ВИХРЬ

ПАСПОРТ

Зернодробилка

серия ЗД

ЗД-1,35/14
ЗД-1,55/14 S

vihr.su

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!Компания «Вихрь» выражает благодарность за Ваш выбор и гарантирует высокое качество, безупречное функционирование приобретенного Вами изделия марки «Вихрь», при соблюдении правил его эксплуатации.

При покупке изделия:

- Требуйте проверки его исправности путём пробного подключения, а также комплектности, согласно комплекту поставки;
- Убедитесь, что гарантийный талон оформлен должным образом и содержит серийный номер изделия, дату продажи, штамп магазина и подпись продавца.

Перед первым включением изделия внимательно изучите настоящее руководство по эксплуатации и строго выполняйте содержащиеся в нём требования. Только так Вы сможете научиться правильно обращаться с изделием и избежите ошибок и опасных ситуаций. Храните данное руководство в течении всего срока службы Вашего изделия.

Руководство по эксплуатации

Руководство по эксплуатации содержит сведения о конструкции, принципе действия, характеристиках зернодробилки «Вихрь», а также указания, необходимые для правильной, безопасной и долговечной эксплуатации.

⚠ ВНИМАНИЕ

Внимательно ознакомьтесь с настоящим руководством перед началом эксплуатации.

В связи с постоянным совершенствованием конструкции и технологии изготовления изделия возможны отклонения конструкции изделия от требований представленных в руководстве по эксплуатации, не влияющих на условия эксплуатации. Предприятие оставляет за собой право вносить изменения по усовершенствованию конструкции зернодробилки «Вихрь» без отражения их в руководстве по эксплуатации.

Общие указания

Зернодробилки «Вихрь» соответствуют ТУ 5144-001-82898054-2008 предназначены для переработки всех видов сухого фуражного зерна, включая масленичные культуры и другой подобной сельскохозяйственной продукции при подготовке кормов для животных и птиц в личных подсобных хозяйствах.

Зернодробилка «Вихрь» предназначена для эксплуатации при воздействии климатических факторов категории УХЛ3.1 по ГОСТ 15150-69 (при температуре воздуха от -10°С до +40°С и при влажности воздуха 98%).

vihr.su

Технические характеристики аппаратов

Модель	ЗД-1,35/14	ЗД-1,55/14 S
Производительность, кг/час	350±20%	400±20%
Режим работы	S1 (продолжительность не более 6 часов.)	
Напряжение, В; частота тока, Гц	220;50	
Потребляемая мощность, Вт	1350	1550
Класс электробезопасности	1	
Ёмкость бункера, л	14л.	
Частота Вращения ножа, об/мин	12000	
Тип электродвигателя	Однофазный коллекторный	
Габариты; длина-ширина-высота, мм	245х245х500мм.	
Масса (не более), кг	5,1	

vihr.su

Комплект поставки

Зернодробилка – 1 шт.
Руководство по эксплуатации – 1 шт.
Коробка упаковочная – 1 шт.

Требования безопасности

Наличие в зернодробилке вращающихся частей и электрооборудования требует строгого соблюдения правил техники безопасности при ее эксплуатации. Нарушение требований данного руководства и правил безопасности может привести к несчастным случаям.

Зернодробилка «Вихрь», далее по тексту – «изделие» относится к бытовым электро-приборам работающим под надзором.

- В случае появления искр из двигательного отсека или появления запаха гари, дыма немедленно отключите изделие от сети
- Перед включением зернодробилки в сеть необходимо визуально проверить шнур питания на предмет отсутствия механических повреждений и нарушения изоляции, не допускайте его перекручивания, перегибания. При повреждении шнура питания его следует незамедлительно заменить специалистом или в сервисном центре.
- Во избежание выхода из строя электродвигателя, при его внезапной остановке или замедлении частоты вращения (возможно при попадании с зерном посторонних предметов) необходимо немедленно выключить изделие и перекрыть заслонкой подачу зерна, а затем вынуть вилку шнура из розетки. После этого высыпать из изделия зерно, удалить из него посторонние предметы, при необходимости снять нижнее сито и осмотреть роторный нож. При отсутствии повреждений собрать изделие, включить и засыпать зерно.

Запрещается

- Эксплуатация изделия без надежного заземления.
- Использовать влажное зерно и зерно, засоренное посторонними предметами, во избежание выхода из строя двигателя;
- При включенном в электросеть изделии, одновременно прикасаться к корпусу изделия и устройствам, имеющим естественное заземление;
- Производить обслуживание, ремонт, разборку и чистку изделия, включенного в электросеть;
- Во время работы изделия закрывать вентиляционные отверстия на корпусе;
- Оставлять зернодробилку включенным в электрическую сеть без присмотра.
- Эксплуатировать изделие на холостом ходу более 5 с.

⚠ ВНИМАНИЕ

- Во избежании несчастных случаев и в целях пожарной безопасности не оставляйте без присмотра включенное изделие и не допускайте к нему детей;
- Электрическую сеть помещения, к которой подключается зернодробилка, рекомендуется оборудовать устройством защитного отключения (УЗО);
- Открытие заслонки заполненного бункера производить после достижения электродвигателем; рабочих оборотов.

vihr.su

При внезапном отключении питания в электросети:

- Немедленно перекрыть заслонку подачи зерна;
- Высыпать зерно из бункера и перевести выключатель в положение «отключено», вынуть вилку шнура из розетки, а при необходимости высыпать зерно из рабочей зоны зернодробилки;
- Неисправный шнур заменить специальным шнуром, получаемым у изготовителя или его представителя;
- Не допускать размола влажного зерна и зерна смешанного со снегом, т.к. это приводит к забиванию загрузочного отверстия продуктами размола.

Устройство и принцип работы

Принцип работы зернодробилки «Вихрь» основан на измельчении зерна ножом и пробивании его через сито. Зернодробилка состоит из трех основных частей: загрузочная камера, моторный отсек и камера измельчения.

Подготовка к работе

- Подготовленную пустую тару (ведро, флягу или любую другую емкость для измельченной массы) установить на горизонтальной поверхности;
- Подготовить зерно для дробления: исключить наличие инородных тел, камней, металлических включений и т.д. Рекомендуется просеять зерно через сито с ячейками 10х10 мм. Зерно с повышенной влажностью просушить;
- Разместить зернодробилку на приготовленной таре;
- Установить выключатель в положение «О»;
- Подключить вилку шнура питания к сети.

Порядок работы

- Закрыть заслонку и наполнить бункер зерном, переключить выключатель в рабочее положение, запустить изделие. После набора двигателем оборотов (2сек.) открыть заслонку на 3/4 площади;
- Во время работы следить, чтобы уровень измельченной массы в засыпной таре не доходил до нижнего сита, не допускать работы изделия на холостом ходу более 5 с.;
- После завершения работы необходимо полностью выработать зерно; закрыть заслонку; выключить изделие, нажав на клавишу выключателя со стороны «О» и отсоединить вилку шнура от розетки;
- Режим работы изделия продолжительный, рекомендуется делать перерыв на 5-10 мин через каждый час работы;
- При длительной работе изделия (более 3 часов в день) для защиты органов слуха от шума использовать индивидуальные защитные средства, например, беруши.

Техническое обслуживание

vihr.su

- Техническое обслуживание изделия производить только при выключенном из сети шнуре питания;
- Необходимо периодически проверять степень износа ножа и сита. По необходимости произвести замену ножа;
- При обнаружении вибрации – проверить балансировку ножа;
- При повышенном искрении из-под одной из щеток коллекторного узла электродвигателя, необходимо вытащить щетку, прочистить щеточный канал щеткодержателя и, не меняя положения щетки, установить её на место;
- Периодически очищать изделие и его основные части от мучной пыли измельчаемого зерна.

Правила транспортировки и хранения

- Изделие может транспортироваться всеми видами крытого транспорта;
- Транспортирование и хранение изделия осуществлять в индивидуальной картонной упаковке;
- Хранить зернодробилку «Вихрь» следует в сухом помещении;
- Изделие не содержит драгоценных металлов, вредных веществ и компонентов, и подлежит утилизации после окончания срока эксплуатации.

Сервис-центры:
Техническая поддержка: WWW.VIHR.SU

- **Абакан**, Молодежный квартал, 12/а, тел.: +7 (390) 226-30-10, +7 908 326-30-10.
- **Армавир**, ул. Мичурина, д. 6, тел.: +7 (861) 376-38-46, +7 (962) 855-40-18.
- **Архангельск**, Окружное шоссе, д.9, тел.: +7 (818) 242-05-10, +7 (952) 301-25-26.
- **Астрахань**, ул. Рыбинская, д.11, тел.: 8 (8512) 99-47-76.
- **Барнаул**, пр. Базовый, д.7, тел: +7 (385) 257-09-55, 50-53-48.
- **Белгород**, ул. Константина Заслонова, д. 92, тел: +7 (472) 240-29-13.
- **Благовещенск,** ул. Раздольная 27, тел.: +7 (416) 231-98-68; +7 (914) 601-07-00
- **Братск**, Пром.зона БЛПК, п 27030101, офис 2б, тел: +7 (914) 939-23-72.
- **Брянск**, ул. 2-ая Почепская, д. 34А, стр. 1, тел: +7 (483) 259-06-44, +7 (483) 258-01-73 (сервис).
- **Великий Новгород**, ул. 3-я Сенная, д.2А, тел: +7 (816) 294-00-35.
- **Владивосток**, ул. Снеговая, д.119, тел: +7 (904) 624-03-29, +7 (423) 249-26-72.
- **Владимир**, ул. Гастелло, д.8 А, ворота №6, тел.: +7 (492) 249-43-32.
- **Волгоград**, пр-т Волжский, 4к, тел.: +7 (844) 278-01-68 (доб. 2 - сервис).
- **Вологда**, ул. Гончарная 4А, корпус 3, тел.:+7 (981) 507-24-12, +7 (817) 226-48-63.
- **Воронеж**, ул. Электросигнальная, д.17, корпус 2, тел.: +7 (473) 261-10-34.
- **Дзержинск**, ул.Красноармейская, д.15б, тел: +7 (831) 335-11-09.
- **Екатеринбург**, ул. Бисертская, 145, офис 6, тел.: +7 (343) 384-57-25, +7 (965) 509-78-08.
- **Иваново**, ул. Спартака, д.13., тел +7 (493) 277-41-11.
- **Ижевск**, Завьяловский район, деревня Пирогово, Торговая улица, 12, тел.: +7 (3412) 57-60-21.
- **Иркутск**, ул.Трактовая, д.28А/1, СКЦ Байкалит, складское помещение №5 тел: +7 (908) 660-41-57 (сервис), +7 (395) 270-71-62.
- **Йошкар-Ола**, ул. Мира, д.113, тел. +7 (836) 249-72-32.
- **Казань**, ул. Лебедева, д.1, корпус 8, тел.: +7 (843) 206-03-65.
- **Калининград**, ул. Ялтинская, д. 129, тел: +7 (401) 276-36-09.

vihr.su

- **Калуга**, пер. Сельский, д.2А, тел: +7 (484) 292-23-76.
- **Кемерово**, ул. Радищева, д.2/3, тел: +7 (384) 265-02-69.
- **Киров**, ул. Калинина, д. 38, тел.: +7 (833) 221-42-71, 21-71-41.
- **Комсомольск-на-Амуре**, ул. Кирова, д. 54, корпус 2, тел.: +7 (924) 116-10-47.
- **Кострома**, ул.Зелёная, д.8, тел: 8 (4942) 46-73-76; 8 (4942) 46-18-59.
- **Краснодар**, ул. Грибоедова, д.4, литер "Ю", тел: +7 (989) 198-54-35; +7 (861) 203-46-92.
- **Красноярск**, ул. Северное шоссе, д. 7а, стр. 10/2, тел.: +7 (391) 204-62-88.
- **Курган**, ул. Омская, д.171Б, тел: +7 (352) 263-09-25, 63-09-24.
- **Курск**, ул. 50 лет Октября 128. Тел.: +7 (471) 236-04-46.
- **Липецк**, ул. Боевой проезд, д. 5, тел: +7 (474) 252-26-97.
- **Магнитогорск**, ул. Рабочая, д.109, стр. 2, тел.: +7 (351) 955-03-87, +7 (919) 342-82-12.
- **Москва**, ул. Нагатинская, д. 16 Б, стр. 2, тел: +7 (495) 118-96-42.
- **Москва**, ул. Никопольская, д.6, стр.1, тел.: +7 (495) 646-41-41, +7 (926) 111-27-31.
- **Московская область**, Балашиха, Западная коммунальная зона, шоссе Энтузиастов, вл 4, тел.: +7 (495) 108-64-86 (доб. 2), +7 (906) 066-03-46.
- **Московская область**, г. Долгопрудный, мк-н Павельцево, Новое ш, д. 31, литер "Ч", тел.: +7 (495) 968-85-70.
- **Мурманск**,ул. Домостроительная, д. 21/2, тел.: +7 (815) 265-61-90.
- **Набережные Челны**, Мензелинский тракт, д. 52а, склад №6, тел.: +7 (855) 220-57-43.
- **Нижний Новгород**, ул. Геологов, 1С, тел: +7 (831) 429-05-65 (доб. 2).
- **Нижний Тагил**, ул. Индустриальная 37, тел.: +7 (343) 596-37-60.
- **Новокузнецк**, ул. Щорса, д.15, тел: +7 (384) 320-49-31.
- **Новороссийск**, Краснодарский край., г. Новороссийск, ул. Осоавиахима, д. 212, тел.: +7 (861) 730-94-54
- **Новосибирск**, 1-е Мочищенское шоссе 1/4, тел.: 8 (383) 373-27-96
- **Омск**, ул. Космический проспект, 109 стр.1 дверь 20, 2 этаж, тел: +7 (381) 238-18-62, 21-46-38. тел: +7 (381) 238-18-62, 21-46-38.
- **Оренбург**, пл. 1 Мая, д. 1А, тел: +7 (353) 248-64-90.
- **Орёл**, пер. Силикатный, д.1, тел: +7 (486) 244-58-19.
- **Орск**, ул. Союзная, д.3, тел: +7 (353) 237-62-89.
- **Пенза**, ул. Измайлова, д. 17а, тел: +7 (841) 222-46-79.
- **Пермь**, ул. Сергея Данщина, д. 6а, корпус 1, тел.: +7 (342) 205-85-29.
- **Петрозаводск**, район Северная Промзона, ул. Заводская, д. 10 А, тел.: +7 (812) 309-87-08, +7 (921) 222-67-80.
- **Псков**, ул. Леона Поземского, д.110Е, тел.: +7 (811) 270-01-81, +7 (811) 229-62-64.
- **Пятигорск**, Бештаугорское шоссе, д. 26д, стр. 4, тел.: +7 (968) 279-27-91, +7 (865) 220-58-50 (доб. 2).
- **Ростов на Дону**, ул. Вавилова, д. 62А, тел.: +7 (938) 100-20-83.
- **Рязань**, ул. Зубковой, д. 8а (завод Точинвест), 3 этаж, офис 6, тел.: +7 (491) 246-65-58.
- **Самара**, Советский р-н, ул. Заводское шоссе, д. 15А, литер "А", тел.: +7 (846) 206-05-52.
- **Санкт-Петербург**, ул. Минеральная, д. 31, литер "В", тел.: +7 (812) 309-92-75.
- **Санкт-Петербург**, Пискаревский проспект, д. 125, пом. 11, тел.: +7 (812) 309-73-78.
- **Саранск**, ул. Пролетарская, д.130А, база Комбината "Сура", тел.: +7 (834) 222-36-37
- **Саратов**, ул. Пензенская, д. 2, тел: +7 (845) 249-11-79.
- **Смоленск**, Краснинское шоссе, дом 37б, стр. 2, тел.: +7 (481) 229-46-99
- **Сочи**, ул. Гастелло, д.23А, тел: +7 (862) 226-57-45 .
- **Ставрополь**, ул. Коломийцева, д. 46, тел.: +7 (865) 220-65-62

vihr.su

- **Стерлитамак**, Стерлитамакский р-н, с.Новая Отрадовка, ул. Школьная, д. 2К, тел.: +7 (347) 229-44-10.
- **Сургут**, ул. Базовая, д. 5, тел.: +7 (346) 275-82-31 (доб. 1 - офис, доб. 2 - сервис).
- **Тамбов**, проезд Монтажников, д. 2Г, тел.: +7 (475) 250-37-96, +7 (964) 130-85-73.
- **Тверь**, пр-т Николая Корыткова , д. 15б (база "Универсал"), тел.: +7 (482) 263-31-71
- **Тольятти**, ул. Коммунальная, д. 23, стр. 1, тел.: +7 (848) 265-12-05, +7 (964) 973-04-29.
- **Томск**, ул.Розы Люксембург, д. 115, стр. 1, тел.: +7 (952) 801-05-17.
- **Тула**, Ханинский проезд, д. 25/3, тел.: +7 (487) 238-53-44, 74-02-53.
- **Тюмень**, ул. Судостроителей, д.16, стр. 2, тел.: +7 (345) 266-28-91.
- **Удмуртская Республика**, Завьяловский р-н, д. Пирогово, ул. Торговая, д. 12, тел.: +7 (341) 257-60-21, 26-03-15.
- **Улан-Удэ**, ул. 502 км, д. 160, склад №12А, тел.: +7 (301) 220-42-87.
- **Ульяновск**, ул. Урицкого, д.25/1, склад №1, тел.: +7 (842) 227-06-30, 27-06-31.
- **Уфа**, ул. Ульяновых, д. 65, корпус 7, литер "2Б", тел.: +7 (347) 214-53-59.
- **Хабаровск**, ул. Промывочная, д. 64, тел.: +7 (421) 293-44-68.
- **Чебоксары**, Дорожный пр., д. 16, тел.: +7 (835) 221-41-75.
- **Челябинск**, ул. Морская, д. 6, тел.: +7 (351) 222-43-15, 222-43-16.
- **Череповец**, ул. Гоголя, д 60, тел.: +7 (911) 517-87-92, +7 (820) 249-05-34.
- **Чита**, Ул. Трактовая, д. 54А, тел. +7 (302) 228-44-79.
- **Шахты**, Ростовская область, пер. Газетный, д. 4Г, тел.: +7 (863) 303-56-10, +7 (909) 406-63-11.
- **Южно-Сахалинск**, пр-т Мира, 2 "Б"/5, корпус 8, тел.: +7 (424) 249-07-85.
- **Ярославль**, ул. Тутаевское шоссе, д.4, тел: +7 (485) 266-32-20.
- **Казахстан, г. Алматы**, Илийский тракт, 29, тел: +7 (727) 225-47-45, 225-47-46.
- **Казахстан, г. Атырау**, пр-т Азаттык, 118Б, тел: +7 (7122) 30-85-06, +7 (700) 244-50-96.
- **Казахстан, г. Нур-Султан (Астана)**, ул. Циолковского, д. 4, склад 8а, тел.: +7 (771) 754-02-45.
- **Казахстан, г. Караганда**,ул.Складская 2А оф. 307, тел.: +7 (707) 469-80-56.
- **Казахстан, г. Тараз**, ул. Санырак батыра, 47м, тел.: +7 (726) 297-00-12.
- **Казахстан, г. Усть-Каменогорск**, ул. Абая, д. 156/1, корпус 6, тел.: +7 (723) 240-32-19.
- **Казахстан, г. Шымкент**, ул. Сарбаздар 18. тел.: +7 (776) 808-50-05.
- **Армения, г. Ереван**, Arsahkunyanc 210/1, тел.: +374 93 426 312; +374 94 426 312.
- **Армения, Котайксая область**, село Ариндж улица 17, ТЦ Ариндж молл., Маг. №357, тел: +37477412416; +37444412414.
- **Республика Беларусь, г. Минск**, пр-т Партизанский, д.2, тел.: +375 (29) 397-02-87.
- **Республика Беларусь, г. Минск**, пр-т Независимости, д.78, тел.: +375 (29) 544-66-88; +375 (44) 544-66-88.
- **Республика Беларусь, Минский р-н,** Боровлянский с/с, д.Малиновка, 35А, тел.: +375 (29) 567-67-67; +375 (29) 657-67-67.
- **Киргизия, г. Бишкек**, Дэн Сяопина, д.18, тел.: +996 708 323 353.

Дополнительную информацию о порядке и месте проведения технического обслуживания и ремонта можно получить в Единой службе технической поддержки и у организации-продавца

Дорогой покупатель!

Мы выражаем Вам огромную признательность за Ваш выбор. Мы сделали все возможное, чтобы данное изделие удовлетворяло Вашим запросам, а качество соответствовало лучшим мировым образцам.

vihr.su

Вслучае возникновения неисправностей не пытайтесь самостоятельно ремонтировать изделие, т.к. это опасно и приводит к утрате гарантии.

Гарантийные обязательства

- Изготовитель гарантирует работу изделияна протяжении шести месяцев со дня продажи;
- Гарантийный ремонт производится только при наличии печати фирмы, даты продажи, подписи продавца и покупателя в Гарантийном талоне. Если что-то из выше перечисленного отсутствует, гарантийный ремонт не производится;
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, изложенных в паспорте, а также при нарушении гарантийной наклейки и несоответствии серийных номеров в паспорте и на устройстве;
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении целостности конструкции, наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений, и любые деформации корпуса) являющиеся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения;
- Гарантийный ремонт не производится при наличии на изделии следов разбора или других, не предусмотренных документацией, вмешательств в его конструкцию, а также при нарушении заводских регулировок;
- Гарантийный ремонт не производится при повреждении внутренних устройств и деталей посторонними предметами;
- Гарантийный ремонт не производится при перегрузке или заклинивании электродвигателя (выход из строя ротора или статора или обеих обмоток статора; выявляется в сервисном центре);
- Гарантия не распространяется на изделие, имеющее дефекты, вызванные эксплуатацией изделия с нарушением требований инструкции:
- Механическими повреждениями в результате небрежного обращения при работе и хранении (трещины, оплавления, вмятины, повреждения шнура, коррозия деталей);
- Повреждения в результате воздействия огня, агрессивных веществ;
- Проникновение жидкостей, посторонних веществ, предметов внутрь изделия;
- Подключение в электросеть с параметрами, отличными от указанных в паспорте;
- Наличие следов вмешательства в изделие, с целью изменения конструкции для повышения производительности, или попытка неквалифицированного ремонта

Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

vihr.su

Гарантийный талон

Изделие			
Модель		№ изделия	
Торговая организация	М.П.		
Дата продажи			
Подпись покупателя			

Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ **ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ** **ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ**

Наименование мастерской **Наименование мастерской** **Наименование мастерской**

М.П. М.П. М.П.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН **ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН** **ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

Описание дефекта, № прибора **Описание дефекта, № прибора** **Описание дефекта, № прибора**

М.П. М.П. М.П.

vihr.su

vihr.su

Изготовитель (импортер):
ООО «Каскад»
117418, г. Москва, ул. Зюзинская, дом 6,
корпус 2, этаж 2, пом XIV, комната 23
Сделано в России

Ред.1