



СТАНОК ЗАТОЧНИЙ ЕЛЕКТРИЧНИЙ

Інструкція з експлуатації

Будь ласка, уважно прочитайте інструкцію
перед експлуатацією даного пристрою

ТЭ-32/20 • ТЭ-32/25 • ТЭ-32/52





T3-32_20



T3-32_25



T3-32_52

ЗМІСТ

ВСТУП.....	4
ЗАГАЛЬНІ ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ.....	4
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ.....	5
ПРАВИЛА БЕЗПЕКИ ПРИ РОБОТІ НА ВЕРСТАТІ.....	6
УСТАНОВКА.....	7
ПІДГОТОВКА ДО РОБОТИ.....	7
ЗАМІНА ТОЧИЛЬНОГО КАМЕНЮ.....	8
ТЕХНІЧНЕ ОБСЛУГОВУВАННЯ.....	8
УСУНЕННЯ НЕСПРАВНОСТЕЙ.....	9
ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ.....	9

ВСТУП

Моделі ТЭ-32/20, ТЭ-32/25, ТЭ-32/52 є точильними верстатами, розробленими для заточування та шліфування металу. Дані моделі призначені для використання в побутових цілях. Термін служби точильних верстатів ТЭ-32/20, ТЭ-32/25, ТЭ-32/52 для заточування та шліфування металу становить п'ять років з дня продажу. Після закінчення цього терміну, якщо точильні верстати відповідають заявленим виробником параметрам, Ви можете продовжити їх експлуатацію. Уважно прочитайте інструкцію, вона дасть Вам можливість правильної та безпечної експлуатації точильного верстата.

1. Загальні правила безпеки

Увага! При роботі з точильними верстатами дотримуйтесь правил техніки безпеки для того, щоб зменшити ризик виникнення пожежі, ураження електричним струмом і травмування.

1.1 Дотримуйтеся порядку та чистоти на Вашому робочому місці.

1.2 Уникайте контакту тіла з заземленими поверхнями труб, батарей, а також побутовими електричними машинами та приладами, щоб уникнути ураження електричним струмом.

1.3 Не дозволяйте стороннім людям (особливо дітям) доторкатися до точильного верстата.

1.4 Якщо ви не використовуєте точильний верстат протягом довгого часу, зберігайте його в сухому приміщенні, в місцях, не доступних для дітей.

1.5 Не перевантажуйте точильний верстат. Обладнання має працювати тільки з тим навантаженням, яке зазначене в таблиці технічних характеристик і забезпечує його найкраще функціонування.

1.6 Не надягайте для роботи широкий, просторий одяг або прикраси - вони можуть потрапити в рухомі частини обладнання, що може призвести до серйозної травми. При роботі на вулиці рекомендується використовувати гумові рукавички та неслизьке взуття. Довге волосся краще захистити спеціальним головним убором.

1.7 Використовуйте захисні окуляри. При виконанні робіт, пов'язаних з виникненням пилу, рекомендується також надягати на обличчя маску, що захищає від пилу та бруду.

1.8 Уважно перевіряйте шнур живлення на відсутність пошкоджень. Не тягніть за шнур, щоб відключити точильний верстат від мережі. Захищайте шнур живлення від прямого теплового впливу, гострих країв, попадання масла.

1.9 В процесі роботи постійно стежте за тим, щоб Ви стояли на твердій, рівній поверхні та не ризикували втратити рівновагу.

1.10 Завжди фіксуйте заготовку за допомогою затискних пристосувань (лещат). Спеціальні пристосування допоможуть забезпечити нерухомість деталі більш надійно, ніж у Вашій руці.

1.11 Для забезпечення якісної та надійної роботи точильного верстата,

дотримуйтеся інструкції з технічного обслуговування. Слідкуйте за ступенем заточення змінного інструменту, мастилом, станом вузлів. Регулярно перевіряйте стан шнурів живлення та подовжувачів, а при необхідності їх заміни зверніться в спеціалізовані майстерні. Утримуйте поверхню обладнання в сухому та чистому стані.

1.12 Відключайте точильний верстат від мережі перед початком його технічного обслуговування або зміною насадок.

1.13 Слідкуйте за технічним станом вузлів електроустаткування. Перед початком роботи переконайтеся, що всі частини знаходяться в робочому стані та здатні виконувати всі необхідні функції. Будь-яка пошкоджена деталь повинна бути негайно замінена в спеціалізованій сервісній майстерні. Не намагайтеся працювати з обладнанням з несправним вимикачем живлення.

1.14 **Увага!** Використання в роботі будь-яких додаткових пристосувань, не передбачених інструкцією з експлуатації або каталогом виробника, підвищує ризик отримання травми.

1.15 Ремонт точильного верстата повинен проводитися тільки кваліфікованими майстрами в спеціалізованих майстернях, в іншому випадку точильний верстат може становити серйозну небезпеку для робітника.

2. Технічні характеристики

Верстат точильний працює від мережі змінного струму частотою 50 Гц, напругою 220-230В.

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТЭ-32/20	ТЭ-32/25	ТЭ-32/52
Номін. споживна потужність, Вт	200	250	520
Частота обертання шпинделя, об/хв.	2950	2950	2950
Рівень шуму, Дб	76	76	76
Розміри абразивного круга (точильного каменю), мм:			
- товщина	125	150	200
- діаметр посадкового отвору	16	16	20
- зернистість круга (лів. / прав.)	32	32	32
- зернистість круга (лів. / прав.)	36 / 60	36 / 60	36 / 60
Розміри круга для мокрого точіння, мм	-	-	-
Маса верстата, кг	5,5	6,5	11

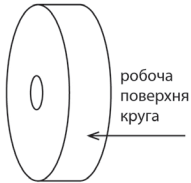
Увага! Для уникнення перегріву та можливих пошкоджень двигуна використовуйте верстат для безперервної роботи не більше 30 хв, після чого вимкніть його на 15 хв.

3. Правила безпеки при роботі на верстаті

3.1 Перед включенням верстата переконайтеся, що напруга мережі живлення відповідає вимогам верстата, розетка заземлена, шнур живлення та розетка знаходяться в робочому стані, тобто НЕ обвуглені та не пошкоджені.

Не використовуйте подовжувачі, які не мають заземлення!

3.2 Точильний камінь є крихким і легко може бути пошкоджений при падінні, ударі і т.ін. Камінь, що тріснув, ПІДЛЯГАЄ НЕГАЙНІЙ ЗАМІНІ.



УВАГА! РОБОЧОЮ ПОВЕРХНЕЮ КАМЕНЯ Є ТІЛЬКИ ЧАСТИНА, ЯКА ПОКАЗАНА НА МАЛЮНКУ ЗЛІВА!

Будьте уважні! Через високу швидкість обертання точильний камінь може руйнуватися! При цьому можливі відкол його часток та їх розкидання.

3.3 Завжди надягайте захисні окуляри під час роботи з верстатом.

3.4 Перед роботою з верстатом переконайтеся, що захисні кожухи на місці та надійно закріплені.

3.5 Максимальний зазор між точильним каменем і опорою для оброблюваної деталі не повинен перевищувати 1-1,5 мм.

3.6 Використовуйте точильний камінь тільки за прямим призначенням. Не використовуйте верстат для роботи з важкими та громіздкими конструкціями.

3.7 Використовуйте тільки ті точильні камені, на яких нанесена наступна інформація:

- назва виробника;
- матеріали для обробки;
- розміри;
- максимальна швидкість обертання.

3.8 Не допускається самостійно змінювати діаметр осевого отвору в точильному камені.

3.9 Максимально допустима швидкість обертання точильного каменю не повинна перевищувати значення, вказане на камені.

3.10 Для оптимального режиму роботи закріпіть верстат болтами до поверхні робочого столу (болти в комплект не входять).

3.11 Перед підключенням верстата до мережі переконайтеся, що вимикач знаходиться в положенні «вимкнено».

3.12 Уникайте розміщення шнура живлення поблизу рухомих частин.

3.13 негайно вимкніть машину в разі, якщо

- вилка або шнур мають дефекти або пошкодження;
- вимикач має дефекти;
- ви помітили дим, викликаний загорянням ізоляції.

4. Установка

4.1 Точильний верстат підключається до мережі за допомогою трижильного кабелю та заземленої вилки. Тому, підключати верстат слід тільки до заземленої розетки. Якщо вам необхідно використовувати подовжувач, переконайтеся, що він має трижильний кабель та заземлену вилку.

4.2 Точильний верстат повинен бути закріплений болтами на робочій поверхні (болти в комплект не входять).

5. Підготовка до роботи

5.1 Вибір точильного каменю. У загальних випадках, крупнозернисті камені використовуються для первинної обробки матеріалу. Камені з малою зернистістю використовуються для заключної обробки.

5.2 Обробка. Не рекомендується використовувати верстат для обробки дерева, свинцю або інших м'яких металів, щоб уникнути забивання точильного каменю. Не робіть надмірного тиску на оброблювану деталь, щоб уникнути утворення на ній заглиблень. Охолоджуйте оброблювані деталі у воді. Не допускайте обвуглювання дерев'яних деталей під час їх точіння на верстаті. Увага! При обробці предметів розташовуйте їх так, щоб виключити їх попадання між каменем і основою захисного кожуха. Це може призвести до руйнування каменю, зупинці двигуна або рикошету деталі.

5.3 Установка держателів захисних стекел і самих захисних стекел. Тримачі захисного скла і самі стекла повинні встановлюватися тільки після зупинки точильного каменю та виключення живлення верстата.

- прикріпіть захисне скло «А» до держателя за допомогою гвинта (див. мал. 1);

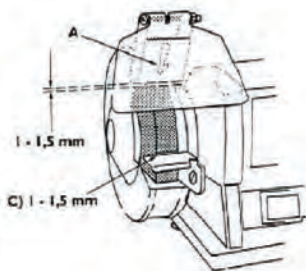
- відрегулюйте висоту тримача захисного скла, злегка послабивши гвинт. При цьому зазор між точильним каменем і держателем повинен бути в діапазоні 1-1,5 мм;

- добре затягніть гвинт;

- відрегулюйте положення скла (див. Мал. 1) таким чином, щоб ваше обличчя було максимально захищене;

- завжди використовуйте захисні окуляри.

5.4 Регулювання опорної площадки. Увага! Відключіть верстат від мережі та переконайтеся, що точильний камінь зупинений до того, як регулювати положення площадки. Закріпіть опору «С» таким чином, щоб зазор між опорою та точильним каменем не перевищував 1-1,5 мм (див. мал.1)



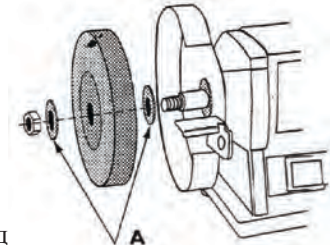
мал. 1

6. Заміна точильного каменю (мал.2)

Необхідний інструмент (у комплект не входить):

1. гайковий ключ 22 (тільки для моделі ТЭ-32/52)
2. гайковий ключ 19;
3. гайковий ключ 8;
4. викрутка.

Перед заміною каменю від'єднайте верстат від мережі та переконайтеся, що він зупинився!



мал. 2

Послідовність зняття та встановлення абразивного круга:

- від'єднайте кожухи за допомогою зазначених вище інструментів. Під час заміни пам'ятайте, що на правому шпинделі нарізана права різьба, на лівому шпинделі нарізана ліва різьба;

- послабте гайку за допомогою гайкового ключа. Зніміть точильний камінь;

- видаліть бруд з деталей верстата. Встановіть деталі в послідовності, показаній на мал.2, шайби встановлюються увігнутою стороною до каменя;

- затягніть гайку, не докладаючи при цьому надмірних зусиль. Закріпіть захисні кожухи та відрегулюйте положення опорної площадки, як описано в цьому розділі;

- увімкніть двигун і дайте йому попрацювати кілька секунд на холостому ході.

Після цього ваш верстат готовий до роботи.

Увага! Перед підключенням верстата до мережі, переконайтеся, що вимикач знаходиться в положенні «вимкнено» (off), а шнур живлення розміщений на безпечній відстані від рухомих частин верстата.

7. Технічне обслуговування

Перед початком обслуговування верстата, відключіть його від мережі. Ніколи не використовуйте воду або розчинники для чищення верстата. Очищуйте верстат тільки за допомогою щітки та ганчірки.

- зніміть захисні кожухи та точильні камені;
- очистіть внутрішню поверхню верстата від пилу та бруду;
- при необхідності замініть точильний камінь. Виконайте необхідні операції з підготовки верстата до роботи у відповідності з вимогами, викладеними в розділі 4 цього паспорту.

8. Усунення несправностей

Ремонт верстата повинен виконуватися в спеціалізованій майстерні!

Нижче наведені можливі причини виходу верстата з ладу та основні методи усунення неполадок.

8.1 Температура двигуна верстата перевищує +70°C

Двигун виявився перевантаженим в процесі роботи:

- вимкніть верстат і дайте двигуну охолонути.

Двигун має пошкодження:

- зверніться до сервісної майстерні для виявлення неполадки та ремонту.

8.2 Верстат не працює, хоча вимикач стоїть в положенні «включено» (on) Шнур живлення або вилка мають пошкодження:

- перевірте стан шнура та вилки, при необхідності зверніться до сервісної майстерні для заміни шнура та вилки.

Пошкоджений вимикач:

- зверніться до сервісної майстерні для виявлення неполадки та ремонту.

8.3 Робота верстата супроводжується сильним шумом

- зверніться до сервісної майстерні для виявлення неполадки та ремонту.

9. Гарантійні зобов'язання

9.1 Постачальник гарантує нормальну роботу точильного верстата протягом 12 місяців з дня його продажу за умов дотримання правил експлуатації та догляду, передбачених цим керівництвом.

9.2 При виявленні відкритих виробничих дефектів точильного верстата споживачеві слід звернутися до майстерні гарантійного ремонту, а в разі відсутності такої - в магазин, що продав точильний верстат, для відправки в гарантійний ремонт дилерові.

9.3 Протягом гарантійного терміну несправності, що не викликані порушенням правил експлуатації, усуваються безкоштовно.

9.4 При відсутності на гарантійних талонах дати продажу, завіреної печаткою магазину, термін гарантії обчислюється з дати випуску виробу. З питань, пов'язаних з комплектністю та упаковкою виробу, необхідно звертатися в торгові організації, де відбулася покупка.

9.5 Всі претензії щодо якості будуть розглянуті лише після перевірки виробу в сервісному центрі.

Майстерня має право відмови від безкоштовного гарантійного ремонту в наступних випадках:

- Неправильно або з виправленнями заповнені свідоцтво про продаж і гарантійні талони.
- При відсутності паспорта виробу, гарантійного талона.
- При використанні виробу не за призначенням або з порушеннями правил експлуатації (див. інструкцію з експлуатації).
- При наявності механічних пошкоджень (тріщини, відколи, сліди ударів і падінь, деформації корпусу або будь-яких інших елементів конструкції).
- При наявності всередині виробу сторонніх предметів.
- При наявності ознак самостійного ремонту.
- За наявності змін конструкції.
- Забруднення виробу, як внутрішнє, так і зовнішнє, іржа і т.ін.
- Виявлення дефектів, які є результатом неправильної або недбалої експлуатації, транспортування, зберігання, або є наслідком недотримання режиму живлення, стихійного лиха, аварії і т.п.

Дефект - результат природного зносу. Гарантія не поширюється на витратні матеріали, навісне обладнання та змінні насадки, а також будь-які інші частини виробу, що мають природний обмежений термін служби. Умови гарантії не передбачають профілактику та чистку виробу, а також виїзд майстра до місця установки виробу з метою його підключення, налаштування, ремонту, консультації. Транспортні витрати не входять до об'єму гарантійного обслуговування.



СОДЕРЖАНИЕ

ВСТУПЛЕНИЕ.....	12
ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ	12
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	13
ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ НА СТАНКЕ	14
УСТАНОВКА.....	15
ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ.....	15
ЗАМЕНА ТОЧИЛЬНОГО КАМНЯ.....	16
ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ.....	16
УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ.....	17
ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....	17

ВСТУПЛЕНИЕ

Модели ТЭ-32/20, ТЭ-32/25, ТЭ-32/52 - являются точильными станками, разработанными для заточки и шлифования металла. Данные модели предназначены для использования в бытовых целях. Срок службы точильных станков ТЭ-32/20, ТЭ-32/25, ТЭ-32/52 для заточки и шлифования металла составляет пять лет со дня продажи. По истечении этого срока, если точильные станки соответствуют заявленным производителем параметрам, Вы можете продолжить их эксплуатацию. Внимательно прочитайте инструкцию, она даст Вам возможность правильной и безопасной эксплуатации точильного станка.

1. Общие правила безопасности

Внимание! При работе с точильными станками соблюдайте все правила техники безопасности для того, чтобы уменьшить риск возникновения пожара, поражения электрическим током и травмирования.

1.1 Соблюдайте порядок и чистоту на Вашем рабочем месте.

1.2 Избегайте контакта тела с заземленными поверхностями труб, батарей, а также бытовыми электрическими машинами и приборами, чтобы избежать поражения электрическим током.

1.3 Не позволяйте посторонним людям (особенно детям) дотрагиваться до точильного станка.

1.4 Если вы не используете точильный станок в течение долгого времени, храните его в сухом помещении, в местах, не доступных детям.

1.5 Не перегружайте точильный станок. Оборудование должно работать только с той нагрузкой, указанной в таблице технических характеристик, и обеспечивающей его наилучшее функционирование.

1.6 Не надевайте для работы широкую, просторную одежду или украшения – они могут попасть в движущиеся части оборудования, что может привести к серьезной травме. При работе на улице рекомендуется использовать резиновые перчатки и нескользящую обувь. Длинные волосы лучше защитить специальным головным убором.

1.7 Используйте защитные очки. При выполнении работ, связанных с возникновением пыли, рекомендуется также надевать на лицо маску, защищающую от пыли и грязи.

1.8 Внимательно проверяйте шнур питания на отсутствие повреждений. Не тяните за шнур, чтобы отключить точильный станок от сети. Предохраняйте шнур питания от прямого теплового воздействия, острых краев, попадания масла.

1.9 В процессе работы постоянно следите за тем, что Вы стоите на твердой, ровной поверхности и не рискуете потерять равновесие.

1.10 Всегда фиксируйте заготовку при помощи зажимных приспособлений (тисков). Специальные приспособления помогут обеспечить неподвижность детали

более надежно, чем в Вашей руке.

1.11 Для обеспечения качественной и надежной работы точильного станка, соблюдайте инструкцию по техническому обслуживанию. Следите за степенью заточки сменного инструмента, смазкой, состоянием узлов. Регулярно проверяйте состояние шнуров питания и удлинителей, а при необходимости их замены обратитесь в специализированные мастерские. Содержите поверхность оборудования в сухом и чистом состоянии.

1.12 Отключайте точильный станок от сети перед началом его технического обслуживания или сменой насадок.

1.13 Следите за техническим состоянием узлов электрооборудования. Перед началом работы убедитесь, что все части находятся в рабочем состоянии и способны выполнять все необходимые функции. Любая поврежденная деталь должна быть немедленно заменена в специализированной сервисной мастерской. Не пытайтесь работать с оборудованием с неисправным выключателем питания.

1.14 **Внимание!** Использование в работе каких-либо дополнительных приспособлений, не предусмотренных инструкцией по эксплуатации или каталогом производителя, повышают риск получения травмы.

1.15 Ремонт точильного станка должен производиться только квалифицированными мастерами в специализированных мастерских, в противном случае точильный станок может представлять серьезную опасность для рабочего.

2. Технические характеристики

Станок точильный работает от сети переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 220-230В.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	ТЭ-32/20	ТЭ-32/25	ТЭ-32/52
Номинальная потребляемая мощность, Вт*	200	250	520
Частота вращения шпинделя, об/мин	2950	2950	2950
Уровень звукового давления, Дб	76	76	76
Размеры абразивного круга (камня точильного), мм:			
- толщина	125	150	200
- диаметр посадочного отверстия	16	16	20
- зернистость круга (лев. / прав.)	32	32	32
- зернистость круга (лев. / прав.)	36 / 60	36 / 60	36 / 60
Размеры круга для мокрого точения, мм	-	-	-
Масса станка, кг	5,5	6,5	11

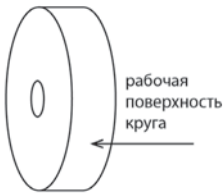
Внимание! Для избежания перегрева и возможных повреждений двигателя используйте станок при непрерывной работе не более 30 мин, а затем выключайте его на 15 мин.

3. Правила безопасности при работе на станке

3.1 Перед включением станка убедитесь, что напряжение питающей сети соответствует требованиям станка, розетка заземлена, шнур питания и розетка находятся в рабочем состоянии, т.е. не обуглены и не повреждены.

Не используйте удлинители, не имеющие заземления!

3.2 Точильный камень является хрупким и легко может быть поврежден при падении, ударе и т.д. Треснутый камень ПОДЛЕЖИТ НЕМЕДЛЕННОЙ ЗАМЕНЕ.



ВНИМАНИЕ! РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ КАМНЯ ЯВЛЯЕТСЯ ТОЛЬКО ЧАСТЬ, ПОКАЗАННАЯ НА РИСУНКЕ СЛЕВА!

Будьте внимательны! Из-за высокой скорости вращения точильный камень может разрушаться! При этом возможен откол его частиц и их разбрасывание.

3.3 Всегда надевайте защитные очки во время работы со станком.

3.4 Перед работой со станком убедитесь, что защитные кожухи на месте и надежно закреплены.

3.5 Максимальный зазор между точильным камнем и опорой для обрабатываемой детали не должен превышать 1-1,5 мм.

3.6 Используйте точильный камень только по прямому назначению. Не используйте станок для работы с тяжелыми и громоздкими конструкциями.

3.7 Используйте только те точильные камни, на которых нанесена следующая информация:

- название производителя;
- материалы для обработки;
- размеры;
- максимальная скорость вращения.

3.8 Не допускается самостоятельно изменять диаметр осевого отверстия в точильном камне.

3.9 Максимально допустимая скорость вращения точильного камня не должна превышать значение, указанное на камне.

3.10 Для оптимального режима работы станок закрепите болтами к поверхности рабочего стола (болты в комплект не входят).

3.11 Перед подключением станка к сети убедитесь, что выключатель находится в положении «выключено».

3.12 Избегайте размещения шнура питания вблизи движущихся частей.

- 3.13 Немедленно выключите машину в случае, если
- вилка или шнур имеют дефекты или повреждены;
 - выключатель имеет дефекты;
 - вы заметили дым, вызванный возгоранием изоляции.

4. Установка

4.1 Точильный станок подключается к сети при помощи трехжильного кабеля и заземленной вилки. Поэтому, подключать станок следует только к заземленной розетке. Если вам необходимо использовать удлинитель, убедитесь, что он имеет трехжильный кабель и заземленную вилку.

4.2 Точильный станок должен быть закреплен болтами на рабочей поверхности (болты в комплект не входят).

5. Подготовка к работе

5.1 Выбор точильного камня. В общих случаях, крупнозернистые камни используются для первичной обработки материала. Камни с малой зернистостью используются для заключительной обработки.

5.2 Обработка. Не рекомендуется использовать станок для обработки дерева, свинца или других мягких металлов во избежание забивания точильного камня. Не оказывайте чрезмерного давления на обрабатываемую деталь во избежание образования на ней углублений. Охлаждайте обрабатываемые детали в воде. Не допускайте обугливания деревянных деталей во время их точения на станке. **Внимание!** При обработке предметов, располагайте их так, чтобы исключить их попадание между камнем и основанием защитного кожуха. Это может привести к разрушению камня, остановке двигателя или рикошету детали.

5.3 Установка держателей защитных стекол и самих защитных стекол. Держатели защитного стекла и сами стекла должны устанавливаться только после остановки точильного камня и выключения питания станка.

- прикрепите защитное стекло «А» к держателю при помощи винта (см. рис. 1);

- отрегулируйте высоту держателя защитного стекла, слегка ослабив винт. При этом зазор между точильным камнем и держателем должен быть в пределах 1-1,5 мм;

- хорошо затяните винт;

- отрегулируйте положение стекла (см. Рис. 1) таким образом, чтобы ваше лицо было максимально защищено;

- всегда используйте защитные очки.

5.4 Регулировка опорной площадки. Внимание! Отключите станок от сети и убедитесь, что точильный камень остановлен до того, как регулировать положение

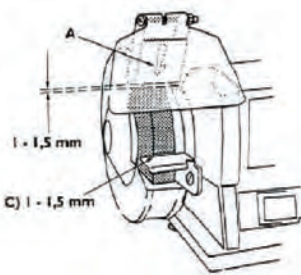


рис. 1

площадки. Закрепите опору «С» таким образом, чтобы зазор между опорой и точильным камнем не превышал 1-1,5 мм (см. рис.1)

6. Замена камня точильного (рис.2)

Необходимый инструмент (в комплект не входит):

1. гаечный ключ 22 (только для модели ТЭ-32/52)
2. гаечный ключ 19;
3. гаечный ключ 8;
4. отвертка.

Перед заменой камня отсоедините станок от сети и убедитесь, что он остановился!

Последовательность снятия и установки абразивного круга:

- отсоедините кожухи при помощи указанных выше инструментов. Во время замены помните, что на правом шпинделе нарезана правая резьба, на левом шпинделе нарезана левая резьба;
 - ослабьте гайку при помощи гаечного ключа. Снимите точильный камень;
 - удалите грязь с деталей станка. Установите детали в последовательности, показанной на рис.2 шайбы устанавливаются вогнутой стороной к камню;
 - затяните гайку, не прилагая при этом чрезмерных усилий. Закрепите защитные кожухи и отрегулируйте положение опорной площадки, как описано в настоящем разделе;
 - включите двигатель и дайте ему поработать несколько секунд на холостом ходу.
- После чего, ваш станок готов к работе.

Внимание! Перед включением станка в сеть, убедитесь, что выключатель находится в положении «выключено» (off), а шнур питания размещен на безопасном расстоянии от движущихся частей станка.

7. Техническое обслуживание

Перед началом обслуживания станка, отключите его от сети. Никогда не используйте воду или растворители для чистки станка. Чистите станок только при помощи щетки и тряпки.

- снимите защитные кожухи и точильные камни;
- очистите внутреннюю поверхность станка от пыли и грязи;
- при необходимости замените точильный камень. Проведите необходимые операции по подготовке станка к работе в соответствии с требованиями, изложенными в разделе 4 настоящего паспорта.

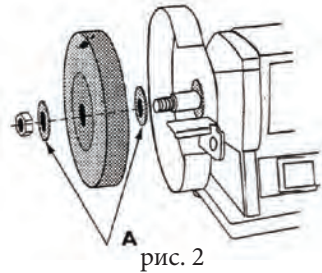


рис. 2

8. Устранение неисправностей

Ремонт станка должен производиться в специализированной мастерской!

Ниже приведены возможные причины выхода станка из строя и основные методы устранения неполадок.

8.1 Температура двигателя станка превышает +70°C

Двигатель оказался перегруженным в процессе работы:

- выключите станок и дайте двигателю охладиться.

Двигатель имеет повреждения:

- обратитесь в сервисную мастерскую для обнаружения неполадки и ремонта.

8.2 Станок не работает, хотя выключатель стоит в положении «включено» (on)

Шнур питания или вилка имеют повреждения:

- проверьте состояние шнура и вилки и при необходимости обратитесь в сервисную мастерскую для замены шнура и вилки.

Поврежден выключатель:

- обратитесь в сервисную мастерскую для обнаружения неполадки и ремонта.

8.3 Работа станка сопровождается сильным шумом

- обратитесь в сервисную мастерскую для обнаружения неполадки и ремонта.

9. Гарантийные обязательства

9.1 Поставщик гарантирует нормальную работу точильного станка в течение 12 месяцев со дня продажи его при соблюдении правил эксплуатации и ухода, предусмотренных настоящим руководством.

9.2 При обнаружении открытых производственных дефектов в точильном станке, потребителю следует обратиться в мастерскую гарантийного ремонта, а в случае отсутствия таковой – в магазин, продавший точильный станок, для отправки в гарантийный ремонт дилеру.

9.3 П течение гарантийного срока неисправности, не вызванные нарушением правил эксплуатации, устраняются бесплатно.

9.4 При отсутствии на гарантийных талонах даты продажи заверенной печатью магазина, срок гарантии исчисляется с даты выпуска изделия. по вопросам, связанным с комплектностью и упаковкой изделия, необходимо обращаться в торговые организации, где была произведена покупка.

9.5 Все претензии по качеству будут рассмотрены только после проверки изделия в сервисном центре.

Мастерская имеет право отказа от бесплатного гарантийного ремонта в следующих случаях:

- Неправильно или с исправлениями заполнены свидетельство о продаже и гарантийные талоны.
- При отсутствии паспорта изделия, гарантийного талона.
- При использовании изделия не по назначению или с нарушениями правил эксплуатации (см. инструкцию по эксплуатации).
- При наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений, деформации корпуса или любых других элементов конструкции).
- При наличии внутри изделия посторонних предметов.
- При наличии признаков самостоятельного ремонта.
- При наличии изменений конструкции.
- Загрязнение изделия, как внутреннее, так и внешнее, ржавчина и тд.
- Обнаружения дефектов, являющихся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения, или являются следствием несоблюдения режима питания, стихийного бедствия, аварии и тп.

Дефект – результат естественного износа. Гарантия не распространяется на расходные материалы, навесное оборудование и сменные насадки, а также любые другие части изделия, имеющие естественный ограниченный срок службы. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта, консультации. Транспортные расходы не входят в объём гарантийного обслуживания.

ТОВ «КТ Україна», Україна, 62849, Харківська обл., Харківський р-н., смт.Безлюдівка, вул.Піщана, 7
Телефон сервісної підтримки: 0 800 200 500
Веб-сайт: www.kt.ua
Термін придатності виробу: необмежений