

# **aceline**

## Руководство по эксплуатации

---

Диск лепестковый

FDN0120

FDN0220

FDN0420

FDN0520

## Назначение

Диск шлифовальный лепестковый — расходный абразивный инструмент, предназначенный для предварительной и финишной обработки изделий из черных и цветных металлов, пластика, дерева и других материалов.

## Меры предосторожности

- К работе с шлифовальными дисками допускаются лица, прошедшие обучение, аттестацию, квалификационную комиссию по технике безопасности труда. На оборудовании должны быть предусмотрены устройства для:
  - удаления абразивной пыли и отходов из зоны обработки.
  - защиты рабочего от абразивной, металлической и неметаллической пыли, частиц обрабатываемого материала, образующихся в процессе отрезки.
- Абразивный инструмент и его крепления должны быть ограждены средствами защиты (кожухом, ограждением, металлическим экраном, колпаком и т.д.), входящими в комплект оборудования.
- Перед установкой на станок изделия должны быть осмотрены. Не допускается эксплуатация изделия:
  - с трещинами на поверхности и сколами.
  - не имеющего отметки об испытании на механическую прочность.
  - для торцового шлифования.
- Между прижимными фланцами и изделием следует ставить прокладку из картона или другого эластичного материала толщиной от 0,5 до 1,0 мм. Прокладка должна перекрывать всю прижимную поверхность фланца и равномерно выступать наружу по всей окружности не менее чем на 1 мм. Прокладки не используются для крепления дисков типа 27. Не допускается использовать этикетку на изделии в качестве прокладки.
- Перед началом работы изделие должно быть подвергнуто вращению холостую на станке или ручной шлифовальной машине с рабочей скоростью в течение 2 мин — для изделий диаметром до 400 мм и 3 мин — для изделием диаметром свыше 400 мм.
- При закреплении изделия не допускается применение насадок на гаечные ключи, ударного инструмента.
- Оператор должен работать в индивидуальных средствах защиты (защитных очках, защитных наушниках, средствах индивидуальной защиты органов дыхания, защитных перчатках).
- Не допускается использовать изделие на операциях, запрещенных знаками безопасности, превышением скорости указанными на этикетке.
- При установке на оборудование или ручной инструмент обязательно выполнять требования безопасности, предусмотренные при эксплуатации этого оборудования.
- Изделие не предназначено для использования в коммерческих целях.
- Изделие не предназначено для использования детьми и лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями, кроме случаев, когда над ними осуществляется контроль другими лицами, ответственными за их безопасность. Не позволяйте детям играть с устройством.

## Перечень возможных ошибочных действий, которые могут привести к аварии

- Механические повреждения изделия.
- Применение режимов выше допустимых.
- Отсутствие балансировки станка.
- Установка изделия на оборудование, не предназначенное для данного инструмента.
- Превышение окружных скоростей.
- Отсутствие защитного кожуха.
- Применение насадок на гаечные ключи, а также ударного инструмента при закреплении изделия.
- Биение шпинделя более установленных норм.
- Неправильное хранение инструмента.

## Технические характеристики

Модель	FDN0120	FDN0220	FDN0420	FDN0520
Торговая марка	Aceline			
Для инструмента	Угловая шлифовальная машина (УШМ)			
Диаметр диска	125 мм			
Посадочный диаметр	22,23 мм			
Макс. частота вращения	12250 об/мин			
Макс. скорость вращения	80 м/с			
Резьба шпинделя	M14			
Материал для обработки	Дерево, металл, краска			
Зернистость	A40	A60	A120	A180
Примененный в круге абразив	Оксид алюминия			
Область применения	Бытовое			
Комплектация	Диск лепестковый, руководство по эксплуатации			

## Правила и условия монтажа, хранения, перевозки (транспортировки), реализации и утилизации

- Порядок установки шлифовального диска указан в Руководстве по эксплуатации соответствующего инструмента/станка.
- Хранение изделия должно производиться в упаковке в отапливаемых помещениях у изготовителя и потребителя при температуре воздуха от 5 °С до 40 °С и относительной влажности воздуха не более 80%. В помещениях не должно быть агрессивных примесей (паров кислот, щелочей), вызывающих коррозию.
- Изделие требует бережного обращения, оберегайте его от воздействия пыли, грязи, ударов, влаги, огня и т.д.

- Реализация изделия должна производиться в соответствии с местным законодательством.
- Перевозка изделия должна осуществляться в сухой среде.
- При обнаружении неисправности изделия следует утилизировать круг.
- Утилизация изделия должна быть осуществлена согласно местным нормам и правилам по переработке отходов. Обеспечивая правильную утилизацию данного продукта, Вы помогаете предотвратить нанесение потенциального вреда окружающей среде и здоровью человека в результате неконтролируемого выброса отходов и рационально использовать материальные ресурсы. Более подробную информацию о пунктах приема и утилизации данного продукта можно получить в местных муниципальных органах или на предприятии по вывозу бытового мусора.

## Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует бесперебойную работу инструмента в течение всего гарантийного срока, а также отсутствие дефектов в материалах и сборке. Гарантийный период исчисляется с момента приобретения изделия и распространяется только на новые продукты. В гарантийное обслуживание входит бесплатный ремонт или замена элементов, вышедших из строя не по вине потребителя в течение гарантийного срока при условии эксплуатации изделия согласно руководству пользователя. Ремонт или замена элементов производится на территории уполномоченных сервисных центров.

Актуальный список сервисных центров: <https://www.dns-shop.ru/service-center/>

Срок гарантии: 1 мес.

Срок эксплуатации: 1 мес.

## Дополнительная информация

**Manufacturer:** Ningbo Bossan Tools Co., Ltd.

3-2-2, Building 9, No. 99, Xiangyun North Road, Gaoxin District, Ningbo City, Zhejiang Province, China.

**Изготовитель:** Нинбо Боссан Тулз Ко., Лтд. 3-2-2, зд. 9, №99, сев. шоссе Сяньюнь, р-н Гаосинь, г. Нинбо, пров. Чжэцзян, Китай.

Сделано в Китае.

**Импортер в России / уполномоченное изготовителем лицо:** ООО «ДНС Ритейл». 690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

**Адрес электронной почты:** [dnsretail@mail.dlogistix.com](mailto:dnsretail@mail.dlogistix.com)

Товар соответствует требованиям ТР ТС (ЕАЭС).

Спецификации, информация о продукте, его комплектация и функционал могут быть изменены без предварительного уведомления пользователя.