



ООО «Автомобильная Компания Самара»
Россия, 443004, г. Самара, ул. Южное шоссе, 14-А
тел. (846) 22-66-575 доб. 161 сот. 8-927-734-19-72



Коммерческое предложение

ООО «Автомобильная Компания Самара» предлагает селекционным станциям, фермерским хозяйствам, элеваторам, ХПП, комбикормовым заводам, мелькомбинатам и всем, кто занимается переработкой зерновых культур, безрешетную аэродинамическую машину «Алмаз», для получения высококачественного посевного материала и продовольственного зерна.

В машину «Алмаз» воплощен новый способ сепарации, базирующийся на принципах струйной техники, и частично, законах аэродинамики, который позволяет сепарировать исходный материал по удельному весу с высокой точностью. Функции, которые выполняют машины, стоящие в одной технологической линии, как отечественного, так и зарубежного производства в количестве до 3-4 единиц, - все воплощены в машину «Алмаз». Машина способна за один проход очистить и выделить семена по удельному весу в самостоятельные фракции, в первую попадают тяжелые примеси (камни, склероции), во 2-ю и 3-ю - семена с наибольшим, в 4-ю и 5-ю - с наименьшим удельным весом.

Машина «Алмаз» способна перерабатывать как мелкосемянные культуры (люцерна, мак, рапс), так и овес, ячмень, пшеницу, кукурузу, горох и многие другие культуры и сыпучие материалы.

Машина «Алмаз» имеет такие преимущества:

- не травмирует зерно;
- низкий уровень энергопотребления (от 1,2 до 37,25 кВт, в зависимости от производительности машины);
- надежность и долговечность благодаря простоте конструкции (отсутствие кинематических схем и точек смазки);



- не нуждается в профилактическом обслуживании;
- машина способна перерабатывать продукцию любой влажности и загрязненности;
- высокая экономичность в эксплуатации (машины не требуют дорогого обслуживания, подбора и замены решет под каждую культуру, длительной очистки после каждой культуры, окупаемость за сезон работы).

Машины «Алмаз» имеют высокие технологические возможности. Они способны:

- разделить смесь пшеницы и ячменя (до 60% за один проход);
- отобрать горох, поврежденный брuxусом;
- отделить гнилую кукурузу от здоровой (сухую);
- при сепарации зерна в воздушном потоке одновременно подсушивать его (до 2% за проход);
- выделить из общей массы наиболее жизнеспособные (биологически ценные) и продуктивные зерна;
- повысить классность зерновой массы (отбирая фуражную фракцию и доводя до кондиций товарного зерна);
- работать как рассев на крупозаводах.

Засевая поля семенным материалом, полученным из средней части колоса, початка или шляпки подсолнуха, а так же без зерновых и сорных примесей, вы экономите гербициды, горюче-смазочные материалы, моторесурсы, зарплату и повышаете урожайность до 30-35%. Машина «Алмаз» - это уникальная разработка, которая не имеет аналогов.

Основные технические характеристики сепарирующих машин «Алмаз»

Модель	МС-4/2	МС-10/5	МС-20/10	МС-40/20	МС-50/30	МС-70/50
Производительность при подготовке товарного зерна	4 т/ч	10 т/ч	20 т/ч	40 т/ч	50 т/ч	100 т/ч
Производительность на посевном материале	2 т/ч	5 т/ч	10 т/ч	20 т/ч	30 т/ч	70 т/ч
Потребление электроэнергии	1,2 кВт/час	4,25 кВт/час	7,75 кВт/час	11,25 кВт/час	15,25 кВт/час	37,25 кВт/час
Масса	150 кг	350 кг	570 кг	800 кг	1100 кг	1450 кг
Габариты: Ширина	600 мм	850 мм	1130 мм	1800 мм	2200 мм	2315 мм
Длина	1570 мм	2000 мм	2000 мм	2000 мм	2000 мм	2500 мм
Высота	1560 мм	2350 мм	2450 мм	2450 мм	2450 мм	2770 мм
ЦЕНА, руб.	200000,00	356000,00	535000,00	700000,00	805000,00	1195000,00

Новинка сезона!!!! Самоходный сепаратор АЛМАЗ!!!

Самоходный сепаратор АЛМАЗ - это уникальный мобильный зерноочистительный комплекс, состоящий из, аэродинамического сепаратора АЛМАЗ МС-20/10, МС-10/5, циклона (для сбора легких примесей и пыли), загрузочного устройства, зерномета и шнеков.

Преимущества самоходной зерноочистительной машины АЛМАЗ:

- мобильность использования в хозяйстве (работа в складах, ангарах, на току).
- одновременная очистка и подготовка семян любых сельскохозяйственных культур
- зерномет дает возможность как грузить очищенный материал в грузовой автомобиль, так и перекидывать в борт
- работа в складе при любых температурных режимах, любой влажности и засоренности исходного материала



Самоходная зерноочистительная машина АЛМАЗ – достойная замена стационарному комплексу ЗАВ у Вас в складе!

- загрузка материала встроенным скребковым погрузчиком
- первичная очистка исходного материала (удаление пыли и мелких примесей);
- вторичная (семенная) очистка (доведение исходного материала до высших стандартов семенного материала, удаление трудноотделимых примесей)
- выгрузка, буртование (самоходная машина АЛМАЗ оснащена зернометом и шнеками).

Модель	МС-10/5	МС-20/10
производительность при подготовке товарного зерна	10	20
производительность при подготовке семенного материала	5	10
Габариты (в рабочем положении), мм		
Длина	6800	6800
Ширина	5300	5300
Высота	3750	3750
Потребление электроэнергии	15-18 кВт, 380 В, 50 Гц	22-24 кВт, 380 В, 50 Гц
Вес, кг (в полной комплектации)	1500	2000
Цена, руб. РФ, в т.ч. НДС	930 000,00	1 280 000,00

Принцип работы самоходной зерноочистительной машины АЛМАЗ:

Из бурта материал забирает подборщик, шириной 5 метров. Исходный материал поступает в бункер-питатель машины АЛМАЗ, далее происходит сепарация материала по удельному весу по фракциям. Количество используемых фракций зависит от целей очистки – получение товарного зерна, либо подготовка семенного материала. При очистки исходного материала в режиме подготовки товарного зерна, выгрузка из фракции осуществляется зернометом, что позволяет отгружать очищенный материал в кузов любого грузового автомобиля, борт. Фуражная фракция (деловой отход) отводится в сторону шнековым погрузчиком (комплектуется при желании заказчика), либо отводится самотечной трубой в сторону и формируется в борт подсобными рабочими. Легкие частицы, такие как пыль, солома, полова, улавливаются в циклон.

Ход машины обеспечивается мотор-редуктором с возможностью реверса хода, что позволяет осуществлять движение как вперед, так и назад. Регулировка скорости движения сепаратора производится с помощью частотного преобразователя, что дает возможность двигаться сепаратору как с малыми (рабочая), так и с большими (транспортная) скоростями. Передние колесные опоры машины поворотные, что обеспечивает хорошую маневренность.

Обслуживается одним оператором и одним - двумя подсобными рабочими.