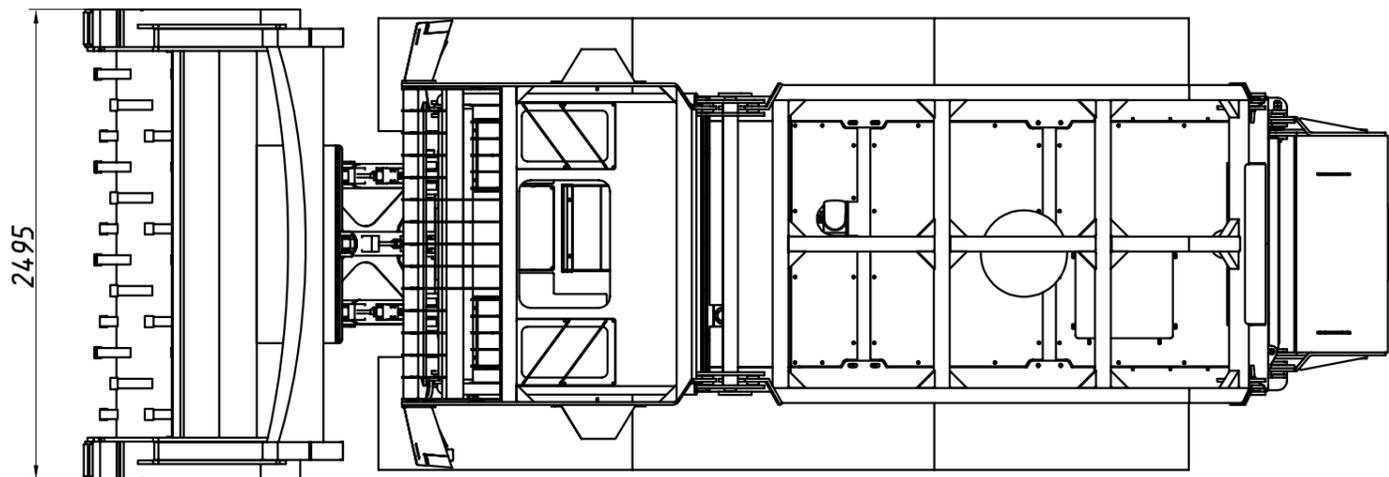
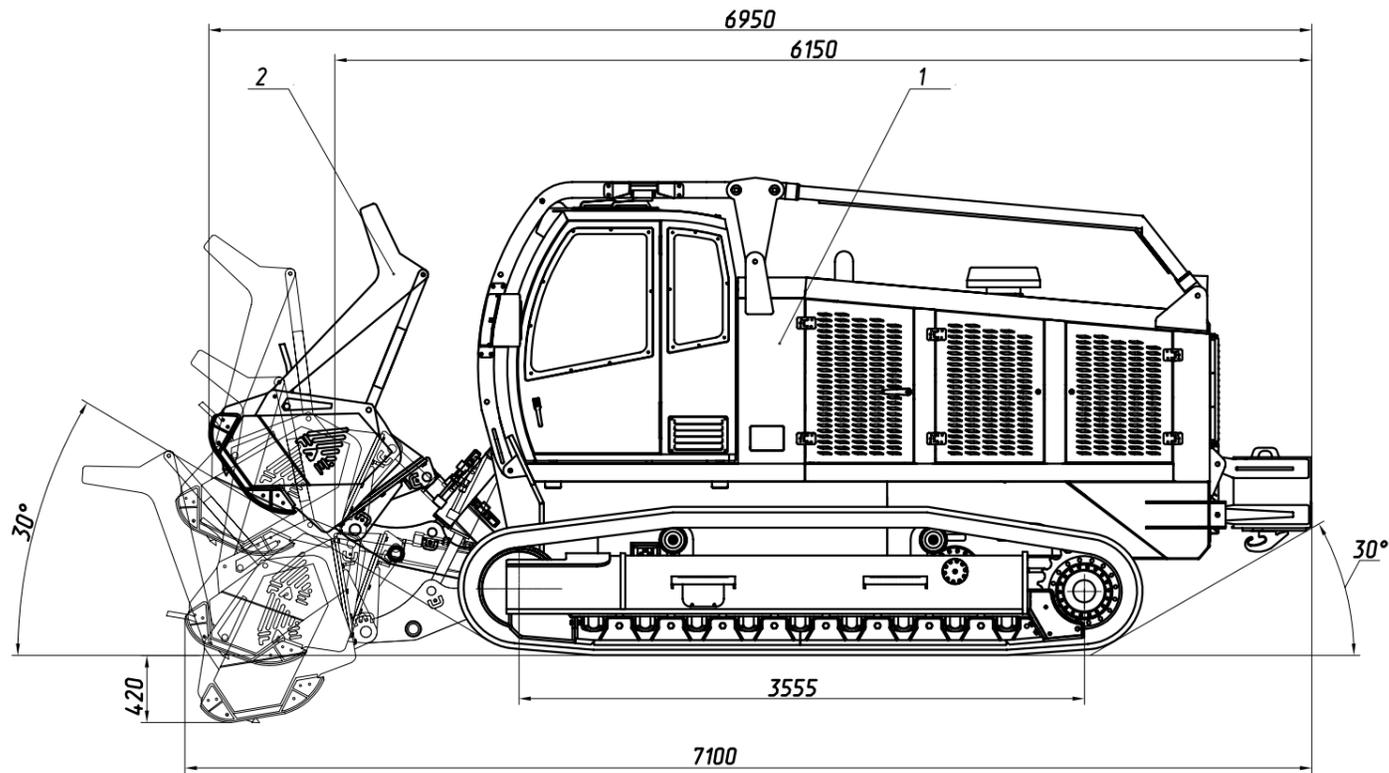
- Система автоматических модулей порошкового пожаротушения, установленных в силовом отсеке
- Лебедка тяговая гидравлическая Brevini (Италия)
- Измельчитель FAE 300/U-200
- Механическая защита гусеничных компонентов от воздействия агрессивных сред и эффекта схождения гусеничного полотна
- Высоконадежные редукторы хода RMP Industries (Италия)
- Гусеницы шириной 600 мм, башмаки с двойным грунтозацепом с разъемным звеном
- Комплектующие гусеничного хода фирм Roter, ITR, Valuepart (Италия)
- Ходовая гусеничная тележка повышенной надежности
- Система гусеничного хода с балансирными балками
- Гидростатическая трансмиссия хода
- Гидравлическая система привода ротора измельчителя
- Гидропривод управления гидроцилиндрами (подъема-опускания

- измельчителя, наклона толкающей рамы, открытия-закрытия крышки измельчителя, изменения угла наклона измельчителя, гидропривода гидромотора маслоохладителя, привода лебёдки)
- Система крепления рабочего оборудования
- Предпусковой подогреватель
- Комплект светодиодных фар для эффективного освещения рабочей зоны
- Система FOPS/ROPS
- Электронная система управления приводами от джойстиков фирмы Bosch Rexroth
- Камера заднего вида
- ЖК-монитор
- Герметичная двухместная кабина с климатической установкой повышенной производительности
- Надежная металлическая защита силового отсека, кабины и элементов капотной системы от падающих предметов





ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ	ЕД.ИЗМЕРЕНИЯ	М300
Снаряженная масса (заправленная)	кг	18 500

ДВИГАТЕЛЬ

Модель		Deutz BF 6M 1015 CP
Мощность	кВт (л. с.)	314 (421)
Максимальная частота вращения	об/мин	2100

ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

Напряжение	В	24
Аккумуляторные батареи	В	2 x 12
Емкость аккумуляторной батареи	А·ч	190
Генератор переменного тока	В	28
	А	140
Стартер	В	24
	кВт	6,5

ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ

Измельчитель		FAE 300/U-200
Мощность, потребляемая измельчителем, max.	кВт	280
Ширина захвата измельчителя	мм	2080
Габаритная ширина измельчителя	мм	2500
Диаметр ротора	мм	600
Частота оборотов ротора (рабочая)	об/мин	1650...1800
Тип резцов, количество резцов	шт.	B+C/SS, 72+2
Максимальный диаметр срезаемой растительности	мм	0...400
Максимальное заглубление	мм	0...150

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Дорожный просвет	мм	400
Давление на грунт (трак 600 мм), не более	кг/см ²	0,43
Ширина гусениц стандартная	мм	600
Мест в кабине	чел.	2
Привод гусениц		раздельный (независимый)
Трансмиссия		гидростатическая
Скорость транспортная	км/ч	0...7,5
Скорость рабочая	км/ч	0...7,5
Динамический фактор		1
Преодолеваемый уклон	%	70
Максимальный гидравлический поток	л/мин	525
Максимальное рабочее давление	бар	320

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

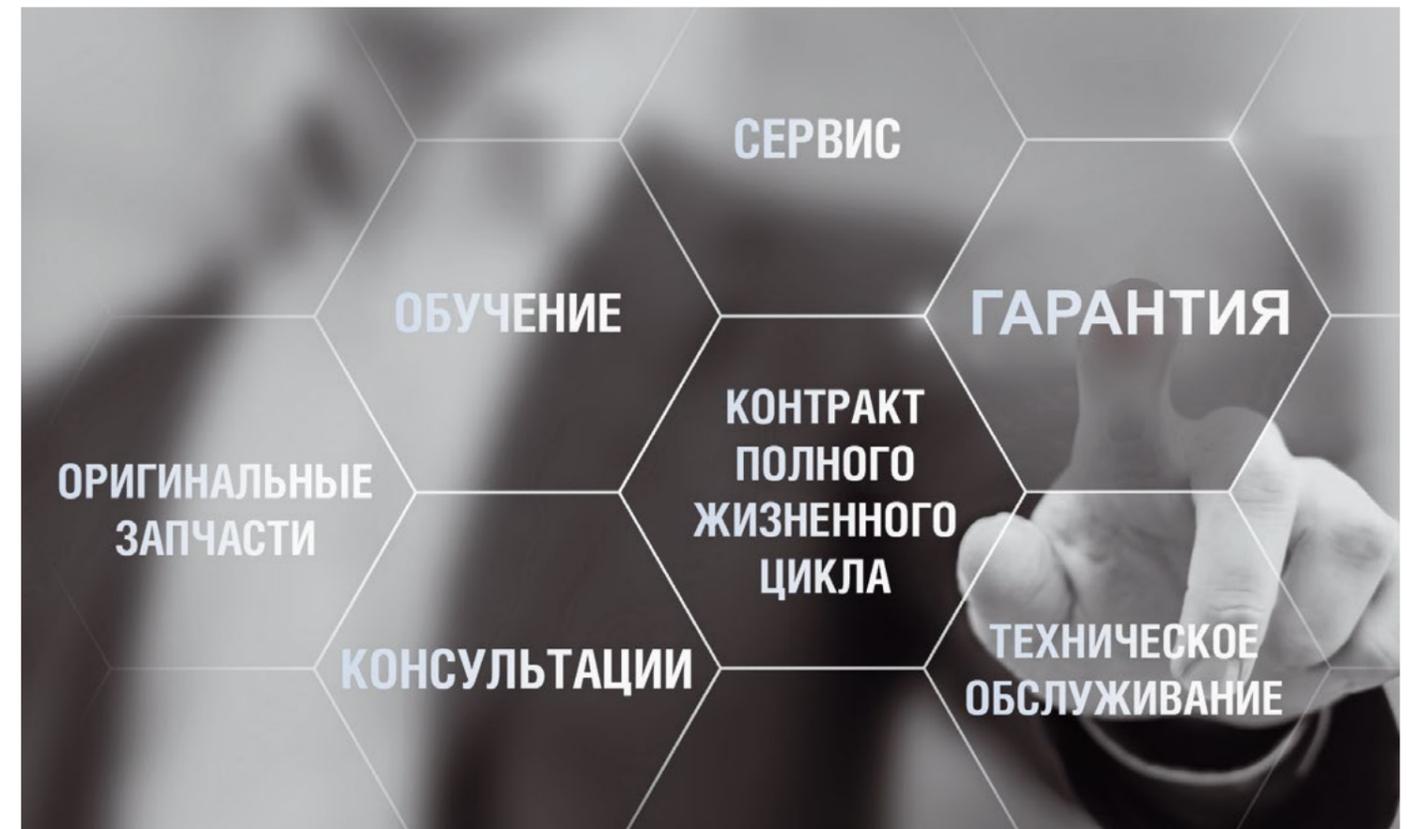


- Заправочный блок Ecm 26950013878 24V (24 В, производит. 45 л/мин для дизельного топлива) применяется с двигателем 24V
- Установка подогревателя топлива MANN-FILTER DH32 (KIT) 12 & 24V (монтаж в фильтр грубой очистки)
- Установка системы ГЛОНАСС
- Установка оборудования Omnicom™



ЦЕЛЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Дистанционный мониторинг машины в режиме реального времени (контроль основных параметров, обеспечивающих работоспособность)
- Контроль местонахождения и маршрутов перемещения
- Контроль наработки по мото-часам или пробегу
- Формирование плановых ремонтов и техобслуживания — предупреждение о нарушениях режимов эксплуатации техники (работа с перегревом двигателя и т. п.)
- Дистанционный мониторинг и контроль расхода топлива с пресечением возможности его нецелевого использования
- Подготовка эксплуатационных отчетов за необходимый период
- Контроль времени работы и предупреждение простоев и переработок



320 сервисных специалистов

67 дилерских центров

155 сервисных автомобилей

ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ

- Финансирование техники для физических и юридических лиц на специальных условиях, предоставляемых ведущими лизинговыми компаниями
- Участие в государственных программах поддержки финансирования закупки дорожно-строительной техники
- Индивидуальные условия с учетом специфики бизнеса
- Специальные предложения на отдельные виды техники
- Конкурентные и гибкие условия лизинга
- Наличие программ с минимальным пакетом документов

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

- Оперативное выполнение ТО и ремонтных работ в авторизованных сервисных центрах в соответствии с регламентом производителя
- Техническое обслуживание с выездом на объект клиента
- Наличие оригинальных запасных частей в сервисных центрах дилерской сети
- Интернет-площадка с полной номенклатурой оригинальных запасных частей позволяет обеспечивать потребности эксплуатирующих организаций
- Обучение сервисных специалистов в дилерских центрах по единым корпоративным программам
- Возможность заключения сервисных контрактов на продление срока гарантии
- Возможность решения вопросов технической поддержки по системе единого окна



СДЕЛАНО В РОССИИ

г. Москва, ул. Рочдельская, д. 15, стр. 1
8 (800) 250-49-55 (звонок по России бесплатный)
www.umg-sdm.com



Материалы, технические характеристики могут меняться без предварительного уведомления.
Состав стандартного оснащения и оборудования, устанавливаемого по заказу, может быть изменен.
Оборудование, приведенное на фотографиях и иллюстрациях, может отличаться от доступного при заказе.