

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

для пользователя протеза

L02-05

Лайнер ALPS Eco

Лайнер для приёмной гильзы протеза



M2-M4

Группы подвижности



125 кг

Макс. масса пользователя



W1

Влагостойкость



HD Gel

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/L02-05.pdf

КАРТОЧКА ИЗДЕЛИЯ · ИЗ КАТАЛОГА BIONIKA TECH 2026

L02-05

Лайнер ALPS Eco



M2-M4

HD Gel

Толщина 3 / 6 мм



ОСОБЕННОСТИ МОДЕЛИ

Есо использует бесшовное тканевое покрытие с зонами различной эластичности. Гель высокой плотности помогает поддерживать форму культи и стабильность протезной системы, амортизируя вертикальные и сдвиговые нагрузки. В замковом исполнении U-образная матрица ограничивает растяжение по вертикали, сохраняя свободу движений культи.

КОНСТРУКЦИЯ

Параметр	Исполнение
Материал	HD Gel — гель высокой плотности
Покрытие	Бесшовное трикотажное покрытие с зонами различной эластичности
Применение	Замковая или смягчающая конструкция
Коды ALPS	ECDTHD / ECFRHD

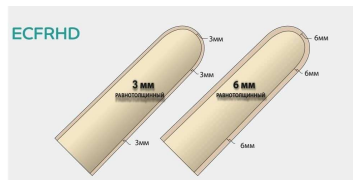
Бесшовное покрытие

Зоны различной эластичности

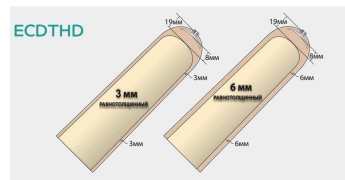
U-образная матрица замкового лайнера

СЕЧЕНИЕ И ИЗМЕРЕНИЕ

ECFRHD · смягчающий



ECDTHD · замковый



Подбор размера



Окружность измеряют в 6 см выше дистального конца культи.

РАЗМЕРЫ И ВАРИАНТЫ ЗАКАЗА

Окружность, см	Замковое исполнение	Смягчающее исполнение
20–23	ECDTHD20-3 / ECDTHD20-6	ECFRHD20-3 / ECFRHD20-6
24–25	ECDTHD24-3 / ECDTHD24-6	ECFRHD24-3 / ECFRHD24-6
26–27	ECDTHD26-3 / ECDTHD26-6	ECFRHD26-3 / ECFRHD26-6
28–31	ECDTHD28-3 / ECDTHD28-6	ECFRHD28-3 / ECFRHD28-6
32–37	ECDTHD32-3 / ECDTHD32-6	ECFRHD32-3 / ECFRHD32-6
38–43	ECDTHD38-3 / ECDTHD38-6	ECFRHD38-3 / ECFRHD38-6
44–53	ECDTHD44-3 / ECDTHD44-6	ECFRHD44-3 / ECFRHD44-6

Коды после дефиса обозначают толщину стенки: 3 или 6 мм. Дистальная конструкция показана на сечениях.

КАК ОФОРМИТЬ ЗАКАЗ

Укажите артикул BIONIKA L02-05 и полный код ALPS.

ECDTHD24-6 — замковый лайнер, окружность 24–25 см, толщина 6 мм.

Источник: каталог ALPS, стр. 44–45.

Лайнер надевается непосредственно на кожу культы. Подбор размера, толщины и исполнения (замковое или смягчающее) выполняет специалист по протезированию.

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Лайнер защищает кожу культы, распределяет нагрузку и уменьшает смещение мягких тканей в гильзе. Замковое исполнение с дистальным пином фиксируется в замке гильзы; смягчающее применяется при вакуумном или наружном подвесе.

- Группы подвижности **M2–M4**; предельная масса пользователя с учётом переносимого груза — **125 кг**.
- Изделие предназначено для одного пациента. Совместимость с компонентами других производителей не проверялась.

2 БЕЗОПАСНОСТЬ

ВНИМАНИЕ. Не надевайте лайнер на повреждённую кожу: ссадины, раны, воспалённые участки. При стойком покраснении, боли, сыпи или мокнущи прекратите пользование протезом и обратитесь к специалисту или врачу.



Ежедневно осматривать
кожу и лайнер



Мыть ежедневно,
сушить наизнанку



Самостоятельно
не подрезать



Только для
одного пациента



При покраснении —
к специалисту

- Кратковременное покраснение после снятия протеза должно проходить за 10–15 минут; стойкое — повод обратиться к специалисту.
- Берегите лайнер от острых предметов, ногтей и украшений.
- Не наносите под лайнер кремы, масла и лосьоны без назначения специалиста.
- 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	Выверните лайнер, приложите к торцу культы и раскатайте вверх без складок и воздушных карманов
Замковое исполнение	Вводите пин строго по оси до срабатывания замка; проверьте фиксацию
Снятие	Скатайте лайнер вниз, выворачивая наизнанку
Изменение посадки	Если лайнер стал заметно свободнее или туже — к специалисту

5 УХОД И ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Мойте лайнер ежедневно: выверните и промойте тёплой водой с мягким мылом без отдушек.
2. Смойте мыло, промокните и сушите наизнанку при комнатной температуре.
3. Храните в расправленном виде; второй лайнер в ротации продлевает срок службы обоих.

Срок / событие	Объём проверки
Ежедневно	осмотр кожи и лайнера, мытьё
Не реже 1 раза в 6 месяцев	проверка посадки у специалиста
При порезе или разрыве	замена лайнера

6 СРОК СЛУЖБЫ И ГАРАНТИЯ

- Срок службы — **12 мес.**; гарантийный срок — **6 месяцев** при соблюдении требований к подбору, установке и обслуживанию (Положение № 1003/1 от 10.03.2026).
- Гарантия не распространяется на порезы, проколы, разрывы, воздействие кремов и растворителей и естественный износ.
- Не утилизируйте изделие с бытовыми отходами; передайте его специализированной организации.

7 ПАМЯТКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

- ☐ кожа культи без стойкого покраснения и потёртостей;
- ☐ на лайнере нет порезов и разрывов;
- ☐ лайнер вымыт и высушен;
- ☐ пин (при наличии) чистый.

Заполняет специалист	
Размер / толщина / исполнение	_____
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