

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<http://zernoochistka.nt-rt.ru> || zka@nt-rt.ru

Стол сортировальный пневматический ПСС-1

Очистка и выделение из семян зерновых, зернобобовых, технических и масличных культур трудноотделимых примесей, которые не могут быть выделены на рабочих органах воздушно-решетных и триерных машин: головневых образований и склеротий спорыньи, комочков земли и камней; малопродуктивных семян: травмированных, проросших, пораженных вредителями; семян других растений.

Сортирование по плотности с выделением выполненных - физиологически зрелых семян.



- станина;
- вибропривод с изменяемым эксцентриситетом и механизмом регулировки продольного угла наклона; виброрама с каркасом, рабочей поверхностью (декой) и механизмом регулировки поперечного угла наклона;
- приемник семян с граничными заслонками; вибропитатель на подставке;
- электропривод; отдельно устанавливаемый пульт управления.

Поверхности деки могут быть из стали или тканевых материалов.

По желанию заказчика возможна поставка без вибропитателя.

- оптимальная дозировка вибропитателем от 0-25 кг/мин;
- сотовое основание деки обеспечивает стабильное движение воздуха сквозь деку, устойчивое состояние псевдоожиженного слоя и циркуляцию материала;
- кинематически сбалансированный вибропривод обеспечивает работу без передачи вибрации на конструкции сооружения (здания);
- горизонтальное исполнение вала вибропривода обеспечивает неизменяемое направление действия возмущающей силы в вертикальной плоскости и исключает вторичное перемешивание слоев (фракций);
- съемная дека обеспечивает доступ к эксцентриковому валу при изменении амплитуды;
- изменение амплитуды и частоты колебаний предоставляет возможность качественной настройки режима сортирования.

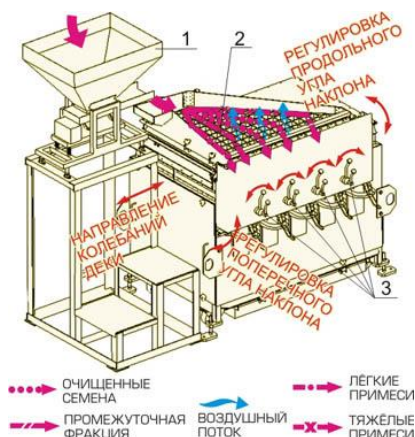
Устройство защищено патентом на изобретение.

Материал дозированно поступает от вибропитателя на деку, совершающую плоские возвратно-поступательные колебания, и распределяется по всей рабочей поверхности. Одновременно вентилятор создает давление в замкнутом объеме станины и воздухом, продуваемым через проницаемую деку, образует псевдоожиженный слой. Из слоя соударяющихся частиц тяжелые фракции опускаются вниз к поверхности деки, легкие "всплывают" вверх.

Качественное разделение на фракции достигается оптимальным сочетанием подачи материала вибропитателем, амплитуды и частоты колебаний, скорости воздушного потока сквозь пронизываемую поверхность деки и углов ее наклона.

Легкие фракции скатываются с разгрузочной кромки напротив места загрузки, семена и примеси с большей плотностью продвигаются поверхностью деки в направлении колебаний и сходят на последующих участках.

Сход с кромки деки: 4-5 фракций, отличающихся по составу и плотности семян.



Исходный материал: семена сельскохозяйственных растений, после обработки на воздушно-решетных машинах и триерах, отвечающие требованиям ГОСТ Р 52325 и нормам чистоты, не менее 96-97% при влажности 16%.

Производительность, т/ч, до:

пшеница

1,0

Для других культур производительность определяется качеством конечного продукта с учетом фактического состояния вороха семян и наличия трудноотделимых примесей зерна.

Качество очищенного зерна: семена для посева категорий РС и РСт нормы ГОСТ Р 52325 на соответствующие культуры при отсутствии трудноотделимых примесей зерна.

Установленная мощность, кВт 3,75

Масса, кг 700

Габаритные размеры, мм:

длина 1500

ширина 1100

высота 1750

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93