

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

для пользователя протеза

Z02

Поворотный адаптер для положения «нога на ногу» / ротационный узел

Поворотный адаптер модульного протеза



125 кг

Макс. масса пользователя



W1

Влагостойкость



Сталь

Материал

Перед использованием протеза внимательно прочитайте инструкцию и сохраните её. **Подбор, установку и настройку изделия выполняет специалист по протезированию.**

Версия 2.0 · 09.2026 · bionika.tech/manual/Z02.pdf

КАРТОЧКА ИЗДЕЛИЯ · ИЗ КАТАЛОГА BIONIKA TECH 2026

Z02

Поворотный адаптер для положения «нога на ногу» / ротационный узел



125 кг



W1



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Масса изделия, г	340
Материал	сталь
Применяемость	Протезы голени и бедра с замковой фиксацией лайнера
Соединение 1	Мама
Соединение 2	Папа (пирамида)
Гарантия	12 мес.
Срок службы	3 года
Температура эксплуатации	-10...+45 °C, влажн. 20-90 % (без конденсации)
Температура хранения	-20...+60 °C, влажн. 20-90 %, без вибраций и ударов

ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Замок лайнера/подвеса: фиксация культеприёмного лайнера в гильзе.

ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУКЦИИ



Фиксация

Замок лайнера/подвеса: фиксация культеприёмного лайнера в гильзе.

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

SKU	Исполнение
Z02-SS	Сталь
Z02-Ti	Титан

СОВМЕСТИМОСТЬ / ФУНКЦИИ

Модульная система (пирамида/гнездо), типоразмер 30/34 мм.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Замок; ответная часть/штифт; крепёж.

Особенности и дополнительные ракурсы



Дополнительный ракурс



Дополнительный ракурс



Дополнительный ракурс

Изделие является комплектующим протеза. Подбор, установка, юстировка и затяжка соединений выполняются только специалистом по протезированию. Пользователь не регулирует изделие и не разбирает его.

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Поворотный адаптер позволяет развернуть голень протеза относительно бедра без снятия протеза — чтобы сесть на ногу, сесть в тесном месте или надеть обувь. В исходном положении узел зафиксирован.

- предельная масса пользователя с учётом переносимого груза — **125 кг**.
- Изделие предназначено для одного пациента. Совместимость с компонентами других производителей не проверялась.

2 БЕЗОПАСНОСТЬ

ВНИМАНИЕ. Разворачивайте узел только сидя, полностью сняв нагрузку. Поворот под нагрузкой или ходьба при неполной фиксации приводят к внезапному развороту голени и падению. После возврата проверьте, что голень не проворачивается.

				
Разворот только сидя	Проверить фиксацию перед вставанием	Узел не смазывать	Погружение не допускается	При люфте — к специалисту

- Не нажимайте кнопку разблокировки, стоя на протезе.
- Не допускайте попадания в механизм песка и ворса; не смазывайте узел.
- При люфте или самопроизвольном развороте прекратите использование.
- После падения, удара или иной чрезмерной нагрузки покажите протез специалисту, даже если повреждений не видно.
- О серьёзном инциденте с изделием сообщите специалисту, в ООО «БИЗНЕС СИСТЕМА» и в компетентный орган.

3 УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ И ВОДА

W1 — брызгозащищённое исполнение. Допускаются влажная среда и брызги пресной воды без погружения. Душ, бассейн, море и сауна не допускаются. После намокания вытрите изделие насухо и просушите при комнатной температуре.

- Температура эксплуатации от –10 до +45 °С; хранения и транспортировки от –20 до +60 °С, без ударов и вибраций.

4 ПОЛЬЗОВАНИЕ

Ситуация	Что делать
Разворот	Сядьте, снимите нагрузку, нажмите кнопку и разверните голень
Возврат	Верните голень до срабатывания фиксации
Перед вставанием	Убедитесь, что узел зафиксирован

5 УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Протирайте изделие влажной мягкой тканью с мягким мылом, затем вытрите насухо.
2. При необходимости продезинфицируйте поверхность салфеткой с изопропиловым спиртом.
3. Не применяйте растворители, отбеливатели, абразивы, сжатый воздух и мойку под давлением.

Срок / событие	Объём проверки
Перед каждым использованием	внешний осмотр изделия пользователем
Не реже 1 раза в год	контроль у специалиста, проверка соединений и настроек
После удара, падения, перегрузки	внеплановая проверка у специалиста

6 СРОК СЛУЖБЫ И ГАРАНТИЯ

- Срок службы — **3 года**; гарантийный срок — **12 месяцев** при соблюдении требований к подбору, установке и обслуживанию (Положение № 1003/1 от 10.03.2026).
- Гарантия не распространяется на повреждения из-за превышения нагрузки, самостоятельной разборки или регулировки, недопустимых сред и нарушения инструкции.
- Не утилизируйте изделие с бытовыми отходами; передайте его специализированной организации.

7 ПАМЯТКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- ☐ в исходном положении голень не проворачивается;
- ☐ кнопка не заедает;
- ☐ изделие сухое и чистое.

Заполняет специалист	
Исполнение / размер / настройки	_____
Серийный номер / дата выдачи	_____
Специалист / организация	_____

ООО «БИЗНЕС СИСТЕМА» · BIONIKA TECH
107014, г. Москва, Поперечный просек, д. 11, стр. 6
ОГРН 5147746191038 · ИНН 7710969515 · КПП 773401001
+7 (495) 067-34-77 · info@bionika.tech · bionika.tech



Актуальная версия