|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| UralMachine_ru black2304153_1 |  |  |
| **ООО «Компания Промышленный Меридиан»**Юридический и почтовый адрес: 614025, г. Пермь, ул. Героев Хасана, д. 105, корп. 126т/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 160H:

|  |  |
| --- | --- |
| Модель | **UM-Forest  160H** |
| Базовая машина | Экскаватор 22-34т. |
| **Диаметр вала по зубу, мм** | **505** |
| Масса | 1350 кг |
| Ширина | 1950 мм |
| Рабочая ширина | 1600 мм |
| Высота без переходной плиты | 920 мм |
| Глубина | 800 мм |
| Гидропоток, л/мин   | 175-220  |
| Давление гидр., бар | 255-305 |
| Частота вращения ротора |  До 2400 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 400 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 45т;
* Для безопасной работы мульчер оборудован открывающимся капотом с гидроприводом;
* Переходная плита изготавливается под размеры рукояти экскаватора заказчика;