|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| UralMachine_ru black2304153_1 |  |  |
| **ООО «Компания Промышленный Меридиан»**  Юридический и почтовый адрес: 614025,  г. Пермь, ул. Героев Хасана, д. 105, корп. 126  т/ф (342) 210-57-98, т/ф (342) 210-57-97 | Email:  bpa@uralmachine.ru 8 (912) 881-09-60 Павел Бородулин  artem@uralmachine.ru 8 (912) 884-31-19 Артем Сухорученко  kva@uralmachine.ru 8 (902) 803-13-73 Владислав Козлов |



Мульчер под торговой маркой UM—Forest — полностью отечественный продукт, включая проектирование и производство.

Наши очевидные преимущества — это цены существенно ниже зарубежных аналогов, высокое качество материалов и деталей,  а также независимость от иностранных комплектующих и курса иностранных валют!

Весь процесс проектирования и производства осуществляется силами нашего предприятия и локализован в Пермском крае.

Технические характеристики мульчера UM-Forest 180H:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Модель | **UM-Forest  180H** | |
| Базовая машина | Экскаватор от 25 т, Фронтальный погрузчик | |
| **Диаметр вала по зубу, мм** | **460** | |
| Масса | 1550 кг | |
| Ширина | 2150 мм | |
| Рабочая ширина | 1800 мм | |
| Высота без переходной плиты | 1050 мм | |
| Глубина | 1060 мм | |
| Гидропоток, л/мин | 175-220 | |
| Давление гидр., бар | 255-305 | |
| Частота вращения ротора | До 2700 об./мин | |
| Кол-во приводных ремней | 5 | |
| Тип привода | 1-сторонний | |
| Тип зубьев | Фиксированные | |
| Количество зубьев | 42 | |
| Регулировка салазок | По согласованию | |
| Конструкция зуба мульчера | С двумя твердосплавными напайками | |
| Конструкция держателя зуба | Держатель зуба имеет паз, фиксирующий зуб с двух сторон | |
| Капот с гидроприводом открывания | есть | |
| Управление капотом | Электролиния с кнопкой в кабину экскаватора для управления гидроцилиндром капота | |
| Система централизованной смазки | есть | |
| Диаметр измельчаемых деревьев | до 300 мм | |
| Конструкция корпуса | Верхняя часть имеет коробчатое сечение, связывающее боковые части. Гидромотор, гидроцилиндр капота, привод ротора расположены внутри корпуса. | |
| Стандартная комплектация мульчеров с гидравлическим приводом:   * комплект РВД для подключения к гидролинии экскаватора/ мини-погрузчика; * переходная плита для присоединения к экскаватору/мини-погрузчику * система централизованной смазки * капот с гидравлическим приводом * сменные защитные цепи. | | | Опции и доп. оборудование:   * Регулируемый гидромотор * Клык-ворошитель. * Доп. комплект зубьев * Доп. комплект приводных ремней | |

* В конструкции мульчера применяются подшипники и ремни только ведущих зарубежных производителей;
* Корпус мульчера спроектирован с учетом возможных нагрузок при работе на экскаваторе весом до 40т;
* Для безопасной работы мульчер оборудован открывающимся капотом с гидроприводом;
* Переходная плита изготавливается под размеры рукояти экскаватора заказчика;