

KOPBET 466



www.enkor.nt-rt.ru

СОДЕРЖАНИЕ

1. Общие указания
2. Технические данные
3. Распаковка
4. Комплектность
5. Указания по технике безопасности
 - 5.1. Общие указания по обеспечению безопасности при работе с плиткорезом
 - 5.2. Дополнительные указания по обеспечению безопасности
6. Подключение плиткореза к источнику питания
 - 6.1. Электрические соединения. Требования к электрическому шнуру питания
 - 6.2. Требования при обращении с двигателем
7. Устройство
8. Транспортное положение
9. Сборка
 - 9.1. Сборка и установка основания
 - 9.2. Сборка плиткореза
10. Регулировка
 - 10.1. Регулировка угла резания
 - 10.2. Регулировка угла наклона резания
11. Основные операции
 - 11.1. Принцип работы
 - 11.2. Подготовка к работе
 - 11.3. Выполнение работы
12. Замена отрезного диска
13. Техническое обслуживание
 - 13.1. Общее обслуживание
 - 13.2. Хранение и транспортировка
 - 13.3. Утилизация
 - 13.4. Критерии предельного состояния
14. Рекомендуемые отрезные диски
15. Свидетельство о приёмке и продаже
16. Гарантийные обязательства, гарантийный талон
17. Возможные неисправности и методы их устранения

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для изучения и правильной эксплуатации переносного электрического плиткореза модели «**KOPBET 466**».

Надёжность работы электрического плиткореза и срок его службы во многом зависят от грамотной эксплуатации, поэтому перед сборкой и пуском электрического плиткореза необходимо внимательно изучить настоящее руководство.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: ekr@nt-rt.ru

www.enkor.nt-rt.ru

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1.1. Электрический плиткорез модели "КОРВЕТ 466" (далее плиткорез) предназначен для резки с водяным охлаждением отрезным диском в размер всех видов натуральной и искусственной керамической облицовочной, напольной и тротуарной плитки отрезным диском под прямым углом и углами до 45°.

1.2. Плиткорез предназначен для работы от однофазной сети переменного тока напряжением 220 В частотой 50 Гц. Плиткорез не рассчитан на работу при непрерывном производстве.

1.3. Плиткорез предназначен для эксплуатации в следующих условиях:

- температура окружающей среды от 1 до 35 °С;
- относительная влажность воздуха до 80 % при температуре 25 °С.

1.4. Если плиткорез внесен в зимнее время в отапливаемое помещение с улицы или из холодного помещения, не распаковывайте и не включайте его в течение 8 часов. Плиткорез должен прогреться до температуры окружающего воздуха. В противном случае он может выйти из строя при включении.

1.5. Приобретая плиткорез, проверьте его работоспособность, комплектность, наличие гарантийных талонов в руководстве по эксплуатации, дающих право на бесплатное устранение заводских дефектов в период гарантийного срока, при наличии на них даты продажи, штампа магазина и разборчивой подписи или штампа продавца.

1.6. После продажи плиткореза претензии по его некомплектности не принимаются.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные параметры плиткореза приведены в табл. 1 и табл. 2:

Таблица 1

Наименование параметра	Значение параметра
Номинальное напряжение питания, В	220 ± 22
Частота сети, Гц	50
Род тока	переменный, однофазный
Тип двигателя	асинхронный
Система привода	прямая
Частота вращения, на холостом ходу, мин ⁻¹	2850
Номинальная потребляемая мощность, Вт	1100
Размеры отрезного диска: - наружный диаметр отрезного диска, мм - внутренний диаметр (посадка) отрезного диска, мм - толщина отрезного диска, мм	250 25,4 2,4
Максимальная длина плитки, разрезаемой в длину (максимально возможная длина реза);	500 мм
Максимальный размер плитки, разрезаемой по диагонали (длина х ширина);	350 x 350мм; 300 x 400мм
Угол резания, град.	90 - 45
Размер рабочего стола, мм	660 x 510
Масса, кг	52

* размер, определяемый из максимальной длины реза (500 мм), поэтому рекомендуем при выборе плитки предварительно измерить длину ее диагонали.

2.2. Наибольшая глубина реза с применением отрезного диска с наружным диаметром 250 мм

Таблица 2

Положение отрезного диска	Глубина реза
Под углом 90°, мм	60
Под углом 45°, мм	42

2.3. По электробезопасности плиткорез модели «КОРВЕТ 466» соответствует I классу защиты от поражения электрическим током.

В связи постоянным совершенствованием технических характеристик моделей, оставляем за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектность. При необходимости информация об этом будет прилагаться отдельным листом к «Руководству»

3. РАСПАКОВКА

3.1. Откройте коробку и извлеките плиткорез и все комплектующие узлы и детали.

3.2. Проверьте комплектность.

4. КОМПЛЕКТНОСТЬ (Рис. 1)

4.1. В комплект поставки входит:

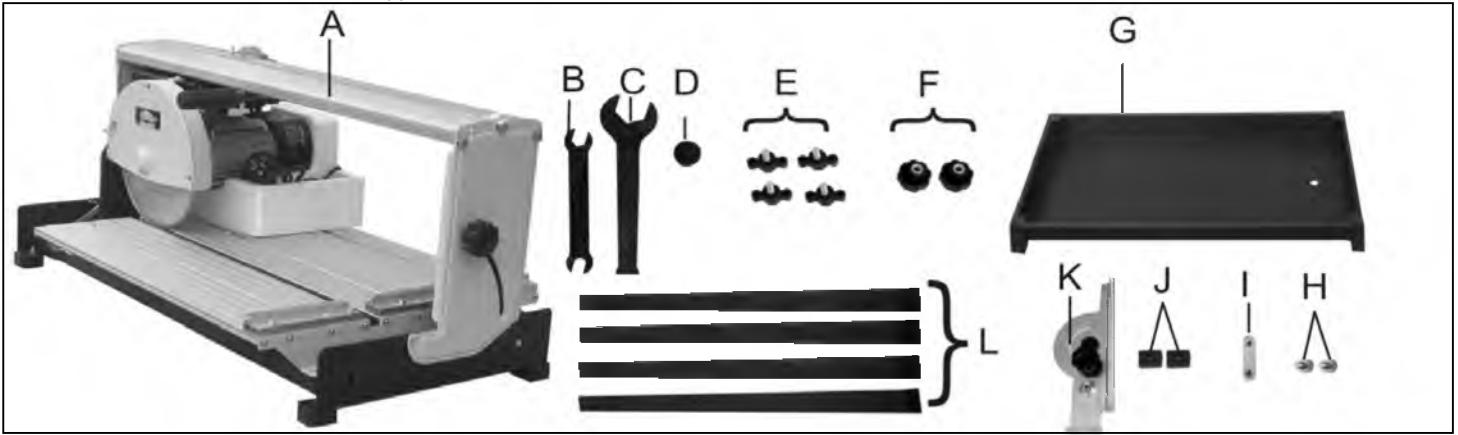


Рис. 1

A.	Плиткорез «КОРВЕТ 466» (с насосом)	1 шт.	H.	Винт крепления	2 шт.
B.	Ключ рожковый	1 шт.	I.	Пластина	1 шт.
C.	Ключ рожковый	1 шт.	J.	Ограничитель	2 шт.
D.	Пробка	1 шт.	K.	Упор регулируемый	1 шт.
E.	Болт крепления	4 шт.	L.	Ножка	4 шт.
F.	Гайка крепления	2 шт.		Руководство по эксплуатации	1 шт.
G.	Поддон (основание)	1 шт.		Упаковка	1 шт.

КОД ДЛЯ ЗАКАЗА

94660

5. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. Общие указания по обеспечению безопасности при работе с электрическим плиткорезом

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не подключайте плиткорез к сети питания до тех пор, пока внимательно не ознакомитесь с изложенными в «Руководстве» рекомендациями и поэтапно не изучите все пункты настройки и регулировки плиткореза.

5.1.1. Ознакомьтесь с конструкцией, назначением и техническими характеристиками вашего плиткореза.

5.1.2. Правильно устанавливайте и всегда содержите в рабочем состоянии все защитные устройства.

5.1.3. Выработайте в себе привычку: прежде чем включать плиткорез убедитесь в том, что все используемые при настройке инструменты убраны с рабочего стола.

5.1.4. Место проведения работ с плиткорезом должно быть ограждено. Содержите рабочее место в чистоте, не допускайте загромождения посторонними предметами. Не допускайте использование плиткореза в помещениях со скользким полом, например, засыпанном опилками или натертым воском.

5.1.5. **Запрещается** работа плиткореза в помещениях с относительной влажностью воздуха более 80%. Позаботьтесь о хорошем освещении рабочего места и свободе передвижения вокруг плиткореза.

5.1.6. Дети и посторонние лица должны находиться на безопасном расстоянии от рабочего места. Запирайте рабочее помещение на замок.

5.1.7. Не перегружайте плиткорез. Ваша работа будет выполнена лучше и закончится быстрее, если вы будете выполнять её так, чтобы плиткорез не перегружался.

Нормальной нагрузкой вашего плиткореза считается режим работы до достижения номинальной потребляемой мощности в силовой цепи электродвигателя (см. п.2).

5.1.8. Используйте только соответствующие отрезные диски.

5.1.9. Одевайтесь правильно. При работе с плиткорезом не надевайте излишне свободную одежду, перчатки, галстуки, украшения, уберите назад длинные волосы. Они могут попасть в подвижные узлы и детали плиткореза. Работайте в нескользящей обуви.

5.1.10. Всегда работайте в защитных очках: обычные очки таковыми не являются, поскольку не противостоят ударам; работайте с применением наушников для уменьшения воздействия шума. При длительной работе рекомендуется использовать виброзащитные рукавицы.

5.1.11. При отсутствии на рабочем месте эффективных систем пылеудаления рекомендуется использовать индивидуальные средства защиты дыхательных путей (респиратор), поскольку при работе плиткореза создаваемая им пыль может вызывать аллергические осложнения.

5.1.12. При выполнении рабочей операции с плиткорезом будьте крайне внимательны, не отвлекайтесь до завершения намеченной операции. Надёжно удерживайте заготовку.

5.1.13. Контролируйте исправность деталей плиткореза, правильность регулировки подвижных деталей, соединений подвижных деталей, правильность установок под планируемые операции. Любая неисправная деталь должна немедленно ремонтироваться или заменяться.

5.1.14. Содержите плиткорез в чистоте, в исправном состоянии, правильно его обслуживайте.

5.1.15. Перед началом любых работ по настройке или техническому обслуживанию отсоедините вилку шнура питания плиткореза от розетки электросети.

5.1.16. Используйте только рекомендованные комплектующие. Соблюдайте указания, прилагаемые к комплектующим деталям, узлам и механизмам. Применение несоответствующих комплектующих может стать причиной несчастного случая.

5.1.17. Не оставляйте плиткорез без присмотра. Прежде чем покинуть рабочее место, выключите плиткорез, дождитесь полной остановки отрезного диска и отключите вилку шнура питания из розетки электросети.

5.2. Дополнительные указания по обеспечению безопасности .

ОСТОРОЖНО: Начинайте работу с этим плиткорезом только после того, как полностью соберёте и проверите его в соответствии с указаниями данного руководства по эксплуатации.

5.2.1. Перед первым включением плиткореза обратите внимание на:

- правильность сборки и надёжность установки;
- исправность защитного кожуха отрезного диска.

ВНИМАНИЕ! Прочтите надписи с предупреждающими указаниями на наклейках, расположенных на корпусе плиткореза. Держите руки вне области вращения отрезного диска.

5.2.2. Перед работой проверьте отрезной диск на наличие трещин или повреждений. Отрезной диск с трещинами или другими повреждениями следует немедленно заменить.

5.2.3. Не используйте плиткорез вблизи легковоспламеняющихся жидкостей или газов.

5.2.4. Используйте фланцы, предназначенные только для этого плиткореза.

5.2.5. Будьте осторожны, не повредите вал, фланцы (прежде всего их монтажные поверхности), резьбовые поверхности крепления отрезного диска. Повреждение этих деталей может привести к разрушению отрезного диска.

5.2.6. Убедитесь в том, что поворотное устройство надёжно зафиксировано и не имеет возможности перемещения во время работы.

5.2.7. Перед началом работы уберите с поверхности стола опилки (пыль), лишние заготовки, обрезки и т.д.. Поверхность стола должна быть чистой и гладкой.

5.2.8. Убедитесь в отсутствии инородных тел в заготовке.

5.2.9. Обратите внимание на то, чтобы отрезной диск был правильно установлен (не касался рабочего стола) и надёжно закреплён.

5.2.10. Перед включением убедитесь, что движению отрезного диска ничто не мешает, и он имеет возможность свободного вращения.

5.2.11. Положение плиткореза должно быть надёжным и устойчивым и, если предусмотрено конструкцией, закреплено на опорной поверхности. Помните, что в момент включения и остановки (под воздействием изменения центробежной силы) плиткорез может самопроизвольно перемещаться.

5.2.12. Не разрезайте одновременно несколько заготовок.

5.2.13. Будьте особенно внимательными при резании больших, очень маленьких или неудобных заготовок. При резании больших заготовок отрезанная часть заготовки по завершению отрезания может опрокинуться с рабочего стола.

5.2.14. Не прикасайтесь к отрезному диску во время его работы.

5.2.15. Перед включением убедитесь, что отрезной диск не касается поверхности заготовки.

5.2.16. Перед резанием заготовки включите плиткорез и на холостом ходу проверьте отрезной диск на возможное биение. Причиной биения может быть неправильный монтаж или плохая балансировка отрезного диска.

5.2.17. Перед началом выполнения работы подождите, пока отрезной диск достигнет максимальной скорости вращения.

Дайте поработать плиткорезу на холостом ходу не менее минуты.

5.2.18. Если вам что-то показалось ненормальным в работе плиткореза, немедленно прекратите его эксплуатацию.

5.2.19. Перед обслуживанием или настройкой всегда отключайте вилку электропровода плиткореза из розетки электропитания и ждите полной остановки отрезного диска.

5.2.20. Будьте внимательны, особенно при выполнении повторяющихся, монотонных операций. Не успокаивайтесь ошибочным чувством безопасности.

5.2.21. Не применяйте диски без знака соответствия требованиям стандарта, никогда не устанавливайте отрезные диски и съёмные рабочие инструменты, не соответствующие назначению плиткореза - это может стать причиной тяжёлой травмы.

5.2.22. Используйте заготовки, предназначенные для обработки на данном плиткорезе.

5.2.23. При резании заготовки необходимо помнить о максимальных возможностях данного плиткореза (см. табл.1,2).

5.2.24. Не допускайте неправильной эксплуатации электропровода. Не тяните за электропровод при отсоединении вилки от розетки. Оберегайте электропровод от нагревания, попадания на него масла или воды и от повреждения об острые кромки.

5.2.25. Пыль, образующаяся от некоторых материалов, может быть опасной для здоровья. Всегда работайте в хорошо вентилируемом помещении с использованием соответствующих средств защиты и удаления пыли. Используйте пылесборники там, где возможно.

5.2.26. Избегайте неудобных положений рук, т. к. при внезапном соскальзывании одна или обе руки могут оказаться рядом с отрезным диском.

При работе необходимо следить за тем, чтобы обороты отрезного диска не падали более чем на 15-20%, чтобы двигатель не перегружался и отрезной диск в разрезе "не заедал".

6. ПОДКЛЮЧЕНИЕ ПЛИТКОРЕЗА К ИСТОЧНИКУ ПИТАНИЯ

6.1. Электрические соединения. Требования к электрическому шнуру питания

6.1.1. Для защиты электропроводки от перегрузок на щите подключения данной линии необходимо применять плавкие предохранители или автоматические выключатели на 15А.

6.1.2. Запрещается переделывать вилку, если она не входит в розетку. Квалифицированный электрик должен установить соответствующую розетку. Розетка, к которой подключается плиткорез, обязательно должна иметь заземляющий контакт.

6.1.3. При повреждении электрического шнура питания его должен заменить изготовитель или сертифицированный сервисный центр.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Этот плиткорез предназначен для использования только в сухом помещении. Не допускайте его установку в помещениях с повышенной влажностью.

6.2 Требования при обращении с двигателем

ВНИМАНИЕ! Для исключения опасности повреждения двигателя регулярно очищайте двигатель от пыли. Таким образом обеспечивается его беспрепятственное охлаждение.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: не включайте плиткорез до тех пор, пока до конца и внимательно не ознакомитесь с изложенными в данном «Руководстве» рекомендациями, поэтапно не изучите все пункты настройки и регулировки плиткореза и не усвоите работу всех органов его управления.

6.2.1. Если двигатель не запускается или внезапно останавливается при работе, сразу же отключите плиткорез. Отсоедините вилку электрического шнура питания от розетки, проверьте отрезной диск на свободное вращение. Если отрезной диск вращается свободно, включите двигатель ещё раз. Если двигатель всё ещё не вращается, попытайтесь по таблице возможных неисправностей найти и устранить возможную причину.

6.2.2. Устройство защиты или автомат защиты необходимо регулярно проверять, если:

- двигатель постоянно перегружается. (При частых заклиниваниях отрезного диска в заготовке или при частых запусках плиткореза двигатель может перегружаться.)

- колебания напряжения сети в пределах $\pm 10\%$ относительно номинального значения не влияют на нормальную работу электродвигателя. Однако, при тяжёлой нагрузке необходимо, чтобы на двигатель подавалось напряжение 220В.

6.2.3. Чаще всего проблемы с двигателем возникают при плохих контактах в разъёмах, при перегрузках, пониженном напряжении питания (возможно, вследствие недостаточного сечения подводных проводов). Поэтому всегда с помощью квалифицированного электрика проверяйте все разъёмы, рабочее напряжение и потребляемый плиткорезом ток.

6.2.4. При большой длине и малом поперечном сечении подводных проводов на этих проводах происходит дополнительное падение напряжения, которое приводит к проблемам с двигателем. Поэтому для нормального функционирования этого плиткореза необходимо достаточное поперечное сечение подводных проводов. Приведённые в таблице данные о длине подводных проводов относятся к расстоянию между распределительным щитом, к которому подсоединен плиткорез и вилкой штепсельного разъёма плиткореза. При этом, не имеет значения, осуществляется подвод электроэнергии к плиткорезу через стационарные подводные провода, через удлинительный кабель или через комбинацию (стационарный и удлинительный) кабелей.

Длина подводных проводов	Необходимое поперечное сечение медных проводов
До 15м	1,0 мм ²

Предупреждение: Плиткорез должен быть заземлен через розетку с заземляющим контактом.

7. УСТРОЙСТВО Рис. 2,3

- | | |
|---------------------|----------------------------------|
| 1. Ножка | 10. Рабочий стол |
| 2. Болт крепления | 11. Направляющая планка |
| 3. Поддон | 12. Упор регулируемый |
| 4. Отрезной диск | 13. Винт фиксации |
| 5. Кожух защитный | 14. Шкала угла наклона |
| 6. Гайка крепления | 15. Винт фиксации |
| 7. Указатель | 16. Винт фиксации (транспортный) |
| 8. Ручка плиткореза | 17. Магнитный пускатель |
| 9. Электродвигатель | |

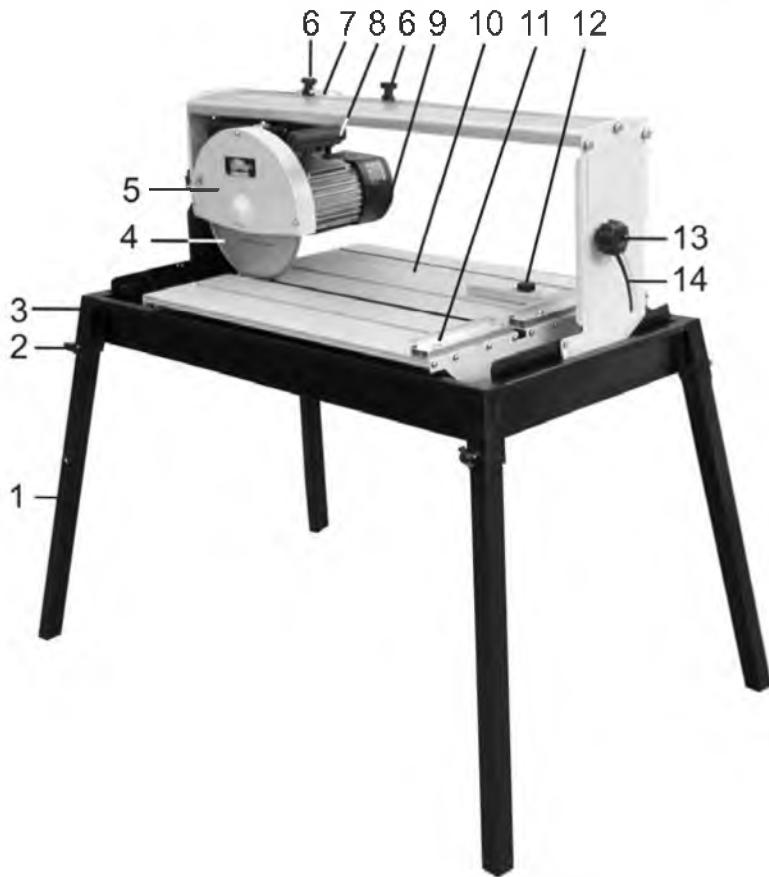


Рис.2

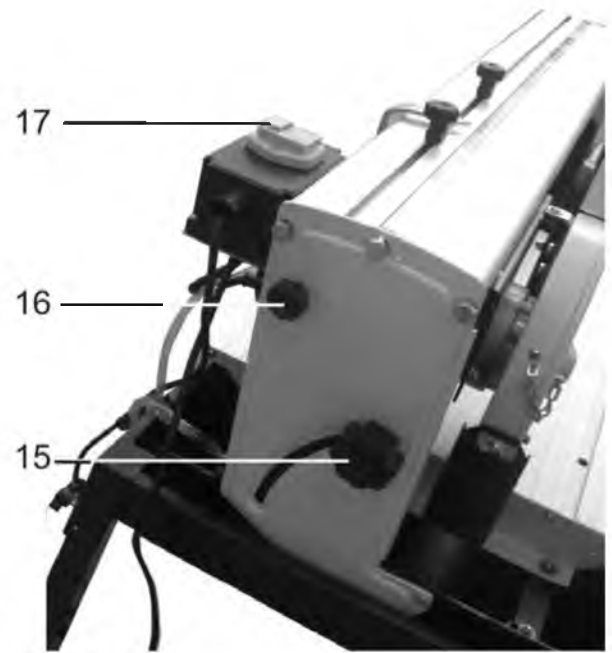


Рис.3

8. ТРАНСПОРТНОЕ ПОЛОЖЕНИЕ (Рис. 2,3)

8.1. При транспортировке, перемещении и обслуживании переместите двигатель в крайнее положение за ручки плиткореза (8) и закрепите винтом фиксации (16) положение электродвигателя (9).

9. СБОРКА



Рис. 4



Рис. 5

9.1. Сборка и установка основания (Рис. 4, 5)

9.1.1. Вставьте ножки (1) до упора в специальные гнёзда поддона (3). Зафиксируйте положение ножек (1) болтами крепления (2), как показано на Рис.5. Соберите основание плиткореза.

9.1.2. Установите основание плиткореза на ровной горизонтальной поверхности с учетом веса плиткореза с обрабатываемой заготовкой.

9.2. Сборка плиткореза (Рис.2)

9.2.1. В поддон (3) установите пробку (D) и плиткорез с насосом (A), Рис.1.

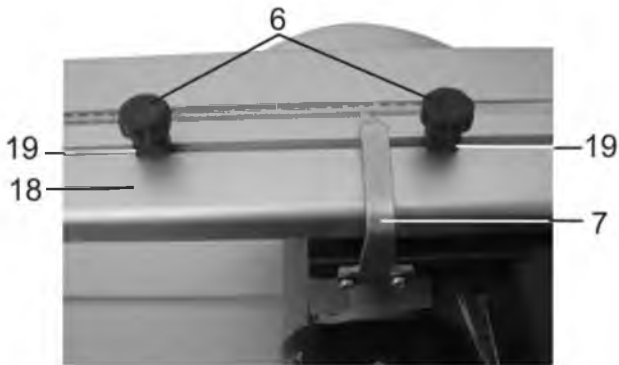


Рис. 6

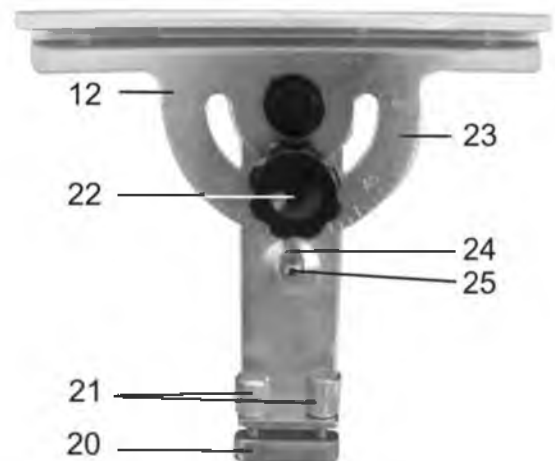


Рис. 7

9.2.2. На направляющей (18) установите ограничители (19) и гайками крепления (6) зафиксируйте положение, Рис. 6.

9.2.3. Установите пластину (20), Рис. 7, на регулируемом упоре (12), используя винты крепления (21), как показано на Рис.2, и закрепите на направляющей планке (11) рабочего стола (10).

10. РЕГУЛИРОВКА

Плиткорез точно отрегулирован на заводе - изготовителе, но при транспортировке точность установок регулировочных винтов может нарушиться.

ВНИМАНИЕ: Перед регулировкой узел и механизмы плиткореза отключите вилку шнура электропитания из питающей розетки.

10.1. Регулировка угла резания (Рис. 2,3,7,8)

10.1.1. Отключите плиткорез (отсоедините вилку шнура от питающей розетки).

10.1.2. Выкрутите винт фиксации (16). Переместите отрезной диск (4) в противоположное крайнее положение за ручку плиткореза (8)

10.1.3. Используя угольник или угломер, поворачивая регулируемый упор (12), установите между плоскостью регулируемого упора (12) и режущей кромкой отрезного диска (4) угол 90° .

10.1.4. Винтами фиксации (21) и гайкой фиксации (22) закрепите положение регулируемого упора (12). Проверьте показания указателя (24) по шкале регулируемого упора (23). При необходимости произведите регулировку указателя (24), для чего ослабьте фиксацию винта (25), совместите указатель (24) со значением 90° шкалы (23) регулируемого упора (12). Закрепите положение винтом (25).

10.1.5. Сделайте пробное резание, произведите инструментальное измерение результата и при необходимости произведите корректировку.

10.1.6. Регулировка (установка) угла резания, отличающаяся от угла 90° , производится аналогичным образом с той лишь разницей, что вместо угольника используется угломер, образец или шаблон.

10.2. Регулировка угла наклона резания (Рис. 3,8)

10.2.1. Регулировка или установка на заданный угол наклона резания устанавливается аналогичным способом с той лишь разницей, что устанавливается угол между рабочим столом (10) и режущей кромкой отрезного диска (4), для чего ослабьте установку винтов фиксации (13 и 15). Установите требуемый угол, ориентируясь по шкале (14), за ручку плиткореза (8). Закрепите положение винтами фиксации (13 и 15). При необходимости произведите корректировку указателя (33).



Рис. 8

10.3. Регулировка ограничения хода отрезного диска (Рис. 6,8)

10.3.1. Ослабьте фиксацию гаек крепления (6), переместите ограничители (19) в выбранное положение, ограничив ход отрезного диска (4). Зафиксируйте положение гайками крепления (6).

11. ОСНОВНЫЕ ОПЕРАЦИИ

В интересах вашей безопасности всегда держите защитный кожух, предусмотренный конструкцией, в исправном состоянии. При любой неисправности его следует немедленно заменить.

11.1. Принцип работы (Рис. 2,3)

11.1.1. С помощью этого плиткореза можно произвести разрез заготовки в размер под углом от 45° до 90° к ее плоскости (пункт 10.2.), прямой и косой разрез до 45° с использованием регулируемого упора (12) (пункт 10.1) и комбинированный разрез, совмещая вышеуказанные операции.

11.1.2. Перед включением убедитесь, что отрезному диску (4) ничто не мешает, и он имеет свободное вращение.

Включение плиткореза осуществляется нажатием зеленой кнопки магнитного пускателя (17). Подавайте отрезной диск (4) к заготовке после того, как отрезной диск (4) наберёт максимальную скорость вращения.

11.1.3. Подача отрезного диска (4) к заготовке и скорость подачи резания производится ручным усилием оператора. Избыточная скорость подачи может привести к поломке электродвигателя (9) и разрушению отрезного диска (4). Будьте крайне внимательны, следите чтобы руки оператора не находились во время вращения отрезного диска (4) на расстоянии ближе 10 см. от него.

11.1.4. Для удобства оператора регулируемый упор (12) можно устанавливать с левой или с правой стороны отрезного диска (4).

11.1.5. На финишной стадии выполнения намеченной операции уделите особое внимание траектории движения отрезанных частей заготовки.

11.1.6. По завершению выполнения намеченной операции нажмите красную кнопку магнитного пускателя (17), дождитесь полной остановки отрезного диска (4) и снимите готовую деталь и обрезки с рабочего стола (10).

11.2. Подготовка к работе (Рис. 2, 8)

11.2.1. В поддон (3) установите пробку (26). Надёжно закрепите насос (29) на корпусе поддона (3) с помощью четырёх присосок, вмонтированных в корпус насоса (3). Насос (29), электропровод питания (28) и шланг (27) не должны мешать выполнению работы, Рис.9. Заполните поддон (3) достаточным количеством воды так, чтобы заборная часть насоса (29) была полностью погружена в воду.

11.2.2. Подключите плиткорез к источнику питания. Убедитесь, что электрический шнур сухой и проложен так, что на него не будет попадать вода при работе плиткореза.

11.2.3. Установите размеченную кафельную плитку (образец, шаблон) на рабочий стол (10) до упора в направляющий упор (11). Совместите разметку на плитке (образце, шаблоне) с отрезным диском (4). С боковой стороны зафиксируйте положение плитки регулируемым упором (12). В дальнейшем, не изменяя установок, можно резать плитки в одинаковый размер.

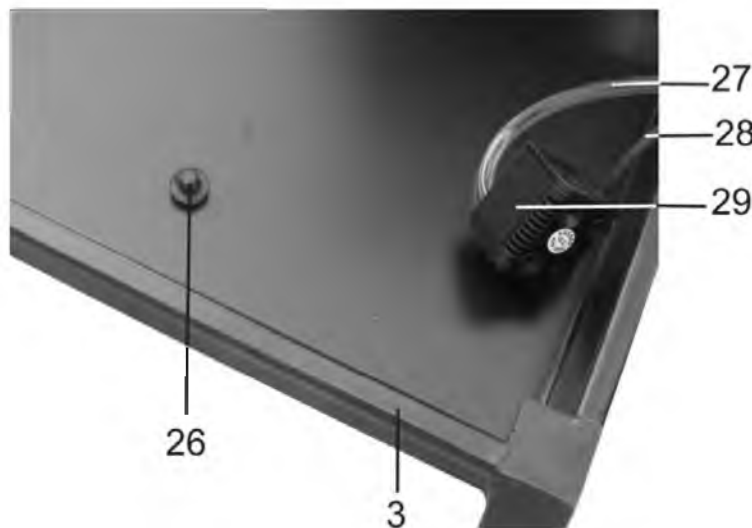


Рис. 9

11.2.4. После включения плиткореза подождите, чтобы отрезной диск (4) набрал полную скорость. Убедитесь, что вода от насоса непрерывно подается на отрезной диск (4).

11.3. Выполнение работы (Рис. 2,3)

11.3.1. Приступайте к выполнению работ только после того, как выполнены все настройки и регулировки, и если оператор уверен в нормальной работе, правильной и надёжной установке плиткореза.

11.3.2. Осторожно, не приближая рук к отрезному диску (4), подведите отрезной диск (4) к установленной заготовке. Скорость подачи отрезного диска (4) должна зависеть от толщины резания. Не форсируйте скорость подачи. Если скорость вращения отрезного диска (4) замедляется, это означает, что скорость его подачи слишком большая.

11.3.3. Во время резки отрезной диск (4) должен быть постоянно влажным. Если вода не поступает, проверьте насос и уровень воды в поддоне (3).

12. ЗАМЕНА ОТРЕЗНОГО ДИСКА (Рис. 10)

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Перед снятием или установкой отрезного диска, прежде всего, убедитесь в том, что плиткорез отключен, и вилка шнура питания отсоединена из питающей розетки.

12.1. Отрезной диск (4) подлежит замене, когда режущая часть (напыление) полностью выработалась. Перед установкой диска на плиткорез внимательно осмотрите отрезной диск. На нём не должно быть трещин, сколов и деформаций. Помните, что отрезной диск (4) весьма хрупкий. Обращайтесь с отрезным диском осторожно, избегая ударов и падений отрезного диска (4).

12.2. Снимите защитный кожух (5). Демонтируйте отрезной диск (4), для чего, удерживая ключом (30) шпindelь (31) и прилагая усилие по часовой стрелке на ключ (32), освободите отрезной диск (4). Проверьте рабочие поверхности шпинделя и фланцев.

12.3. Установите и зафиксируйте новый отрезной диск (4) и защитный кожух (5).

12.4. Не используйте отрезные диски, не соответствующие техническим характеристикам плиткореза (см.п.2.).

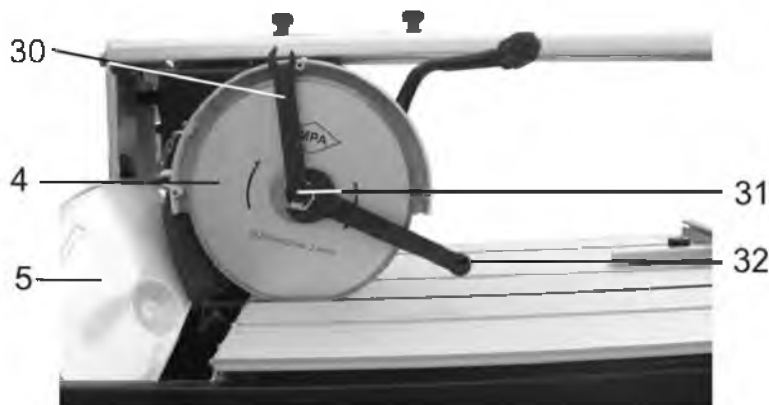


Рис. 10

Внимание: Перед установкой нового или долго хранившегося отрезного диска (12) проверьте плоскость режущей кромки относительно посадочного места диска. Не устанавливайте деформированные отрезные диски.

Примечание: Установка отрезного диска требует особого внимания и некоторых навыков.

Шпindelь (22) и внутренний фланец изготовлены отдельными деталями, поэтому обратите внимание на установку деталей крепления отрезного диска (12) без перекосов. Если после установки отрезного диска (12) наблюдается биение режущей кромки более 0,2мм, повторяйте установку до устранения биения. Для этого проверните и установите без перекосов внутренний фланец. Отрезной диск (12) и внешний фланец (20) удерживайте без перекосов. Надёжно закрепите.

13. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

ВНИМАНИЕ: Перед началом любых ремонтных и сервисных работ убедитесь, что плиткорез отсоединён от питающей розетки.

13.1. Общее обслуживание.

13.1. Продолжительная эксплуатация плиткореза с изношенным или повреждённым диском приводит к снижению производительности работы и может стать причиной перегрузки двигателя. Замените диск на новый сразу, как только заметите, что он изношен или поврежден.

13.1.2. Периодически удаляйте опилки со всех резьбовых и подвижных узлов и механизмов плиткореза.

13.1.3. По окончании работы очистите плиткорез от пыли и грязи чистой ветошью. Не используйте для очистки пластиковых деталей растворители и нефтепродукты.

13.1.4. Очистите приспособления, оснастку и принадлежности.

13.1.5. Периодически проверяйте затяжку всех резьбовых соединений плиткореза и, при необходимости, затягивайте все ослабленные соединения.

13.2. Хранение и транспортировка.

13.2.1. Храните плиткорез в сухом помещении, оградив от воздействия прямых солнечных лучей, покрыв тонким слоем масла неокрашенные металлические поверхности..

13.2.2. Не храните плиткорез в легкодоступном месте и в пределах досягаемости детей.

13.2.3. Для транспортировки плиткореза на дальние расстояния используйте заводскую или иную упаковку, исключающую повреждение машины и ее компонентов в процессе транспортировки.

13.3. Утилизация.

13.3.1. Плиткорез и его комплектующие вышедшие из строя и не подлежащие ремонту, необходимо сдать на специальные приемные пункты по утилизации. Не выбрасывайте вышедшее из строя оборудование в бытовые отходы!

13.4. Критерии предельного состояния.

13.4.1. Критериями предельного состояния плиткореза считаются поломки (износ, коррозия, деформация, старение, трещины или разрушения) узлов и деталей или их совокупность при невозможности их устранения в условиях авторизованных сервисных центров оригинальными деталями или экономическая нецелесообразность проведения ремонта.

Критериями предельного состояния плиткореза Корвет являются:

- поломка или деформация основания и рабочего стола;
- глубокая коррозия рабочего стола и электродвигателя.

14. РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОТРЕЗНЫЕ ДИСКИ

Размер отрезного диска, мм	Назначение
250 x 1,5 x 10 x 25,4	Мрамор
250 x 1,5 x 10 x 25,4	Гранит
250 x 2,0 x 10 x 25,4	Твёрдая керамика

Техническое обслуживание машины (станка), проведение регламентных работ, регулировок, указанных в руководстве по эксплуатации, диагностика не относятся к гарантийным обязательствам и оплачиваются согласно действующим расценкам сервисного центра;

- шнуры питания, в случае повреждения изоляции, подлежат обязательной замене без согласия владельца (услуга платная).

Предметом гарантии не является неполная комплектация машины (станка), которая могла быть выявлена при продаже. Претензии от третьих лиц не принимаются.

Срок гарантии продлевается на время нахождения машины (станка) в гарантийном ремонте.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПОТРЕБИТЕЛЮ:

Во всех случаях нарушения нормальной работы машины (станка), например: падение оборотов, изменение шума, появление постороннего запаха, дыма, вибрации, стука, повышенного искрения на коллекторе – прекратите работу и обратитесь в сервисный центр «Корвет» или гарантийную мастерскую.

При заключении договора купли-продажи машины (станка), указанного в настоящем гарантийном талоне, покупатель был ознакомлен:

- с гарантийным сроком, сроком службы, (сроком годности или моторесурсом, если указан) на приобретаемый товар, а также со сведениями о необходимых действиях покупателя по истечении указанных сроков и возможных последствий в случае невыполнения таких действий, если товар по истечении указанных сроков представляет опасность для жизни, здоровья и имущества потребителя или окружающих, или становится непригодным для использования по назначению;
- с правилами эффективной и безопасной эксплуатации, хранения, транспортировки и утилизации приобретаемой машины (станка), рекомендованными изготовителем.

Данные правила покупателю понятны. Покупатель обязуется ознакомить с этими правилами лиц, которые будут непосредственно эксплуатировать приобретенную машину (станок).

При заключении договора купли-продажи покупатель ознакомлен с назначением приобретаемой машины (станка), её техническими характеристиками, номинальными и максимальными возможностями и характеристиками.

При заключении договора купли-продажи машины (станка), указанного в гарантийном талоне, продавец передал, а покупатель получил руководство по эксплуатации и заполненный гарантийный талон на приобретаемую машину (станок) на русском языке.

Машина (станок) получена в исправном состоянии в полной комплектации, указанной в руководстве по эксплуатации, проверена продавцом в моем присутствии и мной лично. На момент продажи видимых повреждений не обнаружено (царапины, вмятины, трещины на корпусе и прочие внешние недостатки). Претензий по качеству, работоспособности и комплектации машины (станка) не имею.

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Подпись владельца: _____

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(77172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: ekr@nt-rt.ru

www.enkor.nt-rt.ru

