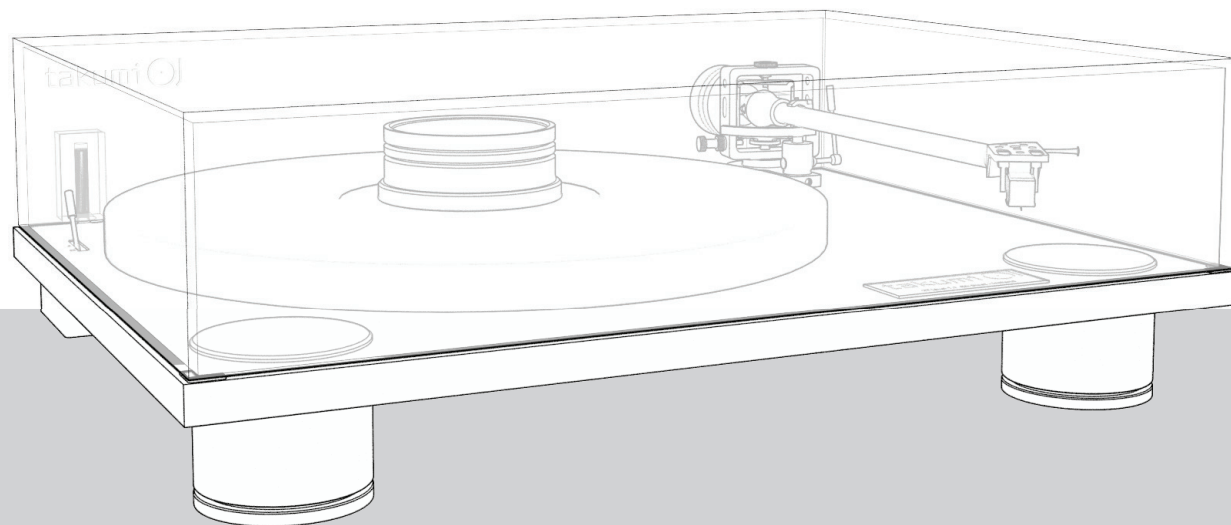


Takumi – Краткое руководство

TT level 1.1



Юридическая информация:

Мы приложили все усилия, чтобы информация в этом руководстве была точной. Однако, в максимально допустимой законом степени, мы не несём ответственности любого рода (прямой или косвенной) за любые ошибки или упущения.

Версия 1.1: Апрель 2026

ИНСТРУКЦИЯ

Благодарим вас за покупку проигрывателя Takumi

Философия бренда (введение):
Японское слово «takumi» означает мастера ремесленника, который настолько досконально владеет своим ремеслом, что может передать его суть своим ученикам. Именно это и делают наши проигрыватели: Takumi не просто воспроизводит музыку, а действительно передаёт слушателю её суть.

История продукта:
Разработка Takumi началась более десяти лет назад. Небольшая тестовая серия тогда показала, что Takumi дарит своим пользователям трудно описываемое удовольствие. С тех пор мы продолжали совершенствовать технологию, не упуская из виду мастерство изготовления и воспроизводимую музыку.

О модели Level 1.1:

Takumi level 1.1 – это новейшее пополнение в нашей линейке проигрывателей. Наша цель состояла в том, чтобы сохранить элегантность модели 2.1DC, обеспечив качество звука, не имеющее аналогов у конкурентов, в более доступном исполнении.

О руководстве:
В этом стартовом руководстве шаг за шагом описано, как распаковать, собрать и подготовить ваш Takumi к воспроизведению первой пластинки. Если после прочтения у вас останутся вопросы, пожалуйста, свяжитесь с нами. Мы здесь, чтобы помочь вам и оптимизировать ваши впечатления от прослушивания. Желаем вам приятных впечатлений от использования Takumi.

Желаем вам приятных впечатлений от использования Takumi.

Содержание:

Введение	3
Содержание	3
Содержимое коробки	4
Распаковка	5
Сборка	6
Настройка	8
Управление и эксплуатация	10
Технические характеристики	11
Гарантия	11

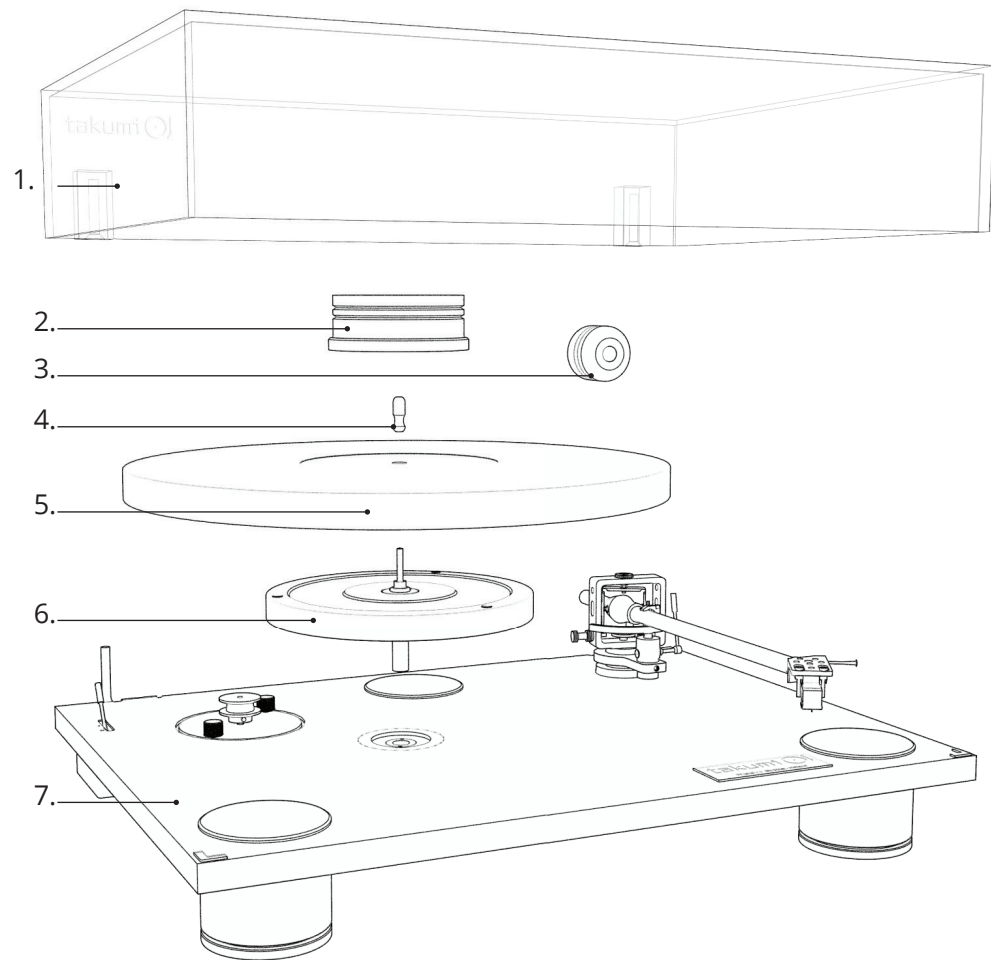
[Страница с номерами разделов, соответствующими содержанию. Текст на стр. 3 является продолжением оглавления и не содержит нового смыслового наполнения.]

Сборка

1. Крышка
2. Прижим для пластинок
3. Противовес тонарма
4. Шпиндель (ось диска)
5. Опорный диск
6. Субдиск
7. Основание Takumi

Дополнительные аксессуары и комплектующие:

- Руководство по сборке и эксплуатации
- Перчатки
- 2 шестигранных ключа – 1,5 мм и 2,0 мм
- 2 съёмных шпинделя
- Масло для подшипника
- Приводной ремень
- Уплотнительное кольцо для опорного диска
- Калибровочная клипса
- Силиконовые буферы
- Внешний блок питания



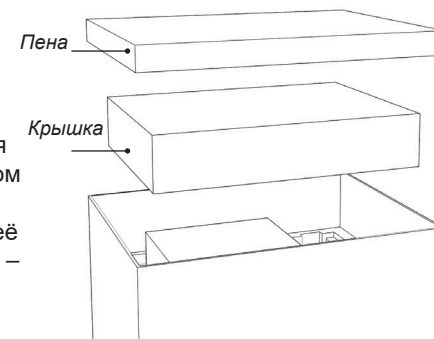
Распаковка

Совет: Используйте прилагаемые перчатки, чтобы избежать появления отпечатков пальцев и загрязнений на поверхностях.

Takumi – это высокоточный инструмент для воспроизведения музыки, изготовленный с особой тщательностью и упакованный соответствующим образом. Проигрыватель поставляется в специально разработанной транспортной упаковке. Перед распаковкой освободите достаточно места, чтобы разместить все компоненты. Обращайтесь с Takumi аккуратно; время, потраченное на распаковку и сборку, окупится музыкой и удовольствием от прослушивания. Сохраните упаковку на случай возможной транспортировки в будущем.

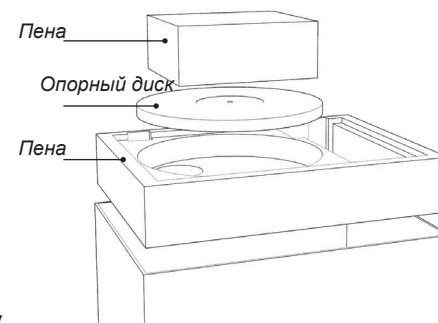
Слой 1

После снятия верхнего слоя пены первой извлекается крышка. Однако крышка потребуется только на финальном этапе сборки. Поэтому отложите её в безопасное место – материал легко царапается.



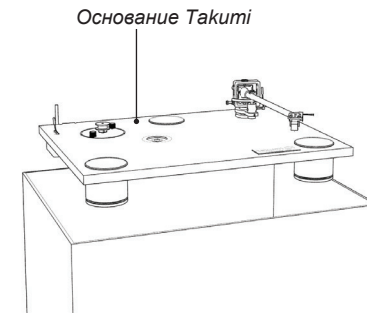
Слой 2

Извлеките пенопластовый блок и достаньте опорный диск из пены. Освободившийся пенопластовый элемент следует удалить, потянув строго вверх. Будьте внимательны к тонарму, который проходит сквозь пену.



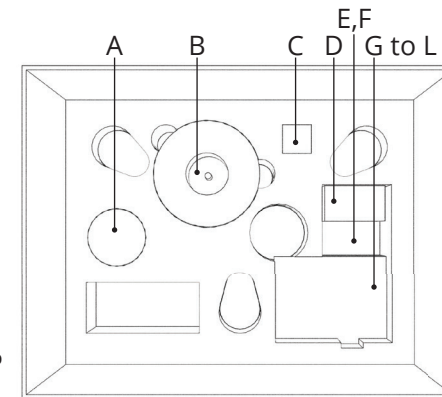
Слой 3

Теперь видно основание (шасси) Takumi с несъёмным тонармовым кабелем. Вы можете поднять основание Takumi из упаковки. Если вы чувствуете сопротивление – попросите помощи: возможно, тонармовый кабель за что – то зацепился.



Слой 4

A: Прижим для пластинок
B: Субдиск
C: Противовес тонарма
D: Блок питания
E: Масло для подшипника
F: Шестигранные ключи
G: Съёмные шпиндели
H: Приводной ремень
I: Силиконовые буферы
J: Калибровочная клипса
K: Уплотнительное кольцо для опорного диска
L: Запасной фиксатор тонарма



Сборка

Такити – это высокоточный инструмент, в котором каждый компонент выполняет строго определённую функцию. Правильная сборка является обязательным условием для раскрытия всего потенциала его звучания. В течение следующих шести этапов ваш Такити обретёт окончательную форму. Работайте аккуратно и не торопитесь – внимание, которое вы уделите сборке сейчас, будет вознаграждено чистотой звука и музыкальной детализацией.

1. Основание Такити

Разместите основание Такити таким образом, чтобы к нему был свободный доступ со всех сторон.

2. Масло для подшипника и субдиск

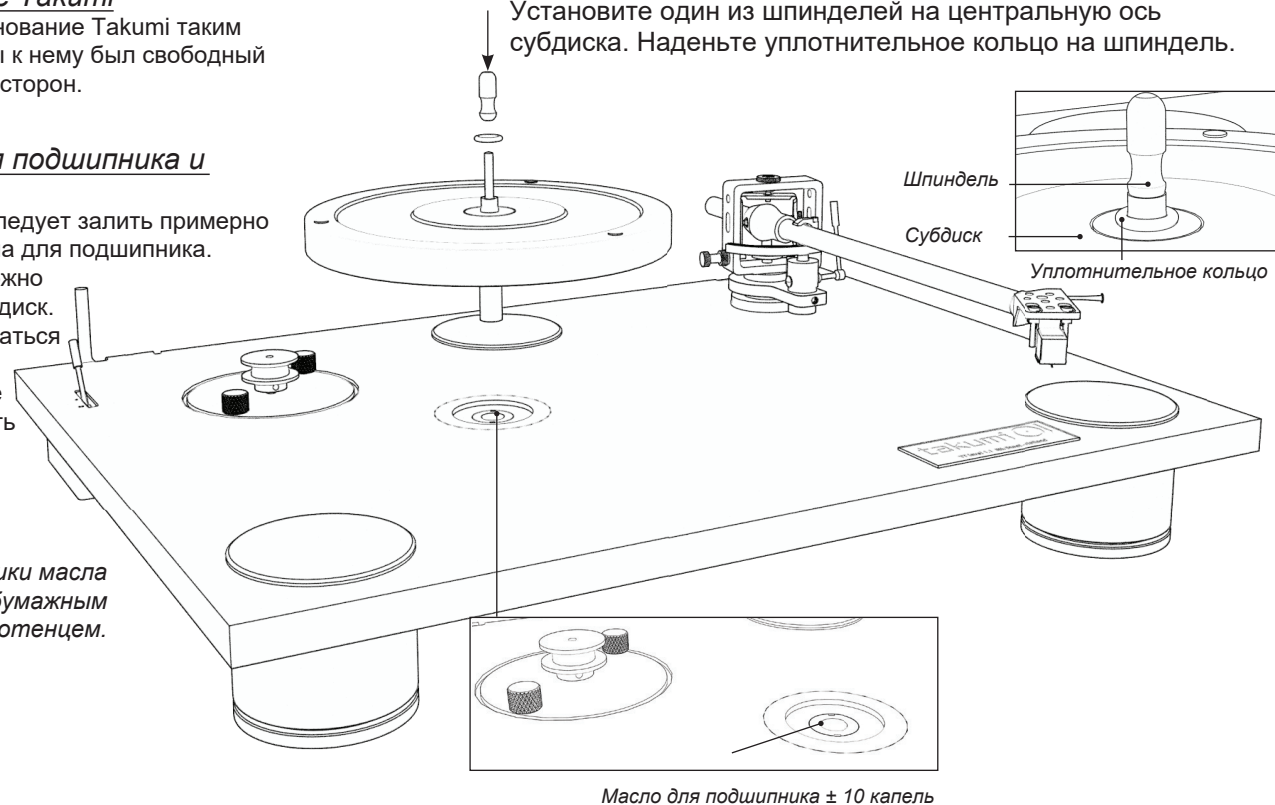
В подшипник следует залить примерно 10 капель масла для подшипника.

После этого можно установить субдиск. Он будет опускаться медленно, позволяйте силе тяжести сделать свою работу.

Любые излишки масла можно удалить бумажным полотенцем.

3. Шпиндель

Установите один из шпинделей на центральную ось субдиска. Наденьте уплотнительное кольцо на шпиндель.



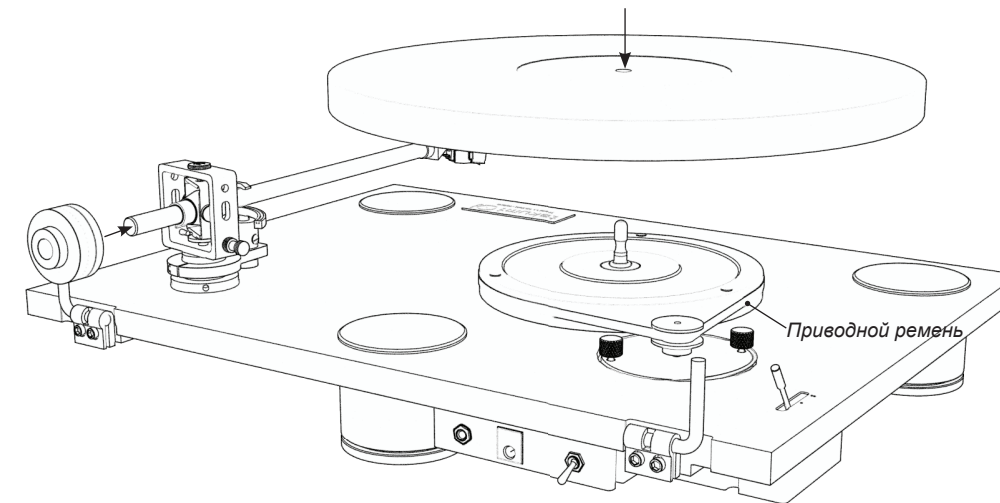
4. Ремень

Наденьте ремень на шкив двигателя и субдиск, затем прокрутите субдиск несколько раз, чтобы ремень встал на место.

Удерживая палец на шкиве, можно предотвратить соскальзывание ремня.

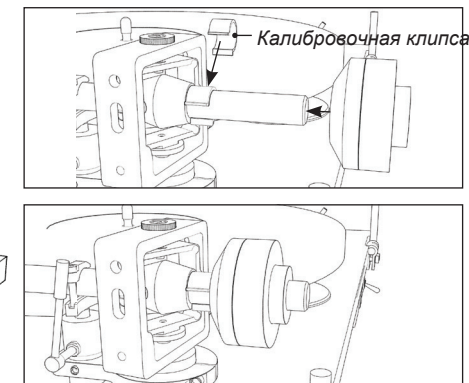
5. Диск

Установите диск на субдиск. Будьте осторожны, чтобы шпиндель не ударил по акриловому диску.



6. Противовес

При использовании предустановленной головки защёлкните калибровочную клипсу на тонарме. Сдвиньте противовес вплотную к калибровочной клипсе, как показано на рисунке. Клипса должна оставаться на месте для правильной прижимной силы.



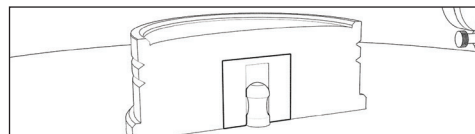
Если вы используете другую головку звукоснимателя, обратитесь к онлайн-руководству Такити или свяжитесь с вашим местным поставщиком.

Настройка

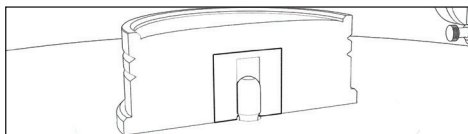
Шпиндель

Level 1.1 оснащён уникальной конструкцией шпинделя, поскольку он может быть отделён от субдиска. Шпиндель можно использовать традиционно, выемкой вверх. Если выемка направлена вниз, пластинка полностью развязана от остальной части проигрывателя, что минимизирует передачу вибраций на пластинку. Кроме того, шпиндель можно полностью снять после того, как пластинка надета на диск.

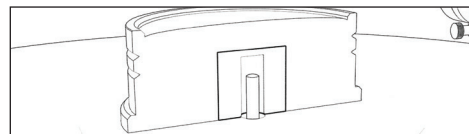
Стандартная позиция шпинделя



Шпиндель перевернут



Без съёмного шпинделя



Проверка системы привода

Двигатель диска должен быть развязан от основания Takumi. Выполните следующие действия, чтобы убедиться в оптимальной работе всех компонентов.

Опорный диск

Снимите опорный диск с субдиска.

Транспортировочные винты

Во время транспортировки двигатель фиксируется двумя транспортировочными винтами. Перед началом воспроизведения ослабьте транспортировочные винты на 1–2 мм.

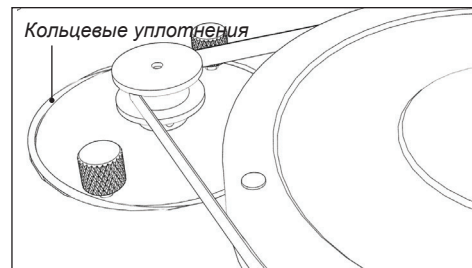


Приводной ремень

Убедитесь, что ремень находится посередине шкива.

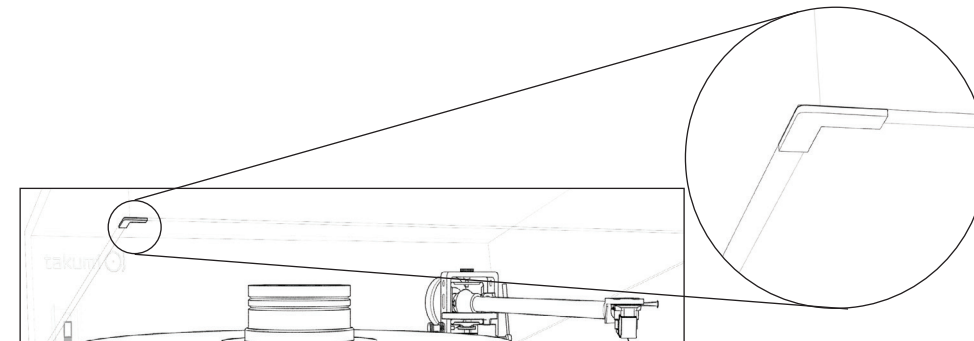
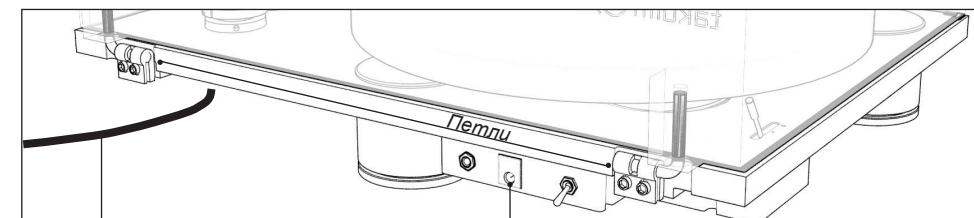
Кольцевые уплотнения (O Rings)

Проверьте, чтобы два резиновых кольца вокруг двигателя лежали ровно друг на друге. Если нет, их можно аккуратно прижать с помощью шестигранного ключа.



Установка пылезащитной крышки

- Прикрепите два силиконовых буфера к передним углам крышки.
- Установите крышку на две задних петли, предварительно выровняв их вручную.
- Если пылезащитная крышка не остаётся открытой, слегка подтяните четыре винта петель сзади от руки.



Тонармовый кабель

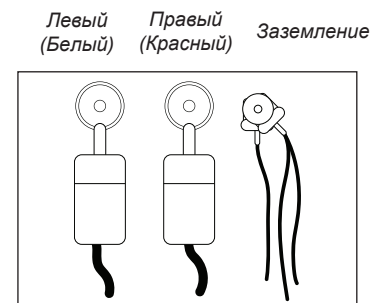
Вход блока питания

Подключение кабелей

Теперь, когда Takumi полностью собран и настроен, пришло время подключить его к вашей системе. Рекомендуем выключить всё оборудование, чтобы предотвратить повреждение устройств.

Кабель тонарма и заземление:

Подключите кабель тонарма к (внешнему) фонокорректору и присоедините две «лапки» заземления к клемме заземления (GND) вашего (пред)усилителя.

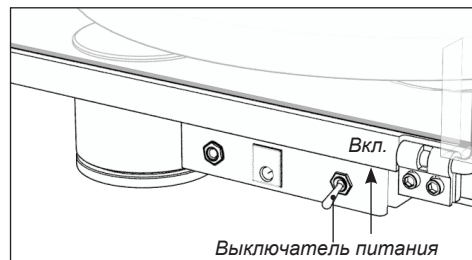


Управление и эксплуатация

Ваш Takumi полностью собран и подключён! В этой главе объясняется, как пользоваться и управлять проигрывателем. Мы уверены, что ваш Takumi принесёт вам бесконечную радость и незабываемые музыкальные мгновения.

Включение Takumi

Основной выключатель Takumi находится на задней панели, рядом с разъёмом питания. В нижнем положении Takumi выключен, в верхнем – включён.

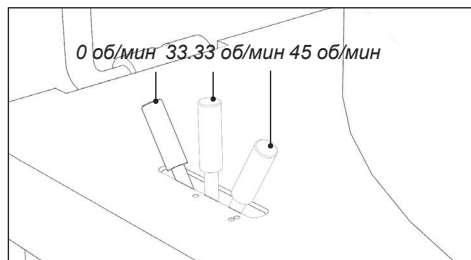


Установка пластинки и прижима

Аккуратно держите пластинку за края и поместите её на диск.
Совет: старайтесь не касаться дорожек пластинки; масла с нашей кожи вредны для винила.
Установите прижим на шпindelь поверх пластинки.

Выбор скорости и запуск

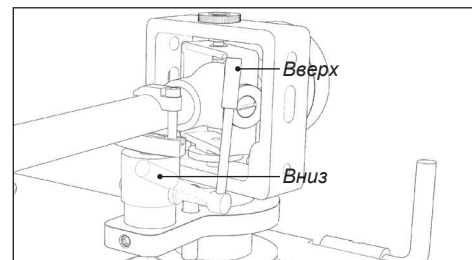
Проверьте, какая скорость (об/мин) требуется для установленной пластинки. Переключатель скорости имеет три положения, обозначенных точками.
0 точек = 0 об/мин
1 точка = 33.33 об/мин
2 точки = 45 об/мин



Установите переключатель в нужное положение. Требуемая скорость достигается за 2–3 секунды.

Работа с лифтом

Сдвиньте тонарм в сторону из-под чёрного фиксатора. Поднесите тонарм к вращающейся дорожке и опустите его с помощью лифта тонарма. Лифт вертикально вверх – подъем, горизонтально – опущен.



Выключение проигрывателя

Когда пластинка закончится, вручную поднимите тонарм с пластинки с помощью лифта тонарма. Остановите проигрыватель, переведя переключатель скорости обратно в положение 0. Теперь вы можете сменить пластинку или полностью выключить Takumi, нажав выключатель питания вниз.

Технические характеристики

Takumi TT level 1.1:

Размеры: 430 x 327 x 142 мм (Ш x Г x В) Вес: 6.5 кг
Напряжение питания: 12 В пост. тока
Скорость: 33.33 / 45.00 об/мин Детонация (Wow & Flutter): < 0.10%

Блок питания Takumi:

Вход: 100–240 В – 50/60 Гц, 0.3 А Выход: 12 В пост. тока – 1.0 А – 12 Вт

Гарантия и контакты

Гарантийный срок – 1 год

В маловероятном случае возникновения гарантийного случая мы рекомендуем сначала обратиться к вашему поставщику. Если вы приобрели проигрыватель не в магазине, вы можете связаться с сервисным центром:
<https://www.mtechnic.ru>

г. Москва, Волоколамское ш., 102, корп. 1.

Если ни один из этих вариантов не подходит, свяжитесь с нами напрямую.
Конечно, вы всегда можете связаться с нами напрямую! Мы будем рады помочь вам.
Контактная информация:
Москва, Басманный тупик, 6А, стр.1
Тел.: +7 495 989 41 14

