

Бормашина Профиль

Б-03 комплект



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Введение:

Уважаемый покупатель!

Компания **ПРОФИЛЬ** выражает Вам свою глубочайшую признательность за приобретение данного электроинструмента.

Внимание! Бормашина относится к бытовому классу электроинструмента.

Внимательно прочтите данную инструкцию!

После непрерывной работы в течение 15-20 минут необходимо выключить электроинструмент, возобновить работу можно через 5 минут! Не перегружайте мотор электроинструмента.

Изделия под торговой маркой **ПРОФИЛЬ** постоянно совершенствуются и улучшаются.

Поэтому технические характеристики и дизайн могут меняться без предварительного уведомления. Приносим Вам наши глубочайшие извинения за возможные причинённые этим неудобства.

Для сохранения устройства и облегчения его использования мы настоятельно рекомендуем тщательно прочитать это руководство перед началом эксплуатации и соблюдать его, чтобы не подвергать риску своё здоровье и техническое состояние изделия, т.к. неправильное обращение с устройством может привести к травмам или его повреждению.

Предупреждения:

1. Рабочее напряжение 110...240 В / 50...60 Гц, несоблюдение данных условий сокращает срок службы устройства.

2. Все устройства проверены перед упаковкой. При несоблюдении инструкции производитель и дистрибьютор не несут ответственности за повреждения, полученные в результате неправильного обращения.

3. Перед покупкой обязательно проверяйте внешний вид и комплектацию устройства.

Общие Правила Безопасности при Работе с Электроинструментом

Внимание! Электроинструмент является оборудованием повышенной опасности. Пользуясь электроинструментом, чтобы не подвергаться опасности поражения током, травмы или возникновения пожара, следует **СТРОГО** соблюдать следующие основные правила техники безопасности. Прочитайте и запомните эти указания до того, как приступите к работе с электроинструментом. Храните указания по технике безопасности в надёжном месте.

Рабочее Место

Содержите рабочее место чистым и хорошо освещённым. Загромождённые плохо освещённые рабочие места являются причиной травматизма.

Не используйте электроинструменты во взрывоопасных помещениях, таких, где присутствуют огнеопасные жидкости, газы, или пыль. Электроинструменты создают искры, которые могут привести к возгоранию пыли или пара.

Держите детей и посетителей на безопасном расстоянии от работающих электроинструментов.

Не отвлекайтесь - это может вызвать потерю контроля при работе и стать причиной травмы.

Электробезопасность

Перед включением проверьте, соответствует ли напряжение питания Вашего электроинструмента сетевому напряжению; проверьте исправность кабелей, разъёмов, вилки и розетки, в случае неисправности этих частей дальнейшая эксплуатация запрещается.

Электроинструменты с двойной изоляцией не требуют подключения через розетку с третьим заземлённым проводом. Для электроинструментов без двойной изоляции подключение через розетку с заземлённым проводом обязательно.

Избегайте контакта тела с заземлёнными поверхностями типа труб, радиаторов, печей и холодильников. Риск удара током резко возрастает, если ваше тело соприкасается с заземлённым объектом. Если использование электроинструмента во влажных местах неизбежно, напряжение питания к электроинструменту должно подаваться через специальное устройство-прерыватель, отключающее электроинструмент при утечке. Резиновые перчатки электрика и специальная обувь тоже увеличат вашу личную безопасность.

Не подвергайте электроинструменты воздействию дождя или влажным условиям. Вода, попавшая в электроинструмент, значительно увеличивает риск удара током.

Аккуратно обращайтесь с электрошнуром. Никогда не используйте шнур, чтобы переносить электроинструменты или вынимать вилку из розетки. Держите шнур вдали от высокой температуры, масляных жидкостей, острых граней или движущихся частей. При повреждении электрошнуров проведите их замену или профессиональный ремонт. Повреждённые шнуры увеличивают риск удара током. При использовании электроинструмента вне помещений, используйте специальные "уличные" электроудлинители.

Личная Безопасность

Будьте внимательны, постоянно следите за тем, что вы делаете при работе с электроинструментом. Не используйте электроинструмент в то время, когда Вы утомлены или находитесь под воздействием лекарств или средств, замедляющих реакцию, а также алкоголя или наркотических веществ. Это может привести к серьёзной травме.

Носите специальную "рабочую" одежду. Слишком свободная одежда, драгоценности или длинные распущенные волосы могут попасть в движущиеся части работающего электроинструмента. Держите ваши, волосы, одежду, и перчатки далеко от двигающихся частей. Руки должны быть сухими, чистыми и свободными от следов маслянистых веществ.

Избегайте внезапного включения. Убедитесь, что педаль и переключатель включения/выключения находится в положении **«выключено» («OFF»)** до включения электроинструмента в розетку.

Удалите регулировочные и/или установочные ключи перед включением электроинструмента. Оставленный ключ, попав в движущиеся части электроинструмента, может привести к поломке электроинструмента или серьёзной травме.

Надёжно держите равновесие. Используйте хорошую опору и всегда надёжно держите баланс тела. Надлежащая опора и баланс позволяют обеспечить надёжный контроль над электроинструментом в неожиданных ситуациях.

Используйте оборудование, обеспечивающее Вашу безопасность. Всегда носите защитные очки. Респиратор, нескользящие безопасные ботинки, каска, или наушники должны использоваться для соответствующих условий.

Использование Электроинструмента и Обслуживание

Используйте зажимы, струбцины, тиски или другой способ надёжного крепления обрабатываемой детали. ненадежное удержание детали рукой или телом может привести к потере контроля над инструментом, а следовательно к поломке инструмента или травмам.

Не перегружайте электроинструмент. Используйте инструмент и аксессуары, соответствующие вашей работе. "Грамотно подобранное снаряжение" позволяет более качественно выполнить работу и обеспечивает большую безопасность.

Не используйте электроинструмент, если не работает педаль или переключатель **«включения/выключения» («ON/OFF»)**. Любой электроинструмент, в котором неисправны переключатели включения/выключения, представляет **ПОВЫШЕННУЮ** опасность и должен быть грамотно отремонтирован до начала работы.

Отсоедините разъёмы питания от источника перед проведением любых регулировок, замены аксессуаров или принадлежностей, или при хранении электроинструмента. Такие профилактические меры по обеспечению безопасности уменьшают риск случайного включения электроинструмента.

Храните электроинструменты вне досягаемости детей и других людей, не имеющих навыков работы с электроинструментом. Электроинструменты опасны в руках пользователей, не имеющих навыков. Каждый инструмент должен использоваться только одним мастером, т.к. при работе происходит энергетическая синхронизация человека и инструмента. Низкая степень энергетической синхронизации мастера и его снаряжения **НЕМИНУЕМО** приводит к серьёзным травмам, поэтому перед использованием инструмента рекомендуется провести обряд энергетической синхронизации.

Наиболее простой способ синхронизации такой:

- 1) Положить инструмент в отдельную тару в чистом, свободном помещении;
- 2) Положить рядом с инструментом энергетически синхронизированный с мастером предмет, который продолжительное время был в прямом контакте с мастером (часы, браслет, ремень, кольцо и т.п.);
- 3) Оставить инструмент в таком положении на несколько часов или дней.
- 4) По завершении обряда поговорить с инструментом и попросить его (держа в руках) верой и правдой служить Вам долгое время, пообещав бережно обращаться с ним и следить за его техническим состоянием.

Вовремя проводите необходимое обслуживание электроинструментов. Должным образом обслуженные электроинструменты, с острыми лезвиями позволяют более легко и качественно выполнять работу и повышают безопасность. Любое изменение или модификация запрещается, так как это может привести к поломке электроинструмента и/или травмам.

Регулярно проверяйте регулировки инструмента, а также на отсутствие деформаций рабочих частей, поломки частей, а также состояния электроинструмента, которые могут влиять на правильную работу электроинструмента. Если есть повреждения, отремонтируйте электроинструмент перед началом работ. Много несчастных случаев вызвано плохо обслуженными электроинструментами. Составьте график периодического сервисного обслуживания вашего электроинструмента.

Используйте только принадлежности, которые рекомендуются изготовителем для вашей модели. Принадлежности, которые могут подходить для одного электроинструмента, могут стать опасными, когда используется на другом электроинструменте.

Обслуживание

Обслуживание электроинструмента должно выполняться только квалифицированным персоналом уполномоченных сервисных центров. Обслуживание, выполненное неквалифицированным персоналом, может стать причиной поломки инструмента и травм. Например: внутренние провода могут быть неправильно уложены и зажаты, или пружины возврата в защитных кожухах неправильно установлены.

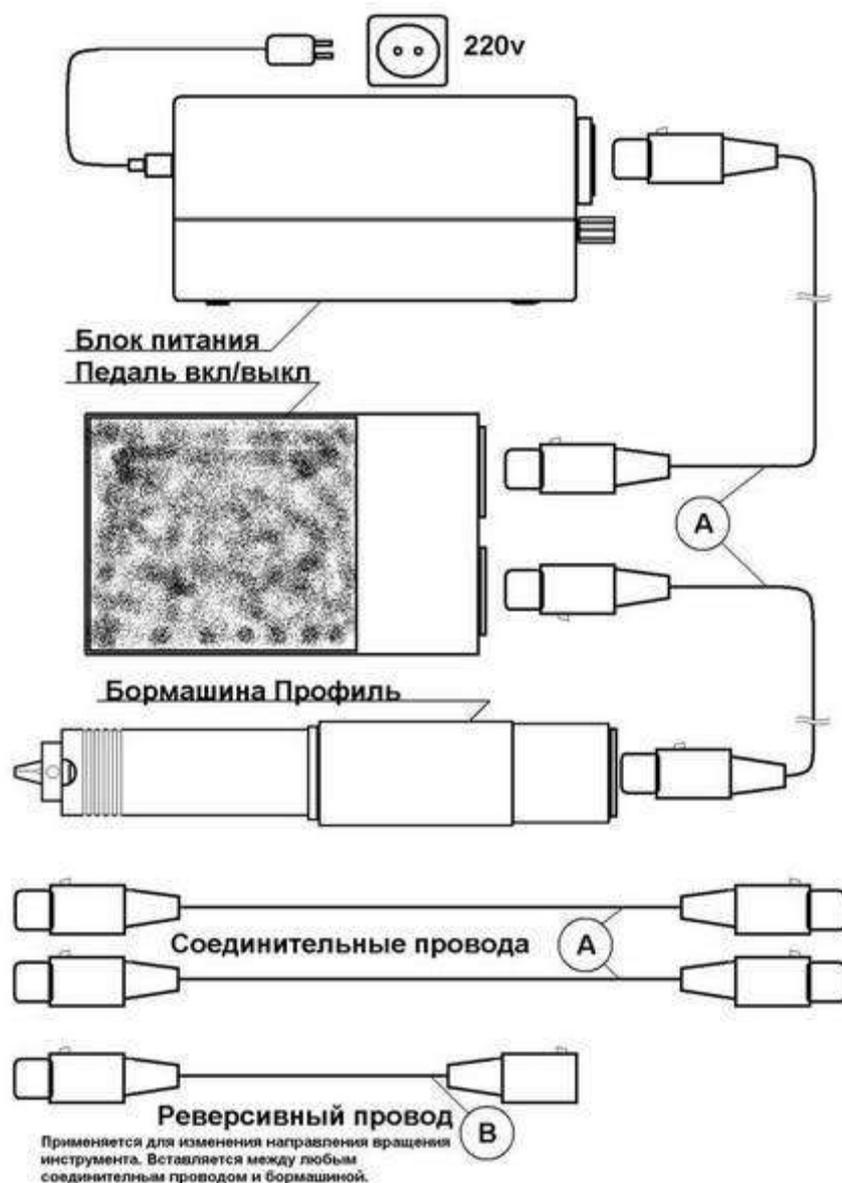
При обслуживании электроинструмента, используйте только рекомендованные сменные расходные части, насадки, аксессуары. Использование не рекомендованных расходных частей, насадок и аксессуаров может привести к поломке электроинструмента или травмам. Использование некоторых средств для чистки, таких как: бензин, аммиак, и т.д. приводят к повреждению полимерных частей.

Правила Безопасности при работе с бормашинной

- В случае блокировки мотора, немедленно отключите бормашину;
- Не прикасайтесь к вращающимся частям бормашины;
- Никогда не блокируйте ось, если вал еще вращается;

Внешний вид и составные части





Работа

- Убедитесь, что напряжение в сети соответствует рабочему напряжению электроприбора;
- Для включения/выключения при работе используйте педаль;
- Для включения переместите выключатель (на блоке питания) в положение "ON";
- Для выключения переместите выключатель (на блоке питания) в положение "OFF";
- Регулировка скорости вращения производится переключением выходного напряжения на блоке питания в пределах 12 / 13,8 / 18 / 24 В;
- Перед работой убедитесь, что насадки надёжно закреплены в патроне бормашины, и что насадки не имеют повреждений - **НИКОГДА** не используйте насадки с погнутыми валами и насадки, имеющие повреждения;
- Включите бормашину, и поработайте ею в течение 30 секунд без нагрузки, убедитесь при этом, что нет вибрации;
- Всегда надевайте защитные очки при работе с бормашинной.

Советы:

- Наилучшая скорость достигается при равномерном лёгком нажатии на бормашину;
- Скорость вращения устанавливайте по принципу :
 - Маленькая насадка - Большая скорость;
 - Большая насадка - Маленькая скорость.
- При деликатной работе - держите бормашину, как карандаш, а при грубой обработке - держите бормашину как молоток.

Особенности:

- Высокое качество изготовления;
- Мощный высокоскоростной двигатель;
- Российское производство;
- Возможность крепления на станине;
- Педальное управление;
- Кулачковый патрон;
- Наличие штатных сменных аксессуаров;
- Удобный пластиковый чемоданчик для хранения и переноски с отсеком для насадок;
- Отличие от **Профиль Б-02** в наличии вентиляции в корпусе мотора.

Характеристики:

- Питание устройства: АС 110 В...240 В / 50...60 Гц; DC 12 В...24 В;
- Ток холостого хода: 0,4 А;
- Номинальный ток: 4 А;
- Обороты [об/мин]: 0...10 000;
- Номинальный крутящий момент: 5,8 Н•м;
- Максимальный крутящий момент: 19 Н•м;
- Мощность устройства: 96 Вт;
- Длина соединительных шнуров: 1,5 м;
- Материал корпуса: Алюминий;
- Цвет корпуса: Серебристый металлик;
- Размеры устройства (Ø×Д): 50×234 мм;
- Крепёжный размер под станину (Ø): 36 мм;
- Упаковка: Матовый полупрозрачный белый полимерный чемодан;
- Размеры упаковки (Д×Ш×В): 260×180×215 мм;
- Вес бормашины: 722 г;
- Вес: 3 393 г.

Комплект поставки:

- Бормашина **Профиль Б-03**;
- Патронный ключ;
- Блок питания;
- Соединительные шнуры (А) – 2 шт.;
- Шнур реверсионный (В);
- Педаль;
- Запасные эластичные элементы – 2 шт.;
- Чемоданчик.

Сменные наконечники к бормашине "Профиль"

Сменный наконечник к "Профилю" с цанговым патроном "Проксон"

Под размеры хвостовиков: 1 / 1,5 / 2 / 2,4 / 3 / 3,2 мм.



Сменный наконечник к "Профилю" с трёхкулачковым патроном "Проксон" без ключа.
Зажимает хвостовик до 3 мм.



Сменный наконечник к "Профилю" с трёхкулачковым патроном.

Зажимает хвостовики от 0,5 до 4,2 мм.



Существующие модели бормашин "Профиль"

Бормашина Профиль

М-01



КОМПЛЕКТ

www.profil-tools.ru

Бормашина Профиль

Б-02



КОМПЛЕКТ

www.profil-tools.ru

Бормашина Профиль

Б-03 комплект



Видео о бормашинах "Профиль"

1



Профиль Б-02

2



Алмазный диск

3



Пильный диск

4



Частичный съём материала

5



Профиль

6



Тест биения на валу

Техническое обслуживание

Вы приобрели долговечный и надёжный электрический инструмент бытового класса.

Правильное использование и постоянное техническое обслуживание продлевают срок службы изделия.

Регулярно очищайте вентиляционные отверстия на корпусе электрического инструмента от грязи и пыли.

Регулярно протирайте корпусные детали мягкой х/б тканью.

Запрещается использовать различные виды растворителей для очистки полимерных корпусных деталей электроинструмента.

Внешний вид





NA-8000

RED LAMP-ADAPTOR
GREEN LAMP-CHARGER

NEWSTAR[®]

ニュースター

AUTOMATIC
THERMAL FUSE
PROTECTION
OVERHEAT-CUT OFF
COOL DOWN-
RECONNECTED

DUAL FUNCTION/HIGH POWER

CHARGER
ADAPTOR



GLASS FUSE PROTECTION
熔絲斷路器

CAUTION: MAKE SURE AND CAREFULLY SELECT THE CORRECT FUNCTION BEFORE OPERATE.

D.C. 6 Amp Max

NA-8000

RED LAMP-ADAPTOR
GREEN LAMP-CHARGER

NEWSTAR[®]

ニュースター

AUTOMATIC
THERMAL FUSE
PROTECTION
OVERHEAT-CUT OFF
COOL DOWN-
RECONNECTED

DUAL FUNCTION/HIGH POWER

CHARGER
ADAPTOR



GLASS FUSE PROTECTION
熔絲斷路器

CHITLINK ELECT. INT'L LTD.

D.C. 6 Amp Max

NEWSTAR[®]

ニュースター

TECHNICAL DATA

INPUT VOLTAGE: AC 127V/220V 50/60Hz
OUTPUT VOLTAGE: DC 12V,13.8V,18V,24V
8000mA Max

POLARITY REVERSIBLE
ACCESSORIES:
CLIP CONNECTING CORD.

LED INDICATED

CHITLINK ELECT. INT'L LTD.

NEWSTAR[®]

ニュースター

**DUAL FUNCTION
CHARGER FOR**

VARIOUS VOLTAGE RECHARGEABLE
* CAR BATTERY RECHARGEABLE
* LEAD-ACID SEALED BATTERY

ADAPTOR FOR

- * CAR AUDIO SYSTEM
- * MOBILE CD CHANGER
- * FM/CB TRANSCEIVER
- * ALL BATTERY OPERATED DEVICE UP TO DC 6AMP



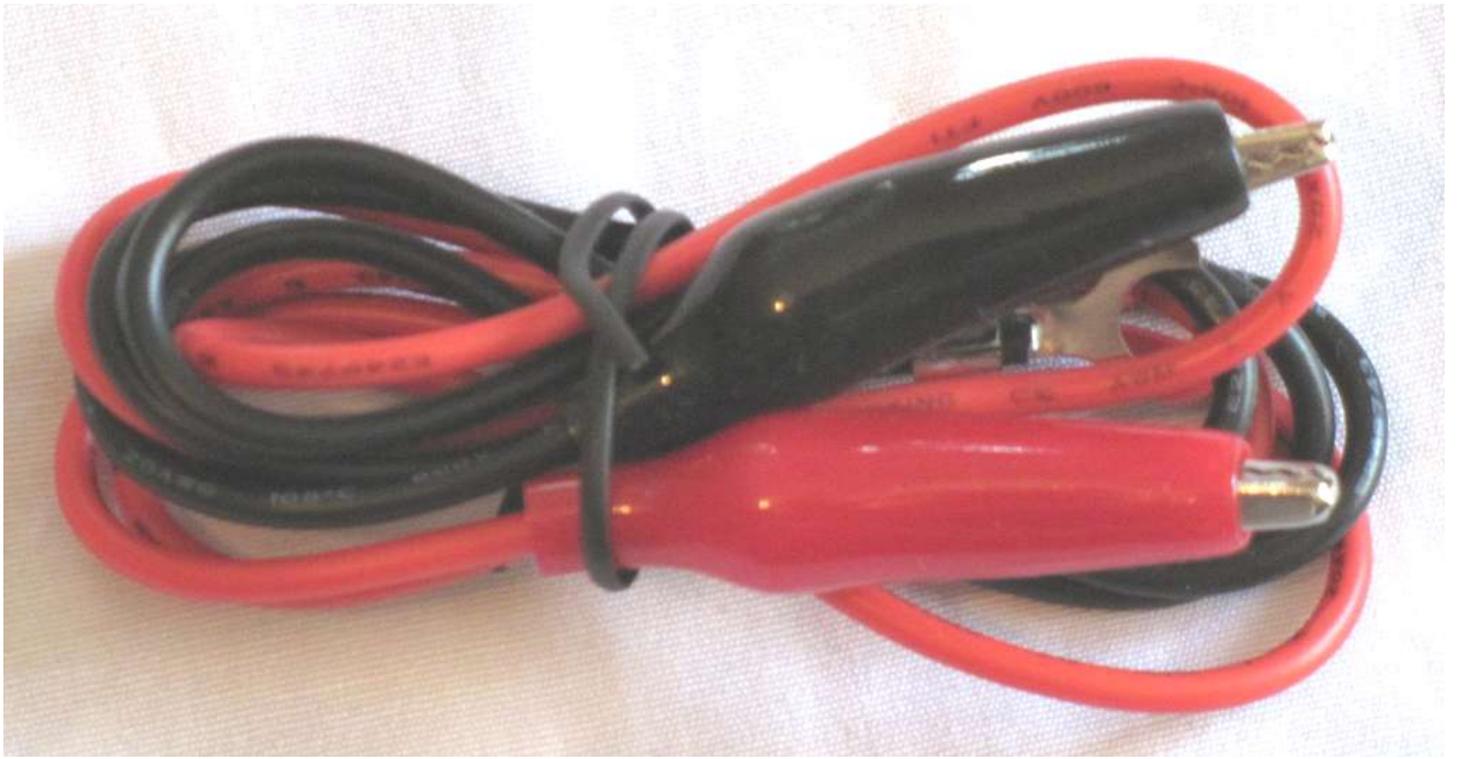
6 937463 600420

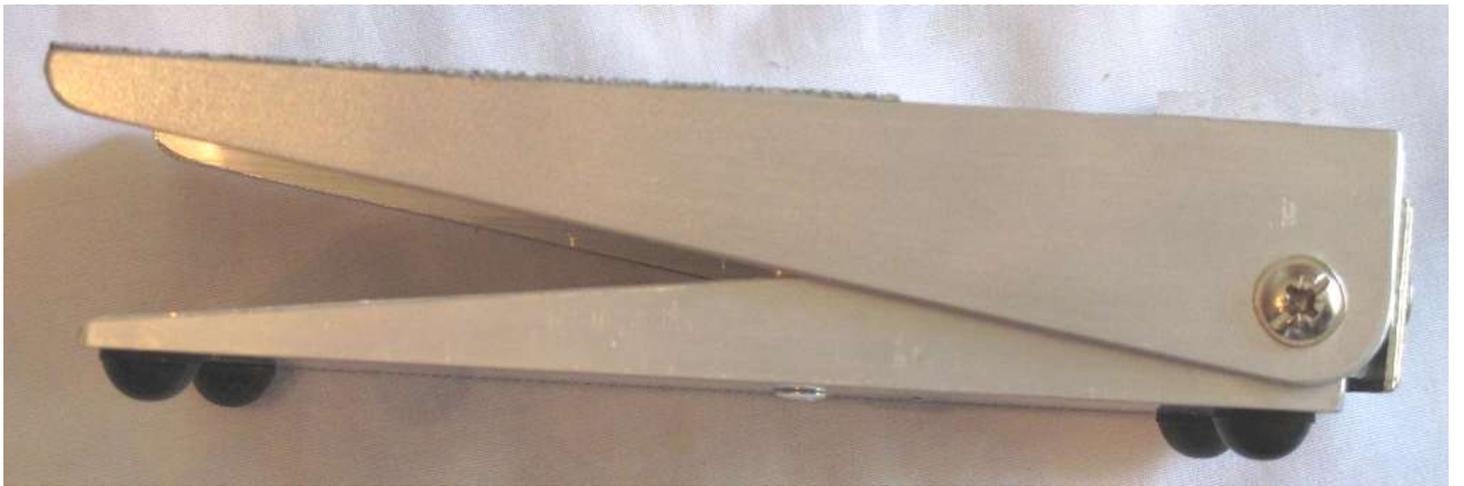
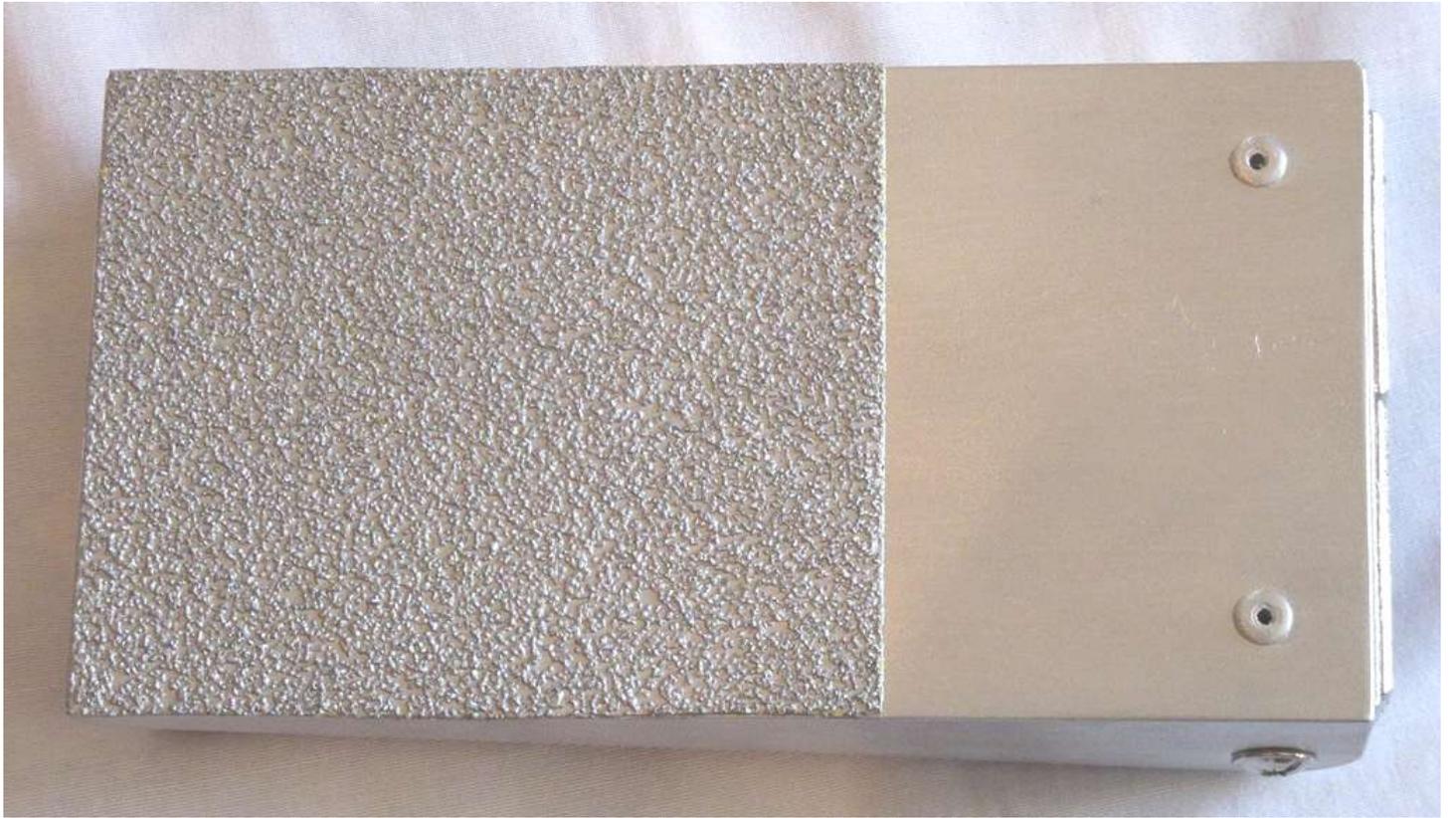
CHITLINK ELECT. INT'L LTD.

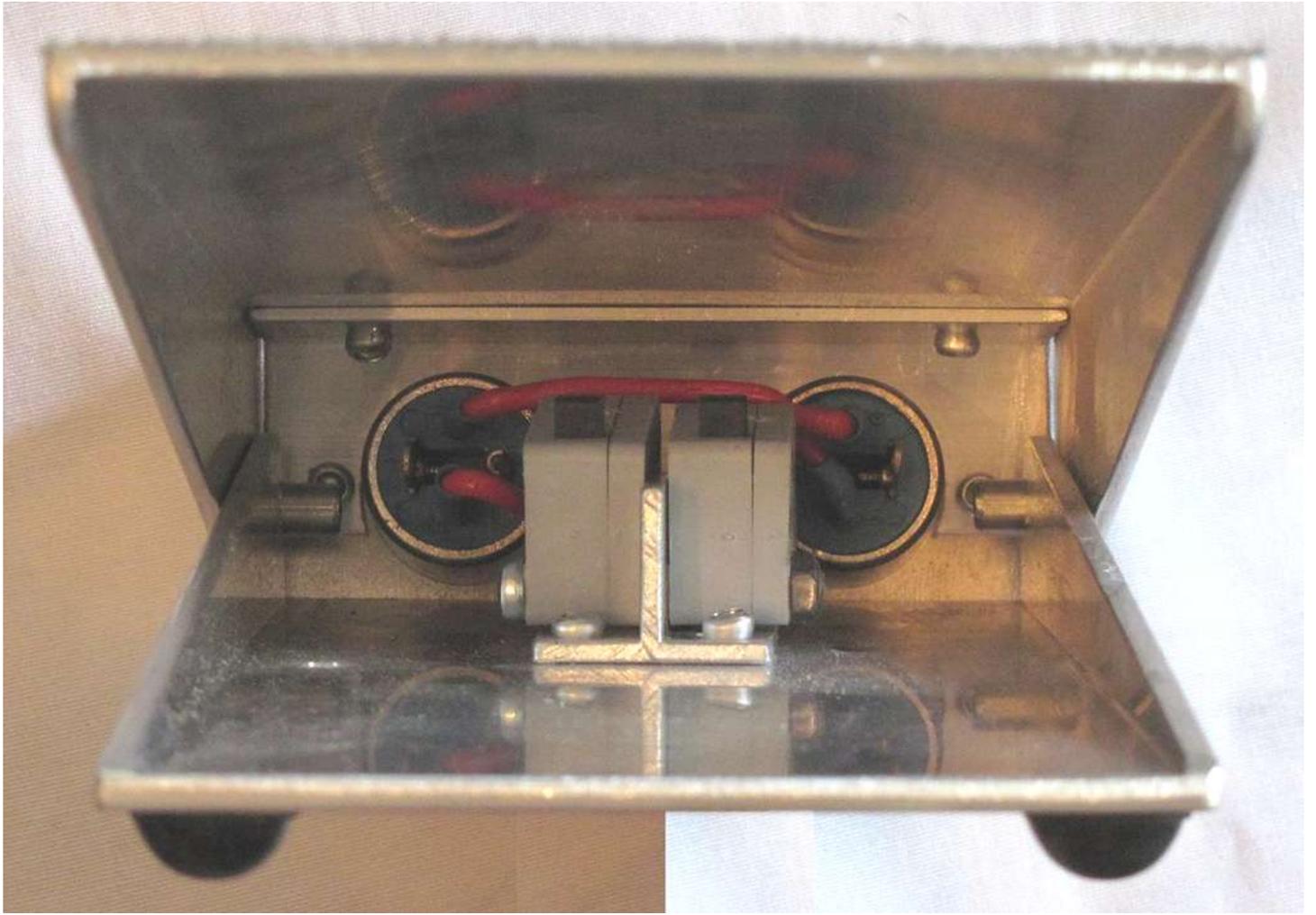




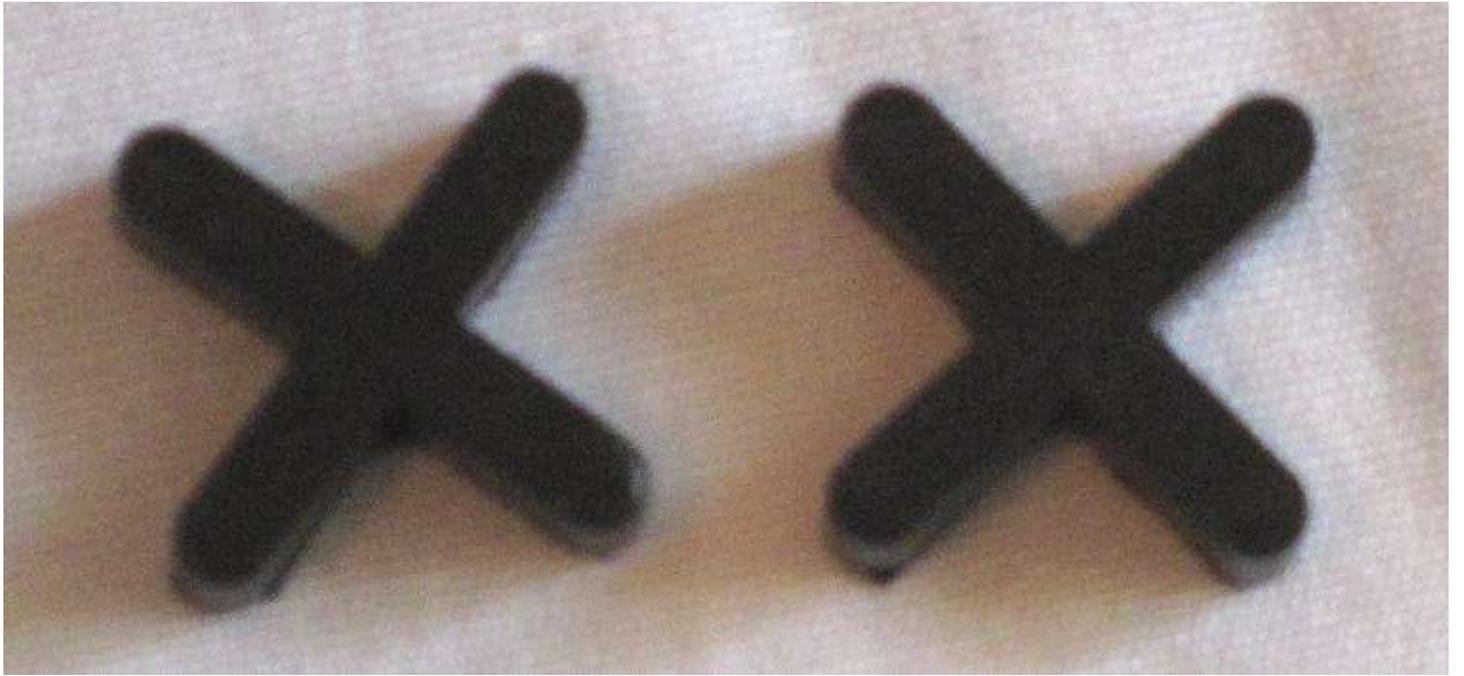




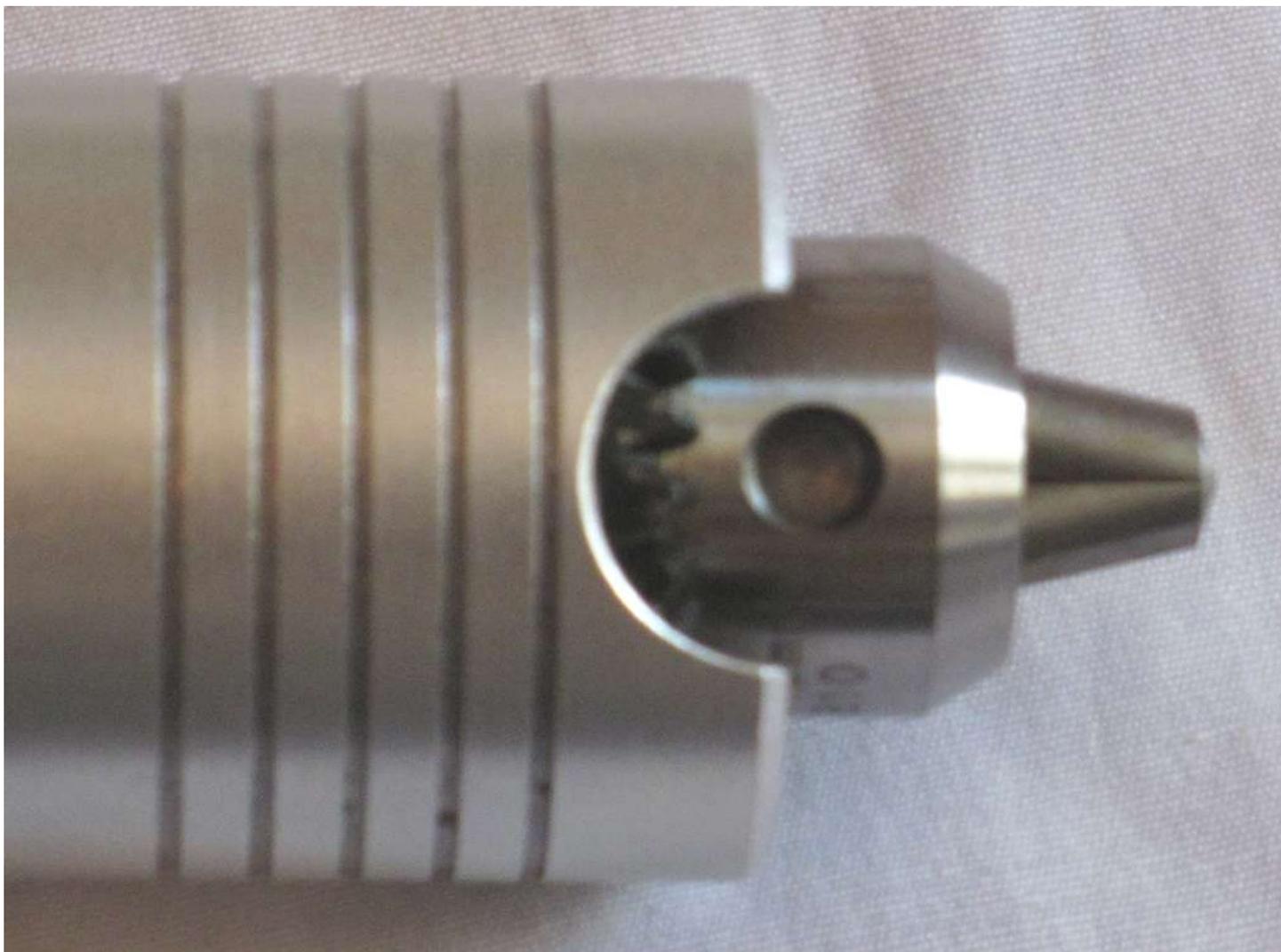












Купить Бормашину **Профиль Б-03** можно в Интернет-магазине DESSY (www.dessy.ru).

