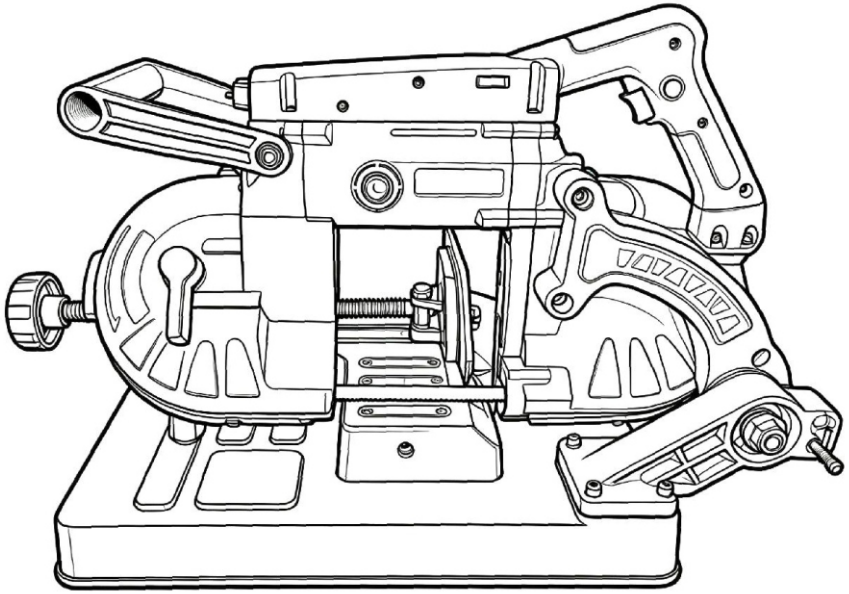
GFAYT

# GDY-10W1 ЛЕНТОЧНОПИЛЬНЫЙ СТАНОК ПО МЕТАЛЛУ



# Руководство по эксплуатации

Перед началом работы внимательно ознакомьтесь с инструкцией. Сохраняйте инструкцию с рекомендациями производителя и/или импортера весь срок эксплуатации.

GFAYT

Изготовитель: Yiwu Pengtai Supply Chain Management Co., Ltd. (Иу Пэнтай Саплай Чейн Менеджмент Ко.,Лтд.) Адрес изготовителя: 322000, China, 530, Block B, Fortune Building, Futian Street, Yiwu City, Jinhua City, (Zhejiang province) Pilot Free Trade Zone.(322000, Китай, 530, блок Б, Форчун Билдинг, Футянь Стрит, Иу Сити, Цзиньхуа Сити, (провинция Чжэцзян) Пэйлот Фри Трейд Зон)Импортер/поставщик и организация принимающая претензии: ООО «ГФТ Тулс».Юридический адрес: 119297, город Москва, Родниковая ул, д. 30 к. 1, кв. 1027. Фактический адрес: Москва, Калужское шоссе 4с1. Дата изготовления: 06.2026г. Сделано в Китае.

7 (985) 006-06-60 gfttools@mail.ru gfttools.ru

EAC

| Модель | GDY-10W1 |
|---|---|
| Макс. параметры реза: | Круглая заготовка: диаметр 114 мм (4-1/2″)<br>Прямоугольная заготовка: 114 мм x 120 мм (4-1/2″ x 4-3/4″) |
| Скорость движения ленточного полотна: | 1,0–1,7 м/с (197–335 фт/мин) |
| Размеры ленточного полотна: | Длина: 1140 мм (44-7/8″)<br>Ширина: 13 мм (1/2″)<br>Толщина: 0,65 мм (0,0256″) |
| Габаритные размеры (Д x Ш x В): | 580 мм x 260 мм x 380 мм (23″ x 10-1/4″ x 14-7/8″) |
| Масса нетто / Масса брутто: | 13,5 кг (29,8 фунта) / 16,5 кг (36,4 фунта) |
| Номинальное напряжение: | 120 В переменного тока |
| Частота тока: | 60 Гц |

**Общие указания по технике безопасности при работе с электроинструментом.**

**ВНИМАНИЕ!** Необходимо ознакомиться со всеми предупреждениями безопасностями и инструкциями. Несоблюдение указаний и инструкций может привести к поражению электрическим током, возникновению пожара и/или получению тяжелых травм.

**Сохраняйте все предупреждения и инструкции для последующего использования.**
Термин «электроинструмент» в тексте предупреждений относится к работающему от сети (сетевому) или от аккумуляторной батареи (беспроводному) электроинструменту.

**Безопасность на рабочем месте**
1. Рабочая зона должна содержаться в чистоте и быть хорошо освещенной. Загроможденные или неосвещенные участки повышают риск возникновения несчастных случаев.
2. Не допускается эксплуатация электроинструмента во взрывоопасных зонах, например, вблизи легковоспламеняющихся жидкостей, газов или пылевоздушных смесей. Электроинструменты являются источником искрообразования, что может привести к воспламенению пыли или паров.
3. Во время работы с электроинструментом не допускается присутствие детей и посторонних лиц. Отвлечение внимания может привести к потере контроля над управлением устройством.

**Электробезопасность**
4. Вилка сетевого кабеля электроинструмента должна соответствовать используемой розетке. Категорически запрещается вносить изменения в конструкцию вилки. Запрещается использовать переходники (адаптеры) для подключения электроинструмента с защитным заземлением. Использование оригинальных вилок и соответствующих им розеток снижает риск поражения электрическим током.
5. Не допускается физический контакт с заземленными поверхностями, такими как трубопроводы, радиаторы отопления, кухонные плиты и холодильники. Риск поражения электрическим током возрастает, если тело оператора заземлено.
6. Запрещается подвергать электроинструмент воздействию дождя или влаги. Попадание воды внутрь электроинструмента повышает риск поражения электрическим током.
7. Необходимо бережно обращаться со шнуром питания. Запрещается использовать кабель для переноски, перемещения или извлечения вилки электроинструмента из розетки. Сетевой кабель следует располагать вдали от источников тепла, масла, острых кромок и подвижных деталей. Поврежденный или запутанный кабель повышает риск поражения электрическим током.
8. При эксплуатации электроинструмента вне помещений необходимо использовать удлинители, предназначенные для наружных работ. Применение кабеля, пригодного для уличного использования, снижает риск поражения электрическим током.
9. Если эксплуатация электроинструмента во влажной среде неизбежна, подключение должно производиться через устройство защитного отключения (УЗО). Использование УЗО снижает риск поражения электрическим током.

**Личная безопасность**
10. При работе с электроинструментом необходимо сохранять бдительность, контролировать свои действия и руководствоваться здравым смыслом.



| № | Наименование детали | Кол-во | Материал |
|---|---|---|---|
| 73 | Винт с внутренним шестигранником в сборе с подшипником и гайкой | 1 | M12×120 |
| 74 | Пружина | 1 | Проволока пружинная макс. Ø4.5 |
| 75 | Рычаг соединительный | 1 | Сталь угловая / Листовой профиль |
| 76 | Штифт пружинный разрезной | 1 | Ø6 |
| 77 | Планка соединительная | 1 | Сталь листовая |
| 78 | Палец фиксирующий (установочный) | 1 | Ø14×100 |
| 79 | Планка прижимная фиксированная | 1 | – |
| 80 | Гайка шестигранная | 2 | M8 |
| 81 | Планка подвижная | 1 | – |
| 82 | Губка тисков неподвижная | 1 | – |
| 83 | Планка прижимная | 5 | Сталь листовая |
| 84 | Основание (станина) | 1 | – |
| 85 | Винт | 1 | – |
| 86 | Опора фиксированная | 1 | – |
| 87 | Винтовой зажим в сборе | 1 | – |
| 88 | Винт | 1 | – |
| 89 | Переключатель регулятора скорости | 1 | – |
| 90 | Шкив ведущий | 1 | – |
| 91 | Втулка распорная | 1 | – |
| 92 | Выключатель тумблерный (вводной) | 1 | – |

| № | Наименование детали | Кол-во | Материал |
|---|---|---|---|
| 1 | Корпус электродвигателя | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 2 | Щеткодержатель | 2 | Фенопласт |
| 3 | Щетка угольная | 2 | – |
| 4 | Крышка щеткодержателя | 2 | Фенопласт |
| 5 | Статор | 1 | – |
| 6 | Винт самонарезающий с крестообразным шлицем | 2 | St5×45 |
| 7 | Подшипник шариковый радиальный однорядный | 2 | ГОСТ (608ZZ) Ø8×Ø22×7 |
| 8 | Ротор | 1 | – |
| 9 | Подшипник шариковый радиальный однорядный | 1 | ГОСТ (629RS) Ø9×Ø26×8 |
| 10 | Кольцо диффузора (ветрозащитное) | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 11 | Панель задняя | 1 | Сталь листовая |
| 12 | Штифт цилиндрический | 1 | Ø3×28 |
| 13 | Корпус промежуточный | 1 | Алюминиевый сплав |
| 14 | Винт с цилиндрической головкой и шестигранным углублением под ключ | 2 | M6×16 |
| 15 | Гайка квадратная | 2 | M6 |
| 16 | Шестерня первая | 1 | Сталь 40Х (40Cr) |
| 17 | Подшипник шариковый радиальный однорядный | 1 | ГОСТ (6202ZZ) Ø15×Ø35×11 |
| 18 | Вал-шестерня первой ступени | 1 | Сталь 40Х (40Cr) |
| 19 | Шарик стальной | 1 | Ø4 |
| 20 | Трубка защитная кабельная (муфта) | 1 | Нитрильный каучук (NBR) |
| 21 | Выключатель | 1 | – |
| 22 | Рукоятка | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 23 | Винт самонарезающий с крестообразным шлицем | 2 | St4×14 |
| 24 | Прижим кабельный (планка) | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 25 | Накладка рукоятки | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 26 | Винт самонарезающий с крестообразным шлицем | 7 | St4×18 |
| 27 | Ручка натяжения полотна | 1 | – |
| 28 | Втулка распорная | 1 | Ø20×Ø26×20 |
| 29 | Рама левая | 1 | Алюминиевый сплав |
| 30 | Рукоятка | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 31 | Болт с шестигранной головкой в сборе с шайбой | 2 | M8×35 |
| 32 | Винт самонарезающий с крестообразным шлицем | 4 | St4×55 |
| 33 | Винт самонарезающий с крестообразным шлицем | 2 | St4×25 |
| 34 | Подшипник шариковый радиальный однорядный | 11 | ГОСТ (696ZZ) Ø6×Ø15×5 |
| 35 | Штифт цилиндрический | 3 | Ø6×15.5 |
| 36 | Шайба увеличенная плоская | 1 | M4 |
| 37 | Винт с цилиндрической скругленной головкой и крестообразным шлицем | 5 | M4×16 |
| 38 | Планка соединительная | 1 | Сталь листовая |
| 39 | Полоса защитная | 2 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 40 | Винт с цилиндрической скругленной головкой и крестообразным шлицем | 6 | M4×20 |
| 41 | Винт с цилиндрической скругленной головкой и крестообразным шлицем | 4 | M5×16 |
| 42 | Планка натяжная вторая | 1 | Сталь листовая |
| 43 | Пружина растяжения | 2 | – |
| 44 | Планка натяжная первая | 1 | Сталь листовая |
| 45 | Втулка | 4 | Сталь A12 / A3 |
| 46 | Шайба тонкая плоская | 4 | Ø25.7×Ø16.2×0.5 |
| 47 | Ось ведомая | 1 | Сталь 40Х (40Cr) |
| 48 | Шкив ведомый | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 49 | Подшипник радиальный шариковый | 2 | ГОСТ (6002) |
| 50 | Шайба толстая плоская | 2 | Ø21.6×Ø6.2×1.5 |
| 51 | Винт с цилиндрической головкой и шестигранным углублением под ключ | 2 | M6×12 |
| 52 | Кольцо резиновое | 2 | Резина |
| 53 | Крышка левая | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |
| 54 | Винт с цилиндрической скругленной головкой и крестообразным шлицем | 4 | M5×12 |
| 55 | Винт с шестигранной головкой в сборе с комбинированной шайбой | 2 | M5×25 |
| 56 | Рама правая | 1 | Алюминиевый сплав |
| 57 | Подшипник шариковый радиальный однорядный | 1 | ГОСТ (627ZZ) Ø7×Ø22×7 |
| 58 | Шестерня вторая | 1 | Сталь 40Х (40Cr) |
| 59 | Подшипник шариковый радиальный однорядный | 1 | ГОСТ (6204ZZ) Ø20×Ø47×14 |
| 60 | Вал-шестерня второй ступени | 1 | Сталь 40Х (40Cr) |
| 61 | Винт самонарезающий с крестообразным шлицем | 3 | ST5×20 |
| 62 | Шестерня третья | 1 | Сталь 40Х (40Cr) |
| 63 | Винт с шестигранной головкой в сборе с комбинированной шайбой | 1 | M6×16 |
| 64 | Вал ведущий | 1 | Сталь 40Х (40Cr) |
| 65 | Подшипник радиальный шариковый | 2 | ГОСТ (6002) |
| 66 | Кронштейн левый (направляющий узел полотна) | 1 | Алюминиевый сплав |
| 67 | Винт с цилиндрической скругленной головкой и крестообразным шлицем/эксцентрик | 4 | M5×24 |
| 68 | Винт самонарезающий с крестообразным шлицем | 2 | ST4×40 |
| 69 | Винт с цилиндрической скругленной головкой и крестообразным шлицем | 1 | M4×40 |
| 70 | Кронштейн правый (направляющий узел полотна) | 1 | Алюминиевый сплав |
| 71 | Полотно ленточнопильное | 1 | – |
| 72 | Крышка правая | 1 | Стеклонаполненный полиамид (PA6-GF30) |



Запрещается использовать электроинструмент в состоянии усталости, а также под воздействием наркотических средств, алкоголя или медикаментов. Кратковременная потеря внимания в процессе работы может привести к тяжелым травмам.

11. Обязательно использование средств индивидуальной защиты (СИЗ). Защитные очки должны применяться во всех случаях. Использование надлежащих средств защиты, таких как респиратор, защитная обувь с нескользящей подошвой, каска или средства защиты органов слуха, снижает риск получения травм.

12. Необходимо принять меры по предотвращению непреднамеренного запуска устройства. Перед подключением к источнику питания и/или аккумуляторному блоку, а также перед подъемом или переноской инструмента следует убедиться, что выключатель находится в положении «Выкл.». Переноска электроинструмента с удерживанием пальца на выключателе или подача питания на устройство, выключатель которого находится в положении «Вкл.», повышает вероятность несчастного случая.

13. Перед включением электроинструмента необходимо извлечь любые регулировочные ключи. Гаечный или регулировочный ключ, оставленный на вращающейся детали электроинструмента, может стать причиной травмы.

14. Не допускается работа в неудобном положении тела. Во время работы необходимо постоянно сохранять устойчивое положение и равновесие. Это позволяет лучше контролировать электроинструмент в непредвиденных ситуациях.

15. Необходимо использовать надлежащую спецодежду. Запрещается носить свободную одежду и украшения. Волосы, одежда и перчатки должны находиться на безопасном расстоянии от подвижных частей устройства. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут быть захвачены движущимися деталями.

16. При наличии устройств для подключения систем удаления и сбора пыли необходимо убедиться в их правильном подсоединении и надлежащем использовании. Использование пылеулавливающих устройств снижает риски, связанные с запыленностью рабочей зоны.

**Эксплуатация электроинструмента и уход за ним**

17. Не допускается перегрузка электроинструмента. Необходимо использовать электроинструмент, соответствующий выполняемой задаче. Правильно подобранный инструмент выполнит работу качественнее и безопаснее с расчетной производительностью.

18. Запрещается эксплуатация электроинструмента с неисправным выключателем. Любой электроинструмент, управление включением и выключением которого невозможно, представляет опасность и подлежит ремонту.

19. Перед проведением любых регулировок, заменой принадлежностей или уборкой электроинструмента на хранение необходимо отсоединить штепсельную вилку от источника питания и/или извлечь аккумуляторный блок. Данные меры предосторожности снижают риск случайного пуска электроинструмента.

20. Неиспользуемые электроинструменты должны храниться в недоступном для детей месте. К работе с электроинструментом не допускаются лица, не ознакомленные с его устройством или настоящей инструкцией. Электроинструменты представляют опасность в руках неквалифицированных пользователей.

21. Необходимо обеспечивать регулярное техническое обслуживание электроинструмента. На этапе осмотра проверяется точность центрирования и плавность хода подвижных деталей, отсутствие поломок и любых других дефектов, которые могут повлиять на работу устройства. В случае повреждения электроинструмент следует отремонтировать перед дальнейшей эксплуатацией. Множество несчастных случаев происходит по причине ненадлежащего обслуживания инструмента.

22. Режущий инструмент должен содержаться в остро заточенном и чистом состоянии. Обслуживаемый должным образом режущий инструмент с острыми кромками менее подвержен заклиниванию и легче поддается контролю.

23. Электроинструмент, принадлежности, рабочая оснастка и т. д. должны использоваться строго в соответствии с настоящей инструкцией и с учетом условий и характера выполняемых работ. Использование электроинструмента для операций, не предусмотренных его назначением, может привести к возникновению опасных ситуаций.

**Сервисное обслуживание**

24. Ремонт электроинструмента должен выполняться только квалифицированным персоналом с использованием оригинальных

запасных частей. Это обеспечивает сохранение безопасности электроинструмента.
25. Необходимо соблюдать инструкции по смазке и замене принадлежностей.
26. Рукоятки должны быть сухими, чистыми и полностью очищенными от следов масла и смазки.

**УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ РАБОТЕ С ПОРТАТИВНОЙ ЛЕНТОЧНОЙ ПИЛОЙ**

1. При выполнении работ, при которых режущий инструмент может соприкоснуться со скрытой электропроводкой, удерживать электроинструмент следует только за изолированные поверхности рукояток. Контакт режущей оснастки с находящимся под напряжением проводом приводит к подаче напряжения на металлические части электроинструмента, что создает угрозу поражения оператора электрическим током.
2. Разрешается использовать только ленточные полотна, указанные в разделе «ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ».
3. Перед началом работы необходимо внимательно осмотреть ленточное полотно на отсутствие трещин и повреждений. Потрескавшееся или поврежденное полотно подлежит немедленной замене.
4. Заготовка должна быть надежно зафиксирована. При распиловке пачки заготовок необходимо убедиться, что все элементы прочно скреплены между собой перед началом реза.
5. Распиловка заготовок, покрытых маслом, может привести к внезапному соскакиванию ленточного полотна. Перед началом работы следует полностью удалить излишки масла с поверхности деталей.
6. Категорически запрещается использовать смазочно-охлаждающие жидкости (СОЖ) на масляной основе в качестве смазки при резании.
7. Во время выполнения работ запрещается носить перчатки.
8. Инструмент необходимо крепко удерживать обеими руками.
9. Руки должны находиться на безопасном расстоянии от вращающихся деталей.
10. При обработке металлов следует соблюдать осторожность ввиду разлета горячей стружки.
11. Запрещается оставлять работающий инструмент без присмотра.
12. Запрещается прикасаться к ленточному полотну или заготовке непосредственно после окончания работы, так как они могут быть сильно нагреты и вызвать ожоги кожи.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

**ВНИМАНИЕ:**

·Перед проведением осмотра или технического обслуживания необходимо в обязательном порядке убедиться, что инструмент выключен, а аккумуляторный блок извлечен.

·Категорически запрещается использовать бензин, растворители, спирт и аналогичные вещества для очистки. Это может привести к обесцвечиванию, деформации или растрескиванию пластиковых деталей.

**Очистка**

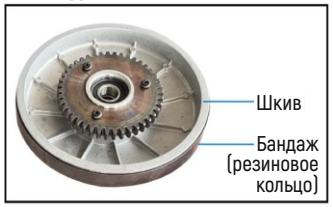
После завершения работ необходимо удалить налет (воск), стружку и пыль с инструмента, резиновых бандажей шкивов и ленточного полотна.

**ВНИМАНИЕ:**

·Запрещается использовать такие растворители, как скипидар, бензин, лаковые растворители и т. д. для очистки пластиковых деталей.

·Наличие налета и стружки на бандажах шкивов может привести к проскальзыванию или внезапному соскакиванию полотна. Для удаления загрязнений с бандажей следует использовать сухую ткань.

**Замена резиновых бандажей шкивов**




Если ленточное полотно проскальзывает или сходит со шкивов по причине сильного износа бандажей, а также в случае повреждения бортика бандажа со стороны электродвигателя, данные резиновые бандажи подлежат замене.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ**

**ВНИМАНИЕ:**

·Данные принадлежности и приспособления рекомендуются для использования с инструментом, указанным в настоящем руководстве. Использование любых других принадлежностей или приспособлений может сопряжено с риском получения травмы. Использовать принадлежности следует только по их прямому назначению.

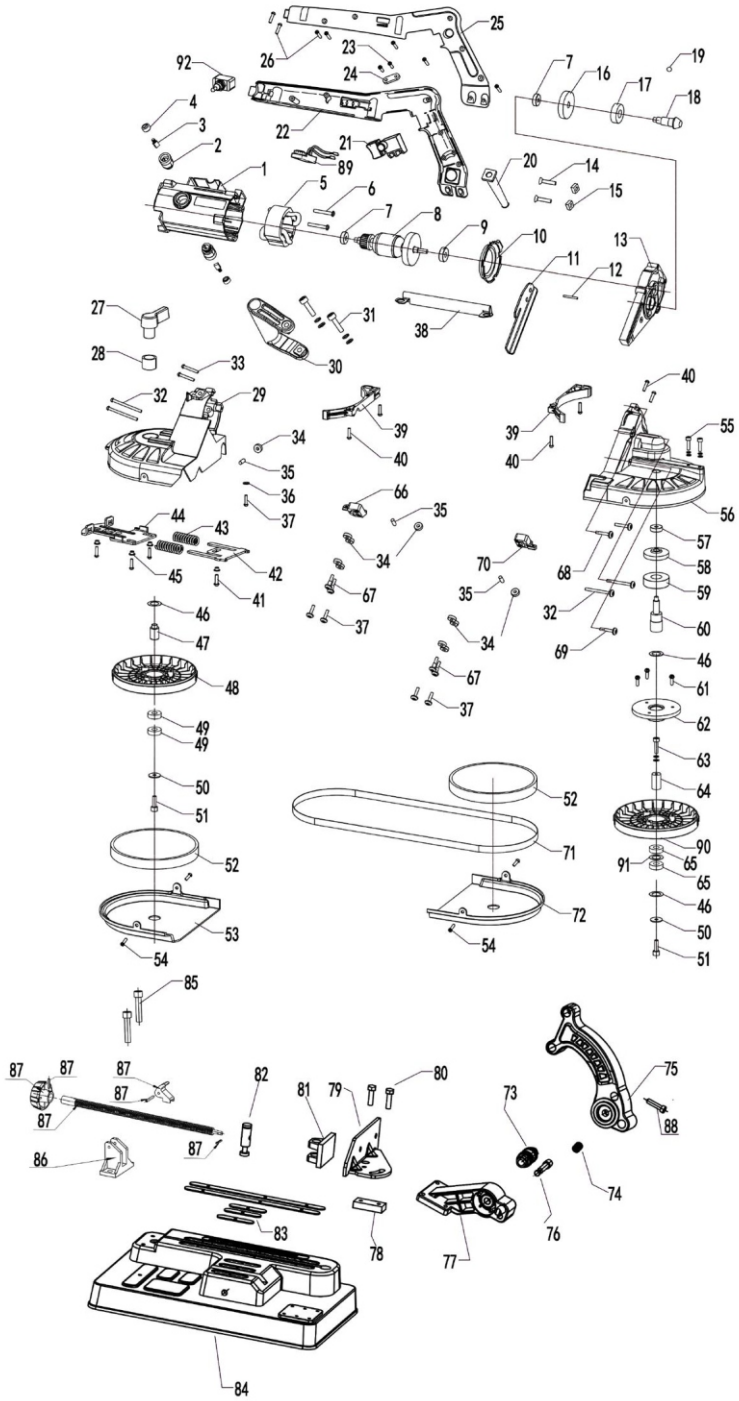
Для получения дополнительной информации по данным принадлежностям необходимо обратиться в местный сервисный центр.

·Ленточные полотна для пилы

·Шестигранный ключ

·Бандаж шкива (резиновое кольцо)





**ПРИМЕЧАНИЕ:**
·Некоторые элементы из приведенного списка могут входить в стандартный комплект поставки инструмента. Комплектация может различаться в зависимости от страны.

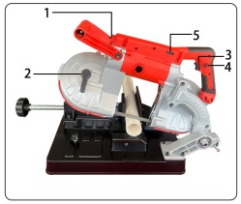
Ленточное полотно



Бандаж шкива
(резиновое кольцо)



**Описание устройства и органов управления**
**Эксплуатация органов управления**
·Внимание: Не допускается приложение чрезмерных усилий к регулятору скорости. Нарушение данного требования может привести к выходу из строя механизма регулировки.
·Внимание: Перед подключением изделия к электрической сети необходимо убедиться, что курковый выключатель работает исправно и при отпускании возвращается в положение «ВЫКЛ» (OFF).

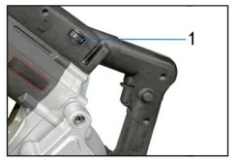



**Порядок работы:**
1. Запуск: Нажать на курковый выключатель.
2. Остановка: Отпустить курковый выключатель.
3. Непрерывный режим: Нажать на курковый выключатель, после чего зафиксировать его нажатием кнопки блокировки.
4. Снятие фиксации: Нажать курковый выключатель до упора и отпустить.

**Назначение и экспликация составных частей**
1. Выключатель питания (сетевой)
2. Рычаг натяжения ленточного полотна
3. Курковый выключатель
4. Кнопка блокировки выключателя
5. Регулятор скорости (дисковый)

Регулировка скорости вращения
Настройка скоростного режима:
·Регулировка скорости движения ленточного полотна в диапазоне от 1,0 м/с до 1,7 м/с осуществляется бесступенчато путем поворота регулировочного диска.
·Для повышения скорости поворот диска выполнять в направлении символа «6».
·Для снижения скорости поворот диска выполнять в направлении символа «1».
·Выбор скоростного режима производить в соответствии с физическими свойствами и геометрией обрабатываемой заготовки.

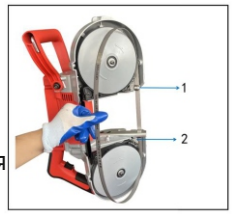
1.Регулятор скорости (дисковый)




**Монтаж и сборка**
Меры безопасности при проведении работ:
·Внимание: Перед началом любых работ по обслуживанию, настройке или ремонту изделия необходимо убедиться, что оно выключено, а штепсельная вилка отсоединена от розетки электросети.
**Демонтаж ленточного полотна:**
·Внимание: Наличие смазочных материалов на полотне может привести к его проскальзыванию или соскоку со шкивов. Перед установкой нового полотна тщательно удалить остатки масла сухой ветошью.
·Внимание: При манипуляциях с ленточным полотном соблюдать осторожность во избежание травмирования острыми кромками зубьев. В процессе работ обязательно использовать защитные перчатки.
1. Ленточное полотно (пила)
2. Направляющая полотна



**Порядок демонтажа:**
·Шаг 1: Повернуть рычаг натяжения полотна по часовой стрелке (в направлении буквы B) до упора в ограничительный выступ на корпусе изделия.
·Шаг 2: После ослабления натяжения аккуратно снять ленточное полотно со шкивов.




·Внимание: При ослаблении натяжения (повороте рычага по часовой стрелке) удерживать инструмент рабочей частью вниз, так как полотно может самопроизвольно и резко соскочить со шкивов.
**Монтаж и сборка**
Установка ленточного полотна:
1.Верхний прижимной ролик
2.Нижний прижимной ролик
Порядок монтажа:
·Шаг 1: Завести ленточное полотно между подшипниками первой направляющей, а затем – второй направляющей полотна. Тыльная сторона полотна должна соприкасаться с подшипниками, расположенными в нижней

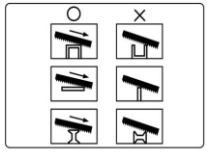




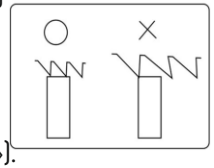



части направляющих.
·Шаг 2: Надеть полотно на ведущий и ведомый шкивы. Завести противоположную сторону полотна внутрь верхнего и нижнего прижимных роликов до упора полотна в их торцевые поверхности.
·Шаг 3: Удерживая полотно в рабочем положении, повернуть рычаг натяжения против часовой стрелки (в направлении буквы A) до упора в ограничительный выступ на корпусе изделия. Данное действие обеспечивает номинальное рабочее натяжение полотна.
·Шаг 4: Визуально проконтролировать правильность позиционирования полотна внутри защитного кожуха и на приводных шкивах.
·Шаг 5: Выполнить пробный пуск и остановку изделия 2–3 раза для проверки стабильности хода полотна на шкивах.
·Внимание: В процессе контроля правильности вращения полотна на шкивах категорически запрещается находиться в плоскости движения пильного полотна и приближать к нему части тела.

**Порядок работы**
Рекомендации по позиционированию заготовки:
·В зоне резания в любой момент времени должно находиться не менее двух зубьев полотна.

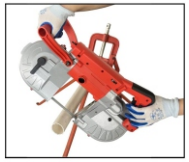


·Выбор схемы базирования и закрепления заготовки выполнять строго в соответствии со схематичными изображениями на рисунке (правильное положение отмечено знаком «O», недопустимое – знаком «X»).



Выполнение горизонтального реза:
·Включить изделие и дождаться набора полной скорости вращения полотна.
·Плавно опустить рабочую часть (раму) станка на заготовку.
·Эффективное резание обеспечивается за счет собственного веса рамы или легкого дополнительного нажатия на рукоятку. Приложение чрезмерного усилия к инструменту не допускается.
·В момент завершения реза ослабить нажим на рукоятку и, не поднимая раму до упора вверх, слегка приподнять инструмент, чтобы исключить его случайное падение или удар о заготовку.

**Порядок работы**
Ручной режим эксплуатации (без станины):

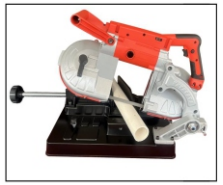




·Удержание изделия осуществлять двумя руками, как показано на рисунке. При этом упорная пластина должна плотно соприкасаться с заготовкой, а ленточное полотно – находиться вне зоны контакта до момента пуска двигателя.
·**Внимание:** ДЛЯ УДЕРЖАНИЯ ИЗДЕЛИЯ РАЗРЕШАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ТОЛЬКО ПЕРЕДНЮЮ И ЗАДНЮЮ РУКОЯТКИ. Категорически запрещается использовать корпус инструмента или защитные кожухи в качестве поверхностей для захвата. Пренебрежение данным требованием может привести к соскальзыванию рук и контакту оператора с движущимся пильным полотном, что повлечет за собой тяжелые травмы.
·Включить изделие и дождаться набора полной скорости вращения полотна.
·Плавно подвести полотно к зоне реза. Эффективное пиление обеспечивается за счет собственного веса изделия или легкого дополнительного нажима. Приложение чрезмерного усилия не допускается.
·В момент завершения реза ослабить нажим и аккуратно отвести инструмент от заготовки, не допуская его случайного падения или удара.
·Внимание: Приложение избыточного давления на инструмент или перекос полотна в пропиле могут привести к уводу линии реза (косому резу) или повреждению пильного полотна.
·При длительном перерыве в эксплуатации изделия необходимо демонтировать ленточное полотно.

**Выполнение реза под углом 45°:**





·Ослабить фиксирующий винт станины.
·Повернуть направляющую заготовки (или зажимное устройство) на требуемый угол, совмещая указатель с соответствующей меткой на шкале.
·Перед началом выполнения пропила надежно затянуть фиксирующий винт.