

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

для пользователя протеза

Z10

Замковый узел подвеса протеза

Замок лайнера для приёмной гильзы 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/Z10.pdf

КАРТОЧКА ИЗДЕЛИЯ · ИЗ КАТАЛОГА BIONIKA TECH 2026

z10
Замковый узел подвеса протеза

  125 кг  



ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ

SKU
Z10

СОВМЕСТИМОСТЬ / ФУНКЦИИ

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

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Замок; ответная часть/штифт; крепёж.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Масса изделия, г	387
Материал	сталь
Применяемость	Протезы голени и бедра с замковой фиксацией лайнера
Соединение 1	Замок
Соединение 2	Лепестки
Гарантия	12 мес.
Срок службы	3 года
Температура эксплуатации	–10...+45 °С, влажн. 20–90 % (без конденсации)
Температура хранения	–20...+60 °С, 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.

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

Замок устанавливается в дистальную часть приёмной гильзы и фиксирует пин силиконового или гелевого лайнера при вкладывании культи в гильзу. Расфиксация — кнопкой замка. Так обеспечивается удержание протеза на культе.

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

2 БЕЗОПАСНОСТЬ

ВНИМАНИЕ. Неполная фиксация пина приводит к соскальзыванию протеза с культи при переносе ноги и падению. После каждого надевания убедитесь, что замок сработал со щелчками, и проверьте фиксацию, потянув протез вниз.

				
Очистить пин перед соединением	Проверить фиксацию потягиванием	Расфиксация только сидя	Замок не смазывать	При отказе фиксации — к специалисту

- Перед надеванием очищайте пин лайнера и отверстие замка от грязи, песка, ворса и крема.
- Вводите пин строго по оси культи.
- Не нажимайте кнопку расфиксации, стоя на протезе; не смазывайте замок.
- 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 $+45$ °C; хранения и транспортировки от -20 до $+60$ °C, без ударов и вибраций.

4 ПОЛЬЗОВАНИЕ

Ситуация	Что делать
Надевание	Введите культю с лайнером в гильзу до щелчков замка; проверьте фиксацию потягиванием
Снятие	Сидя нажмите кнопку и извлеките культю
Затруднённый ход	Не прикладывайте силу — обратитесь к специалисту

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

- ☐ замок фиксирует пин со щелчками;
- ☐ при потягивании протез не снимается;
- ☐ кнопка не заедает;
- ☐ отверстие замка чистое.

Заполняет специалист	
Исполнение / совместимый пин	_____
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