

ИНСТРУКЦИЯ ПО ИСПОЛЬЗОВАНИЮ ЗАТОЧНОГО СТАНКА МОДЕЛИ BG-300 ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ



Предупреждение! Внимательно прочтите все инструкции. Неправильное следование всем инструкциям, упомянутым ниже, может быть причиной электрического удара, пожара и/или серьезной персональной травмы.

1. Содержите вашу рабочую площадку в чистоте и хорошо освещенной. Захламленные поверхности и затемненные помещения могут быть причиной несчастного случая.
2. Не пользуйтесь инструментом во взрывоопасной атмосфере, т.е. в присутствии взрывоопасных жидкостей, газов и пыли. Электроинструменты создают искру, которая может воспламенить пыль или пары.
3. Держите посетителей, детей подальше от места пользования электроинструментом. Отвлечение от работы может привести к потере контроля.
4. Не пользуйтесь инструментом в дождь. Вода, попавшая в электроинструмент, увеличивает риск электрического шока.
5. Не перенапрягай шнур. Никогда не используйте шнур для того, чтобы переносить электроинструмент. Держите шнур подальше от источника тепла, масла, острых предметов или движущих частей. Заменяйте поврежденный шнур незамедлительно. Поврежденный шнур увеличивает риск электрического шока.
6. Работая с электроинструментом на улице, используйте удлинитель, предназначенный для работы на улице, с маркировкой «W-A» или «W». Эти типы шнуров предназначены для работы на улице и уменьшают риск электрического шока.
7. Руководствуйтесь здравым смыслом при работе с электроинструментом. Не пользуйтесь инструментом, если вы устали или находитесь под влиянием наркотиков, алкоголя или лекарств. Момент потери внимания при работе с электроинструментом может быть результатом серьезной личной травмы.
8. Одевайтесь правильно. Не надевайте свободную одежду и украшения. Держите ваши волосы, одежду и перчатки подальше от вращающихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть затянуты в движущиеся части.
9. Избегайте непроизвольного включения. Удостоверьтесь в том, что переключатель находится в положении «ВЫКЛ» перед включением в розетку.
10. Выньте ключи настройки или гаечные ключи перед включением инструмента. Ключ, оставленный в движущихся частях инструмента, может быть причиной личной травмы.
11. Не допускайте положения, при котором Вам нужно тянуться к инструменту! Всегда твердо держитесь на ногах и соблюдайте правильное, сбалансированное положение все время. Соблюдение равновесия обеспечит лучший контроль над инструментом в неожиданной ситуации.
12. Используйте специальную защитную экипировку для безопасности. Всегда надевайте защитные очки.
13. Используйте зажимы или другие возможные способы в целях закрепления и обеспечения правильного положения рабочего материала на неподвижной основе. Держать рабочий материал рукой или против вашего тела неудобно и может привести к потере контроля.
14. Не применяйте излишнюю силу при работе с инструментом. Используйте правильный инструмент для вашей работы. Правильный инструмент выполнит работу лучше и безопаснее, если будет работать с той мощностью, на которую он рассчитан.
15. Не пользуйтесь инструментом, если переключатель не работает. Любой инструмент, который не может быть контролирован переключателем, опасен и должен быть отремонтирован.
16. Отключите штепсель из источника тока до того, как произвести настройку, замену аксессуаров или оставить инструмент на хранение.
17. Храните неработающий инструмент в местах, недосягаемых для детей.
18. Тщательно ухаживайте за инструментом. Держите режущий инструмент острым и чистым. Тщательно ухоженные инструменты с острыми режущими частями не будут заедать и их легче контролировать.
19. Проверьте инструмент на выравнивание и заедание движущихся частей, поломку частей и любые другие условия, которые могут влиять на работу инструмента.
20. Используйте только аксессуары, которые рекомендованы заводом-производителем для вашей модели. Запасные части, которые подходят одному инструменту, могут быть опасными для другого.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Табл.1

Мощность, Вт	370
Напряжение, В	230
Скорость вращения мокрого круга, об/мин	320
Скорость вращения сухого круга, об/мин	2850
Диаметр мокрого круга, мм	200
Диаметр сухого круга, мм	125
Вес, кг	13

СБОРКА

Порядок сборки: смотри Рис.1

1. Установите станок на ровную поверхность
2. Присоедините держатель (1) к приспособлению (2) для заточки ножей с помощью кнопки (3) и винта (4).
3. Установите приспособление (2) для заточки ножей на станок.
4. Закрепите приспособление (2) с помощью винта (5).

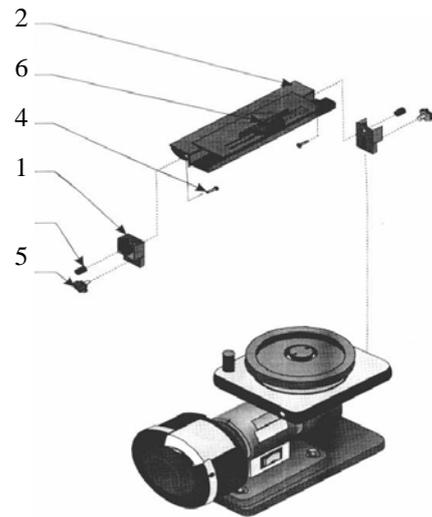


Рис.1

УСТАНОВКА УПОРА И ЗАЩИТНОГО ЭКРАНА

Порядок установки упора: смотри Рис.2

1. Закрепите кронштейн (7) к упору (8) с помощью гайки (9), гровера (10) и шайбы (11).
2. Прикрепите упор в сборе к защитному кожуху (12) сухого абразивного круга (13) с помощью болта (14), гровера (15) и шайбы (16).

Порядок установки защитного экрана: смотри Рис.2

1. Прикрепите кронштейн (17) к защитному экрану (18) с помощью болта (19), гайки (20) и шайбы (21).
2. Закрепите защитный экран в сборе на правой стороне защитного кожуха (12), используя болт (22) и шайбу (23).

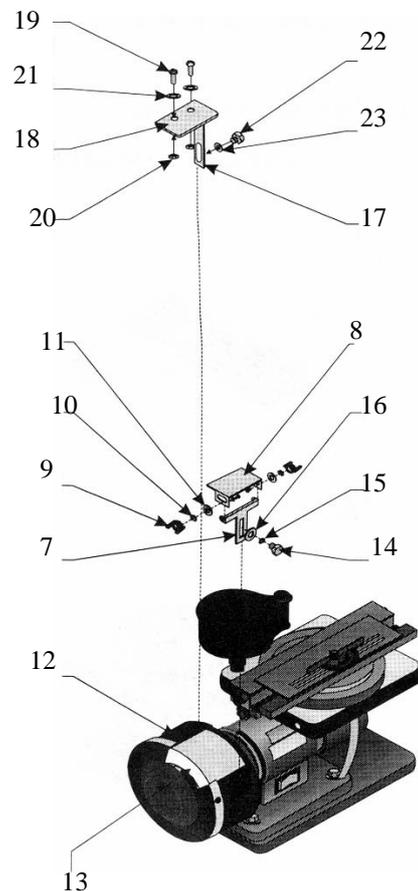


Рис.2

ЗАМЕНА МОКРОГО ЗАТОЧНОГО КРУГА

Порядок замены: смотри Рис.3

1. С помощью специального ключа (24) открутите гайку (25), поворачивая её по часовой стрелке.
2. Снимите шайбу (26) со шпинделя (27).
3. Снимите заточной круг(28) со шпинделя (27).
4. Установку выполняйте в обратной последовательности.

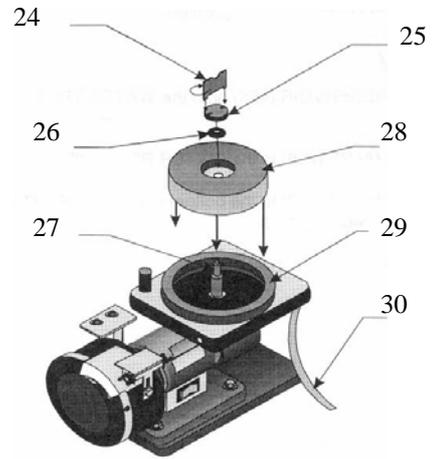


Рис.3

ЗАМЕНА СУХОГО ЗАТОЧНОГО КРУГА

Порядок замены: смотри Рис.4

1. Снимите защитный кожух (28), отвернув винты (29).
2. С помощью гаечного ключа отвинтите гайку (30), вращая её по часовой стрелке.
3. Удалите шайбу (31).
4. Снимите сухой круг (32).
5. Установку выполняйте в обратной последовательности.

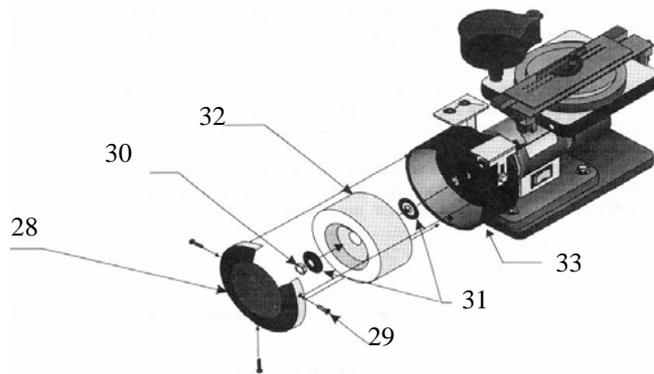


Рис.4

РАБОТА НА СУХОМ ЗАТОЧНОМ КОЛЕСЕ

1. Наполните небольшую ёмкость водой и поставьте её рядом со станком.
2. Отрегулируйте защитный экран (33) и упор (34), как показано на Рис.5.
3. Включите станок
4. Дождитесь, когда станок наберёт максимальные обороты.
5. Положите заготовку на упор (34) и мягко, без особых усилий прижмите заготовку к вращающемуся заточному кругу.
6. Во время работы заготовка будет нагреваться, охладите её водой, которая находится в ёмкости.
7. По окончании работы не забудьте выключить станок.

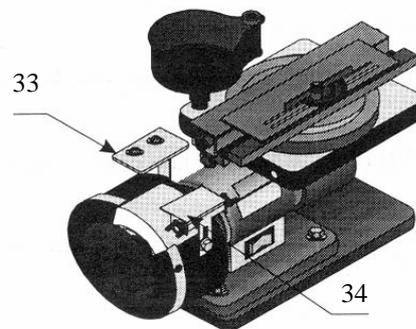


Рис.5

РАБОТА НА МОКРОМ ЗАТОЧНОМ КОЛЕСЕ

1. Установите приспособление (2, Рис.1) для заточки лезвий под требуемым углом с помощью кнопки (3, Рис.1).
2. Выберите требуемый угол заточки с помощью шкалы (35).
3. Налейте воду в ресивер (36) и установите его над мокрым колесом (37).
4. Установите водяной клапан(38) в такое положение, чтобы маленькая струйка текла на вращающееся колесо.
5. Включите станок.
6. Дождитесь, когда станок наберёт максимальные обороты.
7. Положите заготовку на приспособление для заточки лезвий и мягко, без особых усилий прижмите заготовку к вращающемуся заточному кругу.
8. По окончании работы не забудьте выключить станок.

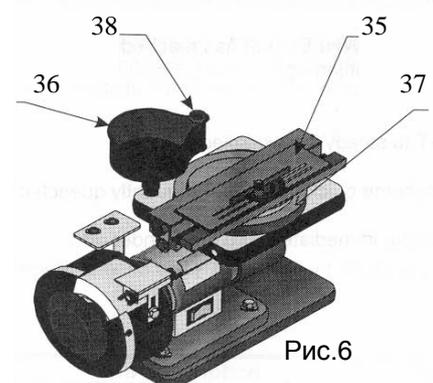


Рис.6

ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Табл.2

Неисправность	Вероятная причина	Способы устранения
Электродвигатель не включается	Отсутствие напряжения в сети.	Проверить наличие напряжения в сети.
	Обрыв токоподводящих проводов.	Проверить целостность проводов подводящего шнура и монтажных проводников.
	Отсутствие электрического контакта в соединениях проводов	Проверить надежность включения штепсельной вилки в розетку, проверить надежность соединения проводов
	Неисправность выключателя	Заменить выключатель
Электродвигатель гудит, вал электродвигателя не вращается	Плохой контакт в соединениях проводов с конденсатором. Неисправен конденсатор	Зачистить выводы конденсатора и закрепить на них провода. Заменить конденсатор
Двигатель перегревается	Перегрузка двигателя	Соблюдать режим работы.
Повышенная вибрация станка	Неуравновешенность шлифовального круга	Заменить шлифовальный круг

Примечание. Устранять неисправности электрической части станка рекомендуется в специализированных сервисных станциях, адрес которых указан в гарантийном талоне.

При обслуживании станка соблюдайте следующие правила.

Очищайте волосяной щеткой и протирайте сухой тряпкой станок по окончании работы. Не допускайте накопления стружки и пыли внутри ограждений шлифовальных кругов и шлифовальной ленты.

Храните станок в помещении в сухом месте при температуре от +5 до +40⁰С и относительной влажности не выше 80% при отсутствии в окружающей среде кислых и агрессивных примесей. Берегите станок от попадания влаги.

Гарантии.

Мы гарантируем работу инструмента фирмы «ELMOS Werkzeuge GmbH» в соответствии с законом страны поставки. Повреждения, вызванные естественным износом, перегрузкой инструмента, неправильной эксплуатацией и хранением не могут являться предметом гарантии.

Внимание: Гарантия осуществляется только при полном и правильном заполнении фирменного гарантийного талона в момент продажи!!!