

УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «БЕЛША-МЕД»



О.К. Политико

«29» сентября 2017 г.

**ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ
«БАНДАЖИ МЕДИЦИНСКИЕ ФИКСИРУЮЩИЕ»**

(Редакция №2. Дата пересмотра 29.09.17 г.)

ИНСТРУКЦИЯ **по применению медицинского изделия** **«БАНДАЖИ МЕДИЦИНСКИЕ ФИКСИРУЮЩИЕ»**

МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЯ

Бандажи медицинские фиксирующие

НАЗНАЧЕНИЕ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Бандажи медицинские фиксирующие предназначены для восстановления опорной и двигательной функции конечностей и туловища пациента, уменьшения болевых ощущений, за счет фиксации и оказываемой компрессии.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ/ПОТЕНЦИАЛЬНЫЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛИ

Клинические, поликлинические лечебные учреждения и домашние условия (по назначению лечащего врача).

Потенциальный пользователь: пациенты, нуждающиеся в фиксации и компрессии больного участка тела (по назначению лечащего врача для самостоятельного применения).

ВАРИАНТЫ ИСПОЛНЕНИЯ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

❖ Бандажи выпускаются в следующих вариантах исполнения:

1. Бандаж фиксирующий компрессионный, модель 1106.
2. Бандаж фиксирующий плечевой, модель 1801.
3. Бандаж фиксирующий плечевой (повязка по типу «Дезо»), модель 1901.
4. Бандаж фиксирующий на запястье, модели: 1112, 1212, 1312.
5. Бандаж фиксирующий на запястье с шиной, модель: 1411.
6. Бандаж фиксирующий коленный, модель 0804, модель 0805.
7. Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модели: 0806, 0807.
8. Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи, модель: БДПГ.
9. Бандаж фиксирующий по линии груди, модель: БПЛГ.
10. Бандаж фиксирующий грудопоясничный, модель: 1402.
11. Бандаж фиксирующий грыжевый паховый, модель: БГП, БГДП.
12. Бандаж фиксирующий коленный усиленный, модель 0808.

❖ **ПОДБОР ТИПОРАЗМЕРА ИЗДЕЛИЯ (СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ 1)**

КОНТАКТ С ОРГАНИЗМОМ ЧЕЛОВЕКА

Изделие поверхностного контакта, вид контакта – кратковременный.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Изделие одного исполнения и типоразмера (в индивидуальной упаковке) с маркировкой - 1 шт.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура от +5 до +40 °С. Относительная влажность: 20– 80%.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

Применять только по назначению лечащего врача.

Режим и срок ношения фиксирующего изделия определяется лечащим врачом.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

Перед применением внимательно прочесть инструкцию.

Если в период использования фиксирующего изделия появилась боль, дискомфорт или другие неприятные ощущения, снимите его и обратитесь к Вашему лечащему врачу.

ВОЗМОЖНЫЕ ПОБОЧНЫЕ ДЕЙСТВИЯ

Аллергическая реакция на материалы, из которых изготовлено изделие.

ПРОФИЛАКТИКА ПОБОЧНЫХ ДЕЙСТВИЙ

Если в период использования фиксирующего изделия аллергическая реакция на материалы, из которых изготовлено изделие, - снимите его и обратитесь к Вашему лечащему врачу.

ПОКАЗАНИЯ И ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ К ПРИМЕНЕНИЮ

Таблица 1

№ п/п	Вариант исполнения	Модель	Показания к применению	Противопоказания
1	Бандаж фиксирующий компрессионный	1106	Болевой синдром при заболеваниях поясничного отдела позвоночника. Нарушение опорной функции позвоночника на поясничном уровне. Период реабилитации после травм и операций на позвоночнике. Провоцирующие нагрузки на поясницу.	Открытые травмы в поясничной области, местные заболевания кожи, индивидуальная непереносимость компонентов сырья. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.
2	Бандаж фиксирующий плечевой	1801	Травматический вывих плеча (при консервативном лечении и в целях профилактики). Гипермобильность и привычный вывих плеча. Артриты, артрозы плечевого сустава, плече-лопаточный периартрит. Реабилитация после травм, жесткой иммобилизации и операций на плечевом суставе, лопатке, ключице.	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи в зоне ортезирования, выраженные нарушения микроциркуляции и кровообращения ортезируемой конечности, острая травма плеча, ключицы, лопатки. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.
3	Бандаж фиксирующий плечевой (повязка по типу «Дезо»)	1901	Консервативное лечение неосложненных травм плеча, ключицы, лопатки. Артроз, артрит плечевого сустава. Неврологические заболевания верхней конечности. Послеоперационная иммобилизация плечевого сустава и акромиальноключичного сочленения.	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи плечевого пояса и грудной клетки. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.
4	Бандаж фиксирующий на запястье	1112	Воспалительные и ревматические поражения кистевого сустава. Невропатии лучевого нерва, туннельный синдром. Реабилитационный период после травм, операций, иммобилизации. Профилактика травм при занятиях спортом и физических нагрузках	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.
		1212	Воспалительные и ревматические поражения кистевого сустава. Невропатии лучевого нерва, туннельный синдром. Реабилитационный период после травм, операций, иммобилизации. Профилактика травм при занятиях спортом и физических нагрузках	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.
		1312	Воспалительные и ревматические поражения кистевого сустава. Невропатии лучевого нерва, туннельный синдром. Реабилитационный период после травм, операций, иммобилизации. Профилактика травм при занятиях спортом и физических нагрузках	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.

№ п/п	Вариант исполнения	Модель	Показания к применению	Противопоказания
5	Бандаж фиксирующий на запястье с шиной	1411	Ушибы и повреждения связок запястья. Воспалительные и ревматические поражения лучезапястного сустава. Невропатии лучевого нерва, туннельный синдром. Реабилитационный период после травм, операций, иммобилизации.	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи в зоне ортезирования, выраженные нарушения микроциркуляции и кровообращения конечности, острая травма кистевого сустава. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.
6	Бандаж фиксирующий коленный	0804	Болевой синдром при воспалительных заболеваниях и травмах колена. Артроз и ревматических поражениях коленного сустава в стадии обострения. Реабилитационный период после травм и операций на коленном суставе. Профилактика заболеваний и травм коленного сустава.	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи в зоне ортезирования, выраженные нарушения микроциркуляции и кровообращения конечности, острая травма колена. Не рекомендуется применение после нанесения согревающего крема или мази.
		0805	Болевой синдром при воспалительных заболеваниях и травмах колена. Артроз и ревматических поражениях коленного сустава в стадии обострения. Реабилитационный период после травм и операций на коленном суставе. Профилактика заболеваний и травм коленного сустава.	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи в зоне ортезирования, выраженные нарушения микроциркуляции и кровообращения конечности, острая травма колена. Не рекомендуется применение после нанесения согревающего крема или мази.
7	Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами	0806	Болевой синдром при воспалительных заболеваниях и травмах колена. Артроз и ревматических поражениях коленного сустава в стадии обострения. Реабилитационный период после травм и операций на коленном суставе. Профилактика заболеваний и травм коленного сустава при снижении опорной функции и боковой нестабильности колена.	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи в зоне ортезирования, выраженные нарушения микроциркуляции и кровообращения конечности, острая травма колена. Не рекомендуется применение после нанесения согревающего крема или мази.
		0807	Болевой синдром при воспалительных заболеваниях и травмах колена. Артроз и ревматических поражениях коленного сустава в стадии обострения. Реабилитационный период после травм и операций на коленном суставе. Профилактика заболеваний и травм коленного сустава при снижении опорной функции и боковой нестабильности колена.	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, воспалительные поражения кожи в зоне ортезирования, выраженные нарушения микроциркуляции и кровообращения конечности, острая травма колена. Не рекомендуется применение после нанесения согревающего крема или мази.
8	Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи	БДПГ	Вправимые пупочные и параумбиликальные грыжи, грыжи белой линии живота. Вправимые послеоперационные грыжи передней брюшной стенки. Профилактика рецидива грыжи после хирургического лечения	Невправимое грыжевое выпячивание, ущемление грыжи, местные заболевания кожи, индивидуальная непереносимость компонентов сырья.

№ п/п	Вариант исполнения	Модель	Показания к применению	Противопоказания
9	Бандаж фиксирующий по линии груди	БПЛГ	Миалгии, миозиты, межрёберные невралгии. Закрытые травмы грудной клетки. Периоды реабилитации после хирургических вмешательств в области грудной клетки	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, местные воспалительные поражения кожи, выраженная дыхательная недостаточность
10	Бандаж фиксирующий грудопоясничный	1402	Болевой синдром на фоне деформирующих дорсопатий различного генеза, вторичные дорсалгии. Межреберная невралгия. Нарушения осанки (в комплексной терапии). Период реабилитации после травм и операций на позвоночнике. В целях компенсации дефицита опорности позвоночника при физических нагрузках.	Индивидуальная непереносимость компонентов сырья, местные воспалительные заболевания поражения кожи в области ортезирования, острая травма позвоночника, выраженная сердечно-лёгочная недостаточность
11	Бандаж фиксирующий грыжевый паховый	БГП	Вправимые паховые и бедренные односторонние грыжи. Предупреждение грыжеобразования при тяжелых физических нагрузках, натуживании, кашле. Профилактика рецидива грыжи после хирургического лечения.	Невправимое грыжевое выпячивание, ущемление грыжи, местные заболевания кожи, индивидуальная непереносимость компонентов сырья. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.
		БГДП	Вправимые паховые и бедренные двусторонние грыжи. Предупреждение грыжеобразования при тяжелых физических нагрузках, натуживании, кашле. Профилактика рецидива грыжи после хирургического лечения	Невправимое грыжевое выпячивание, ущемление грыжи, местные заболевания кожи, индивидуальная непереносимость компонентов сырья. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.
12	Бандаж фиксирующий коленный усиленный	0808	Период реабилитации после травм коленного сустава, гипсовой иммобилизации, оперативного лечения. Повреждения капсульно-связочного аппарата, нестабильность коленного сустава. Хронические и острые синовиты, гемартрозы коленного сустава	Местные заболевания кожи, открытые раны в зоне ортезирования, индивидуальная непереносимость компонентов сырья. Не рекомендуется использовать после нанесения на кожу согревающего крема или мази.

❖ **ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ**
❖ **ОПИСАНИЕ ВНЕШНЕГО ВИДА**

❖ *Бандаж фиксирующий компрессионный, модель 1106* представляет собой изделие в виде пояса с широкой спинкой, усиленной ребрами жесткости, который плавно переходит в фигурный вырез под грудь и притачной застежкой. Дополнительный пояс помогает отрегулировать степень компрессии изделия. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей осыпание краев изделия. Фиксация бандажа осуществляется при помощи застежки «велкро».

❖ *Бандаж фиксирующий плечевой, модель 1801* представляет собой изделие, состоящее из детали, повторяющей контур плеча и лямки. Бандаж крепится грудной клетке при помощи застежки «велкро», что позволяет подобрать и зафиксировать оптимальную компрессию с учетом индивидуальных анатомических особенностей. В центре бандажа располагается усиленная планка, что позволяет более плотно зафиксировать контур плеча. Бандаж универсален, его можно надевать как на левое, так и на правое плечо. Манжета с застежкой «велкро» позволяет отрегулировать оптимальное воздействие.

❖ *Бандаж фиксирующий плечевой (повязка по типу «Дезо»), модель 1901* представляет собой изделие, состоящее из «муфты» для оптимального размещения верхней конечности, с двумя регулируемыми лячками через плечи и дополнительного широкого пояса для надежной фиксации руки к

туловищу. Лямки снабжены передвигающимися шлевками для предотвращения натирания участков тела и пряжками для фиксации муфты. Фиксация пояса осуществляется при помощи застежки «велкро». Конструкция универсальна, подходит для правой и левой стороны. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой, предохраняющей деформацию края.

❖ *Бандаж фиксирующий на запястье, модель 1112* представляет собой изделие овальной формы с отверстием для большого пальца. Открытые срезы изделия окантованы эластичной тесьмой, предохраняющей деформацию края. Бандаж крепится на запястье при помощи застежки «велкро», что позволяет подобрать и зафиксировать оптимальную степень компрессии с учетом индивидуальных анатомических особенностей. Конструкция универсальна, подходит для правой и левой руки.

❖ *Бандаж фиксирующий на запястье, модель 1212* представляет собой изделие прямоугольной формы с закругленными краями и отверстием для большого пальца. Открытые срезы изделия окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края. Бандаж крепится на запястье при помощи застежки «велкро», что позволяет подобрать и зафиксировать оптимальную степень компрессии с учетом индивидуальных анатомических особенностей. Конструкция универсальна, подходит для правой и левой стороны.

❖ *Бандаж фиксирующий на запястье, модель 1312* представляет собой изделие прямоугольной формы с закругленными краями. Для изменения степени фиксации на запястье на бандаж настроена дополнительная застежки «велкро» с рамкой. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края. Конструкция универсальна, подходит для правой и левой руки.

❖ *Бандаж фиксирующий на запястье с шиной, модель 1411* представляет собой изделие прямоугольной формы, с вырезом для большого пальца. По ладонной поверхности бандаж усилен съемной металлической шиной. Фиксация бандажа на кисть осуществляется при помощи застежки «велкро», в области запястья находится дополнительная стяжка для индивидуальной регулировки степени фиксации изделия. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края. Конструкция универсальна, подходит для правой и левой руки.

❖ *Бандаж фиксирующий коленный, модель 0804* представляет собой неразъемное изделие рукавного типа с отверстием, имеющим мягкое ограниченное кольцо по контуру в области колена, фиксирующим коленную чашечку. Хорошее анатомическое прилегание достигается благодаря конструктивным особенностям и эластичности материала. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края. Конструкция универсальна, подходит для правой и левой ноги.

❖ *Бандаж фиксирующий коленный, модель 0805* представляет собой изделие разомкнутого типа. Бандаж в области колена имеет отверстие с мягким ограничивающим кольцом, фиксирующим коленную чашечку. Хорошее анатомическое прилегание достигается благодаря конструктивным особенностям и эластичности материала. Бандаж снабжен лямками на бедре и голени, которые при помощи застежки «велкро» регулируют степень фиксации бандажа на конечности. Имеет застежку «велкро» в области подколенной ямки, которая способствует сохранению его исходного положения при движениях колена. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края. Конструкция универсальна, подходит для правой и левой ноги.

❖ *Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модель 0806* представляет собой изделие рукавного типа с отверстием, имеющим мягкое ограниченное кольцо по контуру в области колена, фиксирующим коленную чашечку. Бандаж усилен двумя металлическими шинами с зубчатыми шарнирами, расположенными по боковым поверхностям, для ограничения движения, также снабжен эластичными лентами на бедре и голени, которые при помощи застежки «велкро» прочно фиксируют изделие в правильном положении при движении. Хорошее анатомическое прилегание достигается благодаря конструктивным особенностям и эластичности материала. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края. Конструкция универсальна, подходит для правой и левой стороны.

❖ *Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модель 0807* представляет собой изделие разомкнутого типа с отверстием, имеющим ограниченное кольцо по контуру в области колена, фиксирующим коленную чашечку. Бандаж усилен двумя металлическими шинами с зубчатыми шарнирами, расположенными по боковым поверхностям, для ограничения движения. Хорошее анатомическое прилегание достигается благодаря конструктивным особенностям и эластичности материала. Бандаж снабжен эластичными лентами на бедре и голени, которые при помощи застежки «велкро» прочно фиксируют изделие в правильном положении при движении. Имеется застежка «велкро» в области подколенной ямки, которая способствует сохранению его исходного положения при движениях колена. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края.

❖ *Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи, модель БДПГ* представляет собой разъемное изделие прямоугольной формы в виде пояса. Бандаж изготовлен из эластичного материала, который обеспечивает ровное прилегание к телу, и регулируемой застежкой «велкро», которая в фиксирующем положении располагается спереди. Бандаж оснащен мягкой панелью в области живота и съемным полужестким аппликатором. Бандаж дополнительно оснащен фиксирующим съемным поясом. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края.

❖ *Бандаж фиксирующий по линии груди, модель БПЛГ* представляет собой разъемное изделие прямоугольной формы поясного типа. Бандаж имеет эластичную вставку в области спины, которая позволяет регулировать давление бандажа на грудную клетку и не препятствует нормальному дыханию. Фиксация и регулировка бандажа по фигуре осуществляется при помощи застежки «велкро», которая в фиксирующем положении располагается в области груди.

❖ *Бандаж фиксирующий грудопоясничный, модель 1402* представляет собой изделие, конструкция которого состоит из поясной ленты, фиксирующего поясничную область и задней панели с эластичными лямками, обеспечивающими регулируемое разведение плеч. Снабжен четырьмя съемными моделируемыми металлическими ребрами жесткости на грудной и поясничной отделах позвоночника и двумя короткими ребрами из пластика, расположенных латерально на поясничном уровне. Лямки снабжены передвигающимися шлевками для предотвращения натирания участков тела. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей осыпание края. Фиксация бандажа осуществляется при помощи застежки «велкро». Размеры (1Д) и (2Д) предназначены для детей.

❖ *Бандаж фиксирующий грыжевый паховый, модель БГП* представляет собой одностороннее изделие, состоящее из пояса и лямки. Пояс и лямка бандажа фиксируются по объему бедер застежками «Велкро». Пояс бандажа с изнаночной стороны имеет один карман для размещения специального съемного пелота (вкладыша), который устанавливается в районе расположения грыжи. Фиксирующий пелот закрывает отверстия пахового и бедренного каналов, являющиеся областями образования грыж, и оказывают давление на них. Силу этого воздействия можно регулировать, изменяя длину подбедренных лямок. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края. Бандаж универсален, его можно надевать как на левую, так и на правую сторону.

❖ *Бандаж фиксирующий грыжевый паховый, модель БГДП* представляет собой двустороннее изделие, состоящее из пояса с лямками. Пояс и лямки бандажа фиксируются по объему бедер застежками «Велкро». Пояс бандажа с изнаночной стороны имеет два кармана для размещения специальных съемных пелотов (вкладышей), которые можно установить с одной или с 2-х сторон – в зависимости от расположения грыжи. Фиксирующие пелоты закрывают отверстия пахового и бедренного каналов, являющиеся областями образования грыж, и оказывают давление на них. Силу этого воздействия можно регулировать, изменяя длину подбедренных лямок. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края.

❖ *Бандаж фиксирующий коленный усиленный модель 0808* представляет собой изделие прямоугольной формы с закругленными краями, разъемное, трехпанельное закрытого типа. На задней и боковой поверхности изделия расположены металлические вставки, оснащенные шестью параллельно расположенными текстильными застежками «велкро», которые обеспечивают фиксацию изделия. Конструкция не препятствует сгибательным и разгибательным движениям. Открытые срезы бандажа окантованы тесьмой эластичной, предохраняющей деформацию края. Конструкция универсальна, подходит для правой и левой ноги.

❖ МАТЕРИАЛЫ, КОНТАКТИРУЮЩИЕ С ПОВЕРХНОСТЬЮ КОЖИ (СМ. ПРИЛОЖЕНИЕ 2)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

❖ *По конструкции изделия делятся на две группы:*

- со вставками (пелоты, пластины) из металла или пластмассы;
- без вставок.

❖ *По степени компрессии изделия подразделяются на 2 класса:*

- нулевого класса компрессии: бандаж фиксирующий по линии груди, модель: БПЛГ;
- I класса компрессии (бандаж фиксирующий плечевой, модель 1801; бандаж фиксирующий компрессионный, модель 1106; бандаж фиксирующий для пупочной грыжи, модель: БДПГ; бандаж фиксирующий грыжевый паховый, модель: БГП, БГДП; бандаж фиксирующий на запястье, модели: 1112, 1212, 1312; бандаж фиксирующий на запястье с шиной, модель: 1411; бандаж фиксирующий коленный усиленный, модель 0808; бандаж фиксирующий коленный, модель 0804, модель 0805; бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модели: 0806, 0807; бандаж фиксирующий грудопоясничный, модель 1402, бандаж фиксирующий плечевой (повязка по типу «Дезо»), модель 1901).

❖ Основные параметры изделий представлены в таблице 2

Таблица 2

п/н	Наименование изделия	Модел	Растяжимость, %	Рабочая растяжимость, %	Поверхностная плотность, г/м ²	Разрывная нагрузка, Н (кгс)	Класс компрессии
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Бандаж фиксирующий компрессионный	1106	Не менее 80	Не менее 2, но не более 15	Не менее 550	Не менее 147,0 (15)	I
2	Бандаж фиксирующий плечевой	1801	Более 80	Не менее 2, но не более 30	Не менее 400	Не менее 196,0 (20)	I
3	Бандаж фиксирующий плечевой (повязка по типу «Дезо»)	1901	Более 80	Не менее 2, но не более 30	Не менее 400	Не менее 196,0 (20)	I
4	Бандаж фиксирующий на запястье	1112 1212 1312	Более 80	Не менее 2, но не более 30	Не менее 400	Не менее 196,0 (20)	I
5	Бандаж фиксирующий на запястье с шиной	1411	Более 80	Не менее 2, но не более 30	Не менее 400	Не менее 196,0 (20)	I
6	Бандаж фиксирующий коленный	0804 0805	Более 80	Не менее 2, но не более 30	Не менее 400	Не менее 196,0 (20)	I
7	Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами	0806 0807	Более 80	Не менее 2, но не более 30	Не менее 400	Не менее 196,0 (20)	I
8	Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи	БДПГ	Не менее 80	Не менее 2, но не более 15	Не менее 550	Не менее 147,0 (15)	I
9	Бандаж фиксирующий по линии груди	БПЛГ	Не менее 80	Не менее 2, но не более 15	Не менее 200, но не более 400	Не менее 117,6 (12)	Нулевой
10	Бандаж фиксирующий грудопоясничный	1402	Не менее 80	Не менее 20, но не более 50	Не менее 550	Не менее 147,0 (15)	I
11	Бандаж фиксирующий грыжевый паховый	БГП	Не менее 80	Не менее 20, но не более 50	Не менее 550	Не менее 147,0 (15)	I
		БГДП	Не менее 80	Не менее 20, но не более 50	Не менее 550	Не менее 147,0 (15)	I
12	Бандаж фиксирующий коленный усиленный	0808	Более 80	Не менее 2, но не более 30	Не менее 400	Не менее 196,0 (20)	I

❖ *Эксплуатационные характеристики*

Эксплуатационные характеристики изделий должны соответствовать следующим параметрам:

- изменение линейных размеров изделий после первой стирки (усадка) должно быть не более 20% от линейных размеров до стирки;
- значения остаточной деформации изделий до и после стирки должны быть не более 10%;
- значения разрывной нагрузки, растяжимости, рабочей растяжимости изделий после стирки должны быть не менее значений, указанных в таблице по тексту выше;
- значение разрывного удлинения бандажей должно быть не менее значения растяжимости;
- изменение значения разрывного удлинения бандажей после стирки должно быть не более 20% их разрывного удлинения до стирки.

❖ Внешний вид и конструктивное исполнение изделий представлен в ПРИЛОЖЕНИИ 3 настоящей инструкции.

❖ Изделия должны соответствовать размерам, указанным в таблицах 3-19.

Таблица 3 (к рисунку 1)

Бандаж фиксирующий компрессионный, модель 1106

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры						Допуск. отклонение, %
		1	2	3	4	5	6	
		Линейные размеры, см						
B	Общая длина изделия	88	98	110	122	134	145	±5
L	Ширина изделия	27	27	27	27	27	27	±5
L1	Длина дополнительного фиксирующего пояса	46	56	68	78	86	96	±5
C	Длина центральной части изделия	41	51	61	71	79	94	±5
G	Длина застежки 3	10	10	10	10	10	10	±5
H	Ширина застежки 3	15	15	15	15	15	15	±5
F	Длина застежки 4	24,5	24,5	25,5	25,5	27,5	27,5	±5
K	Ширина застежки 4	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	19,5	±5
D	Длина застежки 5	5	5	5	5	5	5	±5
E	Ширина застежки 5 (ширина дополнительного фиксирующего пояса)	10	10	10	10	10	10	±5
h1,h2,h3	Ширина карманов для РЖ	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
a1	Расстояние от центра до кармана для РЖ	1,7	2	2,5	3	3,7	3,7	±5
a2	Расстояние между карманами для РЖ	2,5	3	3,5	4	4	4	±5
a3	Расстояние между карманами для РЖ	3	3	3,5	4	4,5	4,5	±5
Примечание: РЖ- ребро жесткости								

Таблица 4 (к рисунку 2)

Бандаж фиксирующий плечевой, модель 1801

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры				Допуск. отклонение, %
		1	2	3	4	
		Линейные размеры, см				
A	Ширина изделия в узкой части	24	26	28	30	±5
B	Ширина изделия по верхнему краю	70	80	90	100	±5
B1	Ширина изделия по нижнему краю	27	29	32	36	±5
C	Длина дополнительной стяжки	23	26	29	32	±5
S	Ширина дополнительной стяжки	7,5	7,5	7,5	7,5	±5
D	Ширина изделия в широкой части	31	34	37	40	±5
E	Ширина усилительной планки	5	5	6	6	±5
L	Длина изделия	30	30	30	30	±5
H	Высота изделия от нижнего края до края лямки	31	32	34	37	±5
L2	Длина застежки 2	16	16	16	16	±5
H2	Ширина застежки 2	5	5	5	5	±5
L3	Длина застежки 3	6	6	6	6	±5
H3	Ширина застежки 3	5	5	5	5	±5
L4	Длина застежки 4	10	10	10	10	±5
H4	Ширина застежки 4	5	5	5	5	±5
L5	Длина застежки 5	10	10	10	10	±5
H5	Ширина застежки 5	5	5	5	5	±5

Таблица 5 (к рисунку 3)

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмер	Допуск. отклонение, %
		«универсальный»	
		Линейные размеры, см	
В	Длина муфты	35,5	±5
L	Ширина муфты	25	±5
B1	Ширина пояса	15	±5
L1	Длина пояса	130	±5
B2	Ширина лямки	3	±5
L2	Длина лямки	100	±5
h1	Высота застежки 7	10	±5
d1	Ширина застежки 7	5	±5
d2	Ширина застежки 8	10	±5
h3	Высота застежки 6	10	±5
d3	Ширина застежки 6	25	±5
h4	Высота шлевки	4	±5
d4	Ширина шлевки	14,5	±5
h5	Высота пряжки-замка	6,5	±5
d5	Ширина пряжки-замка	3,5	±5

Таблица 6 (к рисунку 4)

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмер	Допуск. отклонение, %
		«универсальный»	
		Линейные размеры, см	
A1	Расстояние до отверстия для пальца от заднего края	32,0	±5
A2	Расстояние до отверстия для пальца от переднего края	1,2	±5
B	Ширина изделия	13,0	±5
B1	Ширина изделия в узкой части	9,0	±5
D1	Ширина отверстия для пальца	3,1	±5
D2	Высота отверстия для пальца	2,1	±5
H	Расстояние до отверстия для пальца от нижнего края	5,5	±5
L	Длина изделия	37	±5
H1	Высота застежки	4.5	±5
L1	Ширина застежки	4.5	±5

Таблица 7 (к рисунку 5)

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмер	Допуск. отклонение, %
		«универсальный»	
		Линейные размеры, см	
A1	Расстояние до отверстия для пальца от заднего края	36,5	±5
A2	Расстояние до отверстия для пальца от переднего края	1,3	±5
B	Ширина изделия	8,0	±5
D1	Ширина отверстия для пальца	3,1	±5
D2	Высота отверстия для пальца	2,1	±5
H	Расстояние до отверстия для пальца от нижнего края	3,1	±5
L	Длина изделия	41	±5
H1	Высота застежки	4.5	±5
L1	Ширина застежки	4.5	±5

Таблица 8 (к рисунку 6)

Бандаж фиксирующий на запястье, модель 1312

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмер	Допуск. отклонение, %
		«универсальный»	
		Линейные размеры, см	
B	Ширина изделия	8	±5
B1	Ширина дополнительной застежки изделия	4	±5
L	Длина изделия	22,5	±5
L1	Длина дополнительной застежки изделия	32	±5
L2	Длина застежки	7	±5
H	Высота рамки	4,8	±5
S	Ширина рамки	1,8	±5

Таблица 9 (к рисунку 7)

Бандаж фиксирующий на запястье с шиной, модель 1411

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры				Допуск. отклонение, %
		1	2	3	4	
		Линейные размеры, см				
B	Ширина изделия	20	23,0	26	28	±5
L	Высота изделия	17,5	17,5	17,5	17,5	±5
S	Ширина изделия в узкой части	18	20	22	24	±5
B1	Ширина дополнительной стяжки	6,5	6,5	6,5	6,5	±5
L1	Длина дополнительной стяжки	10,5	12,5	14,5	15,5	±5
B2	Ширина застежки 2	5	5	5	5	±5
L2	Длина застежки 2	9	9	9	9	±5
B3	Ширина застежки 3	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
L3	Длина застежки 3	9	9	9	9	±5
B4	Ширина застежки 4	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
L4	Длина застежки 4	7,5	7,5	7,5	7,5	±5
L5	Длина застежки 5	4	4	4	4	±5
H	Высота изделия от нижней застежки	25	25	25	25	±5
a1	Расстояние от центра до кармана для шины	1,7	2,1	2,5	2,8	±5
a2	Ширина карманов для шины	5	5	5	5	±5
C	Расстояние от верха изделия до застежки 3	8	8	8	8	±5
D	Расстояние от верха изделия до дополнительной стяжки	4	4	4	4	±5

Таблица 10 (к рисунку 8)

Бандаж фиксирующий коленный, модель 0804

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры					Допуск. отклонение, %
		1	2	3	4	5	
		Линейные размеры, см					
B	Ширина изделия вверху	15,5	17,5	19	20,5	22	±5
B1	Ширина изделия внизу	14	16	17,5	18,5	19,5	±5
B2	Ширина изделия в средней части	15	17	18	19	20	±5
L	Длина изделия	27	27	27	27	27	±5
O	Диаметр надпателлярного выреза	4	4	4	4	4	±5
O1	Диаметр зоны уплотнения	11	11	11	11	11	±5
H1	Расстояние от верхнего края до зоны уплотнения	8	8	8	8	8	±5
H2	Расстояние от нижнего края до зоны уплотнения	7,5	7,5	7,5	8	8	±5

Таблица 11 (к рисунку 9)

Бандаж фиксирующий коленный, модель 0805

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры			Допуск. отклонение, %
		1	2	3	
		Линейные размеры, см			
B	Ширина изделия по верхнему краю	82	92	100	±5
B1	Ширина изделия по нижнему краю	73	83	92	±5
L	Длина изделия	27	27	28	±5
O	Диаметр надпателлярного выреза	4	4	4	±5
O1	Диаметр зоны уплотнения	11	11	11	±5
K	Расстояние до зоны уплотнения	11	13,5	16,5	±5
K1	Расстояние до зоны уплотнения от нижнего края	8	8	9	±5
F	Ширина усилительных лент	6,5	6,5	6,5	±5
P1	Длина верхней усилительной ленты	42	45	48	±5
P2	Длина нижней усилительной ленты	33	36	39	±5
S1	Длина застежки 4	6	6	6	±5
H1	Ширина застежки 4	2,5	2,5	2,5	±5
S2	Длина застежки 3	8	8	8	±5
H2	Ширина застежки 3	5	5	5	±5

Таблица 12 (к рисунку 10)

Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модель 0806

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры					Допуск. отклонение, %
		1	2	3	4	5	
		Линейные размеры, см					
B	Ширина изделия вверху	18	19,5	21	22	23	±5
B1	Ширина изделия внизу	15,5	17	18	19	20	±5
L	Длина изделия	30	30	31	31	31	±5
F	Ширина дополнительных лент	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	±5
L1	Длина дополнительной ленты	35	38	41	44	47	±5
L2	Длина дополнительной ленты	32	35	37	40	43	±5
O	Диаметр надпателлярного выреза	4	4	4	4	4	±5
O1	Диаметр зоны уплотнения	11	11	11	11	11	±5

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры					Допуск. отклонение, %
		1	2	3	4	5	
		Линейные размеры, см					
K	Расстояние сверху до зоны уплотнения	10,5	10,5	10,5	10,5	10,5	±5
M	Длина шарниров	27	27	27	27	27	±5
N	Ширина шарниров	2	2	2	2	2	±5
H1	Ширина застежки 5	5	5	5	5	5	±5
S1	Длина застежки 5	12	13	14	15	16	±5
H2	Ширина застежки 6	6,5	6,5	6,5	6,5	6,5	±5
S2	Длина застежки 6	4	4	4	4	4	±5
P	Расстояние от верхнего края до центра надпателлярного выреза	16	16	16	16	16	±5
Q	Расстояние от верхнего края до верхней дополнительной ленты	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	±5
R	Расстояние от верхнего края до нижней дополнительной ленты	21,5	21,5	21,5	21,5	21,5	±5
t1	Расстояние между шарнирами снизу	14	14,5	15	15,5	16	±5
t2	Расстояние между шарнирами сверху	16,5	17	17	17,5	17,5	±5

Таблица 13 (к рисунку 11)

Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модель 0807

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры			Допуск. отклонение, %
		1	2	3	
		Линейные размеры, см			
B	Ширина изделия по верхнему краю	82	92	100	±5
B1	Ширина изделия по нижнему краю	73	83	92	±5
L	Длина изделия	32	32	32	±5
O	Диаметр надпателлярного выреза	4	4	4	±5
O1	Диаметр зоны уплотнения	11	11	11	±5
K	Расстояние до зоны уплотнения	14	16,5	19	±5
K1	Расстояние до зоны уплотнения от нижнего края	10,5	11	11	±5
F	Ширина усилительных лент	7	7	7	±5
s1	Длина застежки 6	8	10,5	12,5	±5
h1	Ширина застежки 6	2,5	2,5	2,5	±5
s2	Длина застежки 4	20	20	20	±5
h2	Ширина застежки 4	5	5	5	±5
s3	Длина застежки 5	8	8	8	±5
h3	Ширина застежки 5	5	5	5	±5
s4	Длина застежки 7	6	6	6	±5
h4	Ширина застежки 7	5	5	5	±5
s5	Длина шарнира	4,5	4,5	4,5	±5
h5	Ширина шарнира	27	27	27	±5
d1	Расстояние от верхнего края до шарнира	1,5	1,5	1,5	±5
d2	Расстояние между шарнирами	13	14	15,5	±5

Таблица 14 (к рисунку 12)

Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи, модель БДПГ

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры				Допуск. отклоне-ние, %
		1	2	3	4	
		Линейные размеры, см				
В	Ширина изделия	14,5	14,5	14,5	14,5	±5
L	Длина изделия	89	98	107	115	±5
B1	Ширина дополнительного пояса	10	10	10	10	±5
L1	Длина дополнительного пояса	64	70	76	83	±5
O	Диаметр съемного пелота	14	14	14	14	±5
s1	Ширина застежки 7	24	24	24	24	±5
s2	Ширина застежки 4	14	14	14	14	±5
s3	Ширина застежки 5	5	5	5	5	±5
s4	Ширина застежки 6	9,5	9,5	9,5	9,5	±5
d1	Ширина карманов для РЖ	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
d2	Расстояние между ребрами жесткости	9	9	11	11	±5
d3	Расстояние от правого края до ребра жесткости	29	33	37	41	±5
Примечание: РЖ- ребро жесткости						

Таблица 15 (к рисунку 13)

Бандаж фиксирующий по линии груди, модель БПЛГ

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры				Допуск. отклонение, %
		1	2	3	4	
		Линейные размеры, см				
B	Длина изделия	86	96	108	123	±5
L	Ширина изделия	14,5	14,5	14,5	14,5	±5
D	Расстояние от левого края до эластичной вставки	37	42	48	55	±5
H	Ширина эластичной вставки	12	12	12	12	±5
S1	Ширина застежки 2	15	15	15	15	±5
S2	Ширина застежки 3	5	5	5	5	±5

Таблица 16 (к рисунку 14)

Бандаж фиксирующий грудопоясничный, модель 1402

Условное обозначен ие измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры									Допуск. отклонение, %
		1Д	2Д	1	2	3	4	5	6	7	
		Линейные размеры, см									
L	Длина изделия	59	65	82	87	95	102	110	119	128	±5
B	Ширина изделия	33	35	41	45	51	51	52	52	52	±5
L1	Длина дополнительного пояса	38	42	55	60	64	70	78	86	92	±5
B1	Ширина дополнительного пояса	15	15	21,5	21,5	30	30	31	31	31	±5
F	Ширина лент дополнительного пояса	6,5	6,5	10	10	10	10	10	10	10	±5
L2	Длина лямки	63	68	73	78	83	88	98	108	118	±5
B2	Ширина лямки	5	5	5	5	5	5	5	5	5	±5
h1	Ширина застежки 5	14	14	15	15	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	±5
s1	Длина застежки 5	11,5	13	15	15	19	19	19	19	19	±5
h2	Ширина застежки 7	6,5	6,5	10	10	10	10	10	10	10	±5
s2	Длина застежки 7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	±5
h3	Ширина застежки 6	9	9	12	12	14	14	14	14	14	±5
s3	Длина застежки 6	5	5	10	10	10	10	10	10	10	±5
h4	Ширина шлевки	5,5	5,5	6	6	6	6	6	6	6	±5
s4	Длина шлевки	14	14	14	14	14	14	14	14	14	±5

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры									Допуск. отклонение, %
		1Д	2Д	1	2	3	4	5	6	7	
		Линейные размеры, см									
s5	Длина застежки 9	5	5	5	5	5	5	5	5	5	±5
s6	Длина застежки 8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	±5
d1	Расстояние от центра изделия до кармана для РЖ4	2,5	3,5	2,5	2,5	3	3	3,5	3,5	3,5	±5
d2	Ширина кармана для РЖ4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
d3	Расстояние от кармана для РЖ4 до кармана для РЖ11	нет	нет	0,7	1,5	2	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
d4	Ширина кармана для РЖ11	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
d5	Расстояние от кармана для РЖ11 до кармана для РЖ3	2,5	2,5	2	2,2	3,5	4,5	5	6	7	±5
d6	Ширина кармана для РЖ3	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
R1	Длина кармана для РЖ3	15	15	20,5	21,5	24,5	24,5	24,5	24,5	24,5	±5
R2	Длина кармана для РЖ11	нет	нет	29	33	39	39	39	39	39	±5
R3	Длина кармана для РЖ4	29	29	33	38	44	44	44	44	44	±5

Примечание: РЖ- ребро жесткости

Примечание: РЖ- ребро жесткости

Таблица 17 (к рисунку 15)

Бандаж фиксирующий грыжевой паховый, модель БГП

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры				Допуск. отклонение, %
		1	2	3	4	
		Линейные размеры, см				
B	Ширина изделия	6,5	6,5	6,5	6,5	±5
L	Длина изделия	70	80	93	105	±5
B1	Ширина лямки	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
L1	Длина лямки	33	35	37	39	±5
S	Ширина кармана для пелота	19	19	19	19	±5
H	Длина кармана для пелота	15,5	15,5	15,5	15,5	±5
M	Длина боковой стороны кармана для пелота	12	12	12	12	±5
d1	Расстояние от левого края до места пришивания рамки	20	24	29	34	±5
d2	Длина рамки	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
d3	Расстояние между рамками	13,5	13,5	15,5	15,5	±5
p	Ширина рамки	1,4	1,4	1,4	1,4	±5
s1	Длина застежки 4	8	8	8	8	±5
h1	Ширина застежки 4	5	5	5	5	±5
h2	Ширина застежки 6	15	15	17	17	±5
h3	Ширина застежки 3	8	8	8	8	±5

Таблица18 (к рисунку 16)

Бандаж фиксирующий грыжевой паховый, модель БГДП

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры				Допуск. отклоне-ние, %
		1	2	3	4	
		Линейные размеры, см				
B	Ширина изделия	6,5	6,5	6,5	6,5	±5
L	Длина изделия	77	83	94	104	±5
B1	Ширина лямки	2,5	2,5	2,5	2,5	±5
L1	Длина лямки	33	35	37	39	±5
S	Ширина кармана для пелота	16	16	16	16	±5
H	Длина кармана для пелота	16	16	16	16	±5
M	Длина внешней боковой стороны кармана для пелота	12	12	12	12	±5
N	Длина внутренней боковой стороны кармана для пелота	6,5	6,5	6,5	6,5	±5
d1	Расстояние от левого края до места пришивания рамки	18	22	27	31	±5
d2	Длина рамки	3	3	3	3	±5
d3	Расстояние между рамками	11,5	11,5	13,5	13,5	±5
d4	Расстояние от правого края до внутренней лямки	21	21	21	21	±5
d5	Расстояние от правого края до внешней лямки	9,5	9,5	9,5	9,5	±5
P	Ширина рамки	1,4	1,4	1,4	1,4	±5
s1	Длина застежки 4	8	8	8	8	±5
h1	Ширина застежки 4	5	5	5	5	±5
h2	Ширина застежки 6	15	15	17	17	±5
h3	Ширина застежки 3	8	8	8	8	±5

Таблица 19 (к рисунку 17)

Бандаж фиксирующий коленный усиленный, модель 0808

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры	Допуск. отклонение, %
		«универсальный»	
		Линейные размеры, см	
B	Ширина центральной детали внизу	32,0	±5
B1	Ширина центральной детали сверху	39,0	±5
B4	Ширина центральной детали посередине	23,0	±5
L	Длина изделия	50,0	±5
B2	Ширина боковой детали внизу	12,0	±5
B3	Ширина боковой детали сверху	13,0	±5
d1	Расстояние от края до ребер жесткости	15,5	±5
d2	Ширина кармана для РЖ	2,7	±5
h1	Длина застежки 6	20,0	±5
s1	Ширина застежки 6	2,0	±5
h2	Длина застежки 8	5,0	±5
s2	Ширина застежки 8	9,0	±5
h3	Длина застежки 7	2,5	±5
s3	Ширина застежки 7	4,5	±5
h4	Длина рамки	5,8	±5
s4	Ширина рамки	1,9	±5
h5	Длина застежки 5	5,0	±5
s5	Ширина застежки 5	39,0	±5

Условное обозначение измерения	Наименование линейных размеров	Типоразмеры	Допуск. отклонение, %
		«универсальный»	
		Линейные размеры, см	
k1	Расстояние от нижнего края до застежки	9	±5
k2	Расстояние от нижнего края до застежки	28	±5
k3	Расстояние от нижнего края до застежки	42	±5
k4	Расстояние от нижнего края до застежки	2	±5
k5	Расстояние от нижнего края до застежки	16	±5
k6	Расстояние от нижнего края до застежки	35	±5

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ И УХОДУ

п/н	Вариант исполнения	Модель	Инструкция по применению и уходу
1	Бандаж фиксирующий компрессионный	1106	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Надевать поверх хлопкового белья лежа на спине, застегнуть спереди, отрегулировать степень фиксации с помощью дополнительных поясных лент. Длительность ежедневного использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к лечащему врачу. Перед стиркой застегнуть застежки. Стирать руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°С, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла. Не гладить утюгом. Универсален для мужчин и женщин.
2	Бандаж фиксирующий плечевой	1801	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Наложить на плечо, зафиксировать застежкой – контакт. Затем обернуть разъемный нагрудный ремень вокруг туловища через подмышечную впадину и зафиксировать застежкой спереди. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к лечащему врачу. Перед стиркой застегнуть застежки. Стирать руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°С, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
3	Бандаж фиксирующий плечевой (повязка по типу «Дезо»)	1901	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Зафиксировать муфтой предплечье к плечу под углом 90°С, отрегулировать лямки. Затем обернуть вокруг туловища широкий разъемный пояс и зафиксировать муфту к корпусу. Муфта удерживает предплечье под углом 90°С к плечу, может использоваться отдельно для легкой фиксации верхней конечности. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, обратиться к врачу. Перед стиркой застегнуть застежки. Стирать руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°С, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.

п/п	Вариант исполнения	Модель	Инструкция по применению и уходу
4	Бандаж фиксирующий на запястье	1112	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Наложить на кисть, обернуть, отрегулировать степень компрессии натяжением и зафиксировать застёжку. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Стирать руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
		1212	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Наложить на кисть, обернуть, отрегулировать степень компрессии натяжением и зафиксировать застёжку. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Стирать руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
		1312	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Наложить на кисть, обернуть, отрегулировать степень компрессии натяжением и зафиксировать застёжку. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Стирать руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
5	Бандаж фиксирующий на запястье с шиной	1411	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Наложить на кисть, обернуть и зафиксировать застёжки. Отрегулировать степень компрессии натяжением дополнительной эластичной ленты, закрепить ленту на запястье. Изделие подходит как для правой, так и для левой руки. Достаточно переместить шину в свободный второй карман и наложить на кисть другой стороны так, чтобы шина была на внутренней стороне ладони. Перед стиркой удалить шину из кармана и застегнуть застёжки. Стирать руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
6	Бандаж фиксирующий коленный	0804	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Подобрать размер изделия так, чтобы при надевании требовалось прилагать некоторое усилие. Бандаж должен плотно облегать колено. Допускается ношение поверх хлопкового белья. Наложить на колено, обернуть, отрегулировать степень компрессии натяжением лент и отрегулировать застёжку. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Стирать с руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
		0805	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Подобрать размер изделия так, чтобы при надевании требовалось прилагать некоторое усилие. Бандаж должен плотно облегать колено. Допускается ношение поверх хлопкового белья. Наложить на колено, обернуть, отрегулировать степень

п/п	Вариант исполнения	Модель	Инструкция по применению и уходу
			компрессии натяжением лент и отрегулировать застёжку. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Стирать с руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
7	Бандаж фиксирующий коленный шарнирами	0806	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Подобрать размер изделия так, чтобы при надевании требовалось прилагать некоторое усилие. Бандаж должен плотно облегать колена. Допускается ношение поверх хлопкового белья. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Стирать с руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
		0807	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Подобрать размер изделия так, чтобы при надевании требовалось прилагать некоторое усилие. Бандаж должен плотно облегать колена. Допускается ношение поверх хлопкового белья. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Стирать с руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить в расправленном виде вдали от источников тепла и солнечных лучей. Не гладить утюгом.
8	Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи	БДПГ	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Надевать поверх хлопкового белья лежа на спине после полного вправления грыжи. Пелот разместить над грыжей, застегнуть бандаж спереди, отрегулировать степень фиксации с помощью дополнительной поясной ленты. Длительность ежедневного использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Перед стиркой застегнуть застёжки. Стирать с руками с использованием мягких моющих средств при температуре воды не выше 40°C, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить вдали от источников тепла. Не гладить утюгом. Универсален для мужчин и женщин.
9	Бандаж фиксирующий по линии груди	БПЛГ	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Надевать непосредственно на тело или хлопковое белье, фиксировать контактной лентой в состоянии неполного выдоха без утягивания, располагая застёжку в стороне от послеоперационной раны. Длительность использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Перед стиркой застегнуть застёжки. Перед стиркой застегнуть застёжку. Стирать руками при температуре воды не выше 40°C нейтральными моющими средствами, не тереть и не выкручивать. Сушить вдали от источников тепла в расправленном виде. Не кипятить. Не отбеливать. Не гладить утюгом. Универсален для мужчин и женщин.

п/п	Вариант исполнения	Модель	Инструкция по применению и уходу
10	Бандаж фиксирующий грудопоясничный	1402	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Надевать поверх хлопкового белья. Зафиксировать на поясе застёжкой «контакт», протянуть лямки через плечевой пояс перекрёстом на спине и зафиксировать спереди. При первичном использовании носить 15-20 минут в день, далее добавлять по 20 мин. ежедневно, довести до 3-4 часов. Длительность ежедневного использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к врачу. Перед стиркой застегнуть застёжки. Перед стиркой застегнуть застёжку. Стирать руками при температуре воды не выше 40°C нейтральными моющими средствами, не кипятить, не отбеливать. Сушить вдали от источников тепла в расправленном виде. Не гладить утюгом. Универсален для мужчин и женщин.
11	Бандаж фиксирующий грыжевый паховый	БГП	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Надевать поверх хлопкового белья лежа на спине после полного вправления грыжи. Пелот разместить над грыжей, застегнуть бандаж спереди, отрегулировать степень фиксации с помощью застёжки-контакт. Длительность ежедневного использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к лечащему врачу. Перед стиркой застегнуть застёжки. Стирать руками при температуре воды не выше 40°C, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить вдали от источников тепла. Не гладить утюгом. Универсален для мужчин и женщин.
		БГДП	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Надевать поверх хлопкового белья лежа на спине после полного вправления грыжи. Пелоты разместить над грыжей, застегнуть бандаж спереди, отрегулировать степень фиксации с помощью застёжки-контакт. Длительность ежедневного использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений, снять изделие и обратиться к лечащему врачу. Перед стиркой застегнуть застёжки. Стирать руками при температуре воды не выше 40°C, не тереть и не выжимать. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить вдали от источников тепла. Не гладить утюгом. Универсален для мужчин и женщин.
12	Бандаж фиксирующий коленный усиленный	0808	Перед использованием проконсультироваться с врачом. Наложить на ногу, совместив надколенник с выемкой. Подобрать с помощью фиксаторов нужную длину лент, закрепить их застёжкой-контакт. Изделие должно плотно облегать конечность и не вызывать неприятных ощущений и сдавливания. Длительность ежедневного использования определяется лечащим врачом. При возникновении болей, неприятных ощущений обратиться к лечащему врачу. Перед стиркой застегнуть застёжки. Стирать руками при температуре воды не выше 40°C. Не кипятить. Не отбеливать. Сушить вдали от источников тепла. Не гладить утюгом.

ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

- ❖ Изделия транспортируются всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.
- ❖ Условия транспортирования изделий должны соответствовать условиям хранения 5 по ГОСТ 15150.
- ❖ Изделия должны храниться в крытых складских помещениях при температуре не ниже 14 °C и не выше 25 °C и относительной влажности воздуха от 50 % до 80 % на расстоянии не менее 1 м от тепло излучающих приборов и не менее 0,2 м от пола до нижней части стеллажа.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие изделий техническим требованиям (растяжимость, рабочая растяжимость, поверхностная плотность, разрывная нагрузка, изменение габаритных размеров после стирки (усадка); значения остаточной деформации изделий до и после стирки, значения разрывной нагрузки, растяжимости, рабочей растяжимости изделий после стирки; изменение значения разрывного удлинения бандажей после стирки), при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

Гарантийный срок хранения – 36 месяцев с даты изготовления.

ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ И РЕМОНТУ

Изделия имеют полностью законченную конструкцию и не требуют в процессе эксплуатации каких-либо вмешательств по техническому обслуживанию и ремонту.

УТИЛИЗАЦИЯ

Использованные изделия утилизируются в соответствии с действующим законодательством.

Изделия, неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока хранения или других причин, относятся к классу эпидемиологических безопасных отходов, приближенных по составу к твердым бытовым отходам, и утилизируются как бытовые отходы.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ

Общество с ограниченной ответственностью «Белпа-мед» (ООО «Белпа-мед»)

222310, Республика Беларусь, Минская область, Молодечненский р-н, д. Носилово, ул. Новая, д. 2, к. 1

Телефон/факс. +375-176-72-66-04

E-mail: belpa@tut.by. Сайт www.belpa-med.com

УПОЛНОМОЧЕННЫЙ ПРЕДСТАВИТЕЛЬ НА ТЕРРИТОРИИ РФ

Общество с ограниченной ответственностью «Польза» (ООО «Польза»)

214036, Россия, г. Смоленск, ул. Смольянинова, д. 15, оф. 515

Телефон: +7 495 668-07-74

E-mail: polza_orto@mail.ru

СИМВОЛЫ НА МАРКИРОВКЕ



Ручная стирка



Вертикальная сушка без отжима



Отбеливание запрещено



Не гладить



Сухая чистка запрещена



Выбросить в урну



Знак вторичной переработки «Петля Мебиуса» (21 PAP - Прочий картон)

ПРИМЕНЯЕМЫЕ СТАНДАРТЫ

ГОСТ 31509-2012 «Изделия медицинские эластичные фиксирующие и компрессионные. Общие технические условия. Методы испытания» (п.4., п.5.1., табл. 3, 4; п.5.2.1.-п.5.2.5.)

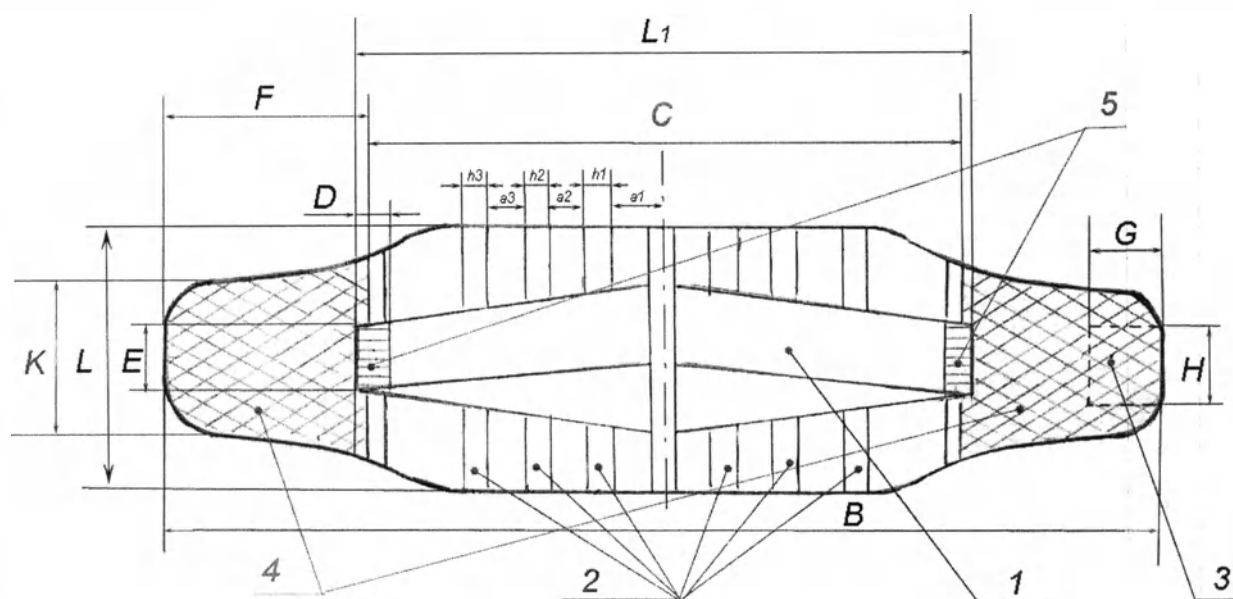
ТАБЛИЦА ПОДБОРА ТИПОРАЗМЕРА ИЗДЕЛИЯ

Обозначение типоразмера по международному стандарту/Наименов ание изделия	Размеры пациента при подборе изделия						
	Обхват тали, см,	Обхват бедер, см	Обхват груди, см	Обхват запястья, см	Обхват колена, см	Высота изделия/ обхват шеи, см	Длина пред- плечья, см
Бандаж фиксирующий компрессионный, модель 1106							
1	65 - 77	-	-	-	-	-	-
2	77 - 90	-	-	-	-	-	-
3	90 - 104	-	-	-	-	-	-
4	104 - 116	-	-	-	-	-	-
5	116 - 128	-	-	-	-	-	-
6	128 - 140	-	-	-	-	-	-
Бандаж фиксирующий плечевой, модель 1801							
1	-	-	80 - 90	-	-	-	-
2	-	-	90 - 101	-	-	-	-
3	-	-	101 - 112	-	-	-	-
4	-	-	112 - 124	-	-	-	-
Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи, модель БДПГ							
1	68 - 80	-	-	-	-	-	-
2	80 - 94	-	-	-	-	-	-
3	94 - 110	-	-	-	-	-	-
4	110 - 128	-	-	-	-	-	-
Бандаж фиксирующий по линии груди, модель БПЛГ							
1	-	-	68 - 81	-	-	-	-
2	-	-	81 - 96	-	-	-	-
3	-	-	96 - 112	-	-	-	-
4	-	-	112 - 127	-	-	-	-
Бандаж фиксирующий грудопоясничный, модель 1402							
1Д	45 - 55	-	-	-	-	-	-
2Д	55 - 65	-	-	-	-	-	-
1	60 - 65	-	64 - 72	-	-	-	-
2	65 - 70	-	72 - 80	-	-	-	-
3	70 - 80	-	80 - 90	-	-	-	-
4	80 - 90	-	90 - 100	-	-	-	-
5	90 - 104	-	100 - 110	-	-	-	-
6	104 - 116	-	110 - 120	-	-	-	-
7	116 - 128	-	120 - 130	-	-	-	-
Бандаж фиксирующий грыжевой паховый, модели БГП, БГДП							
1	-	78 - 90	-	-	-	-	-
2	-	90 - 104	-	-	-	-	-
3	-	104 - 120	-	-	-	-	-
4	-	120 - 138	-	-	-	-	-
Бандаж фиксирующий на запястье с шиной, модель 1411							
1	-	-	-	До 17	-	-	-
2	-	-	-	17-20	-	-	-
3	-	-	-	20-24	-	-	-
4	-	-	-	Более 24	-	-	-
Бандаж фиксирующий коленный, модель 0804							
1	-	-	-	-	32-35	-	-
2	-	-	-	-	35-38	-	-
3	-	-	-	-	38-41	-	-
4	-	-	-	-	41-44	-	-
5	-	-	-	-	44-47	-	-
Бандаж фиксирующий коленный, модель 0805							
1	-	-	-	-	30-36	-	-

Обозначение типоразмера по международному стандарту/Наименов ание изделия	Размеры пациента при подборе изделия						
	Обхват талии, см,	Обхват бедер, см	Обхват груди, см	Обхват запястья, см	Обхват колена, см	Высота изделия/ обхват шеи, см	Длина пред- плечья, см
2	-	-	-	-	36-42	-	-
3	-	-	-	-	42-48	-	-
Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модель 0806							
1	-	-	-	-	32-35	-	-
2	-	-	-	-	35-38	-	-
3	-	-	-	-	38-41	-	-
4	-	-	-	-	41-44	-	-
5	-	-	-	-	44-47	-	-
Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модель 0807							
1	-	-	-	-	30-36	-	-
2	-	-	-	-	36-42	-	-
3	-	-	-	-	42-48	-	-
Примечание – Таблица подбора типоразмеров не распространяется на изделия «универсального» размера.							

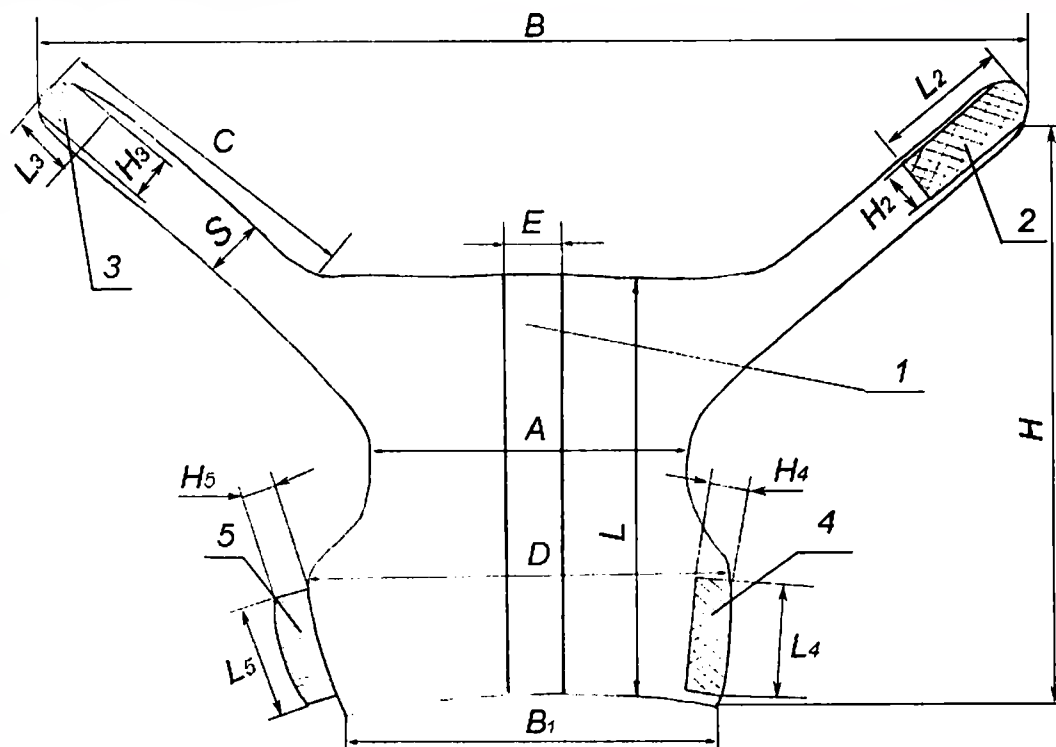
п/п	Вариант исполнения	Модель	Материал	
			Вариант 1	Вариант 2
1	Бандаж фиксирующий компрессионный	1106	Неопрен 65% Нейлон 35%	Неопрен 65% Хлопок 20% Нейлон 15%
2	Бандаж фиксирующий плечевой	1801	Неопрен 65% Нейлон 35%	Неопрен 65% Хлопок 20% Нейлон 15%
3	Бандаж фиксирующий плечевой (повязка по типу «Дезо»)	1901	Неопрен 65% Нейлон 35%	Неопрен 65% Хлопок 20% Нейлон 15%
4	Бандаж фиксирующий на запястье	1112 1212 1312	Неопрен 65% Нейлон 35%	Неопрен 65% Хлопок 20% Нейлон 15%
5	Бандаж фиксирующий на запястье с шиной	1411	Неопрен 65% Хлопок 20% Нейлон 15%	
6	Бандаж фиксирующий коленный	0804	Неопрен 65% Нейлон 35%	Неопрен 65% Хлопок 20% Нейлон 15%
		0805		
7	Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами	0806	Неопрен 65% Нейлон 35%	Неопрен 65% Хлопок 20% Нейлон 15%
		0807		
8	Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи	БДПГ	Хлопок 73% Латекс 15% Полиэфир 10% Пенополиуретан 2%	
9	Бандаж фиксирующий по линии груди	БПЛГ	Хлопок 80% Латекс 6% Полиэфир 14%	
10	Бандаж фиксирующий грудопоясничный	1402	Полиэфир 67% Латекс 31% Пенополиуретан 2%	Хлопок 73% Полиэфир 10% Латекс 15% Пенополиуретан 2%
11	Бандаж фиксирующий грыжевый паховый	БГП	Хлопок 73% Латекс 15% Полиэфир 10% Пенополиуретан 2%	
		БГДП		
12	Бандаж фиксирующий коленный усиленный	0808	Неопрен 65% Нейлон 35%	

Внешний вид и конструктивное исполнение изделий



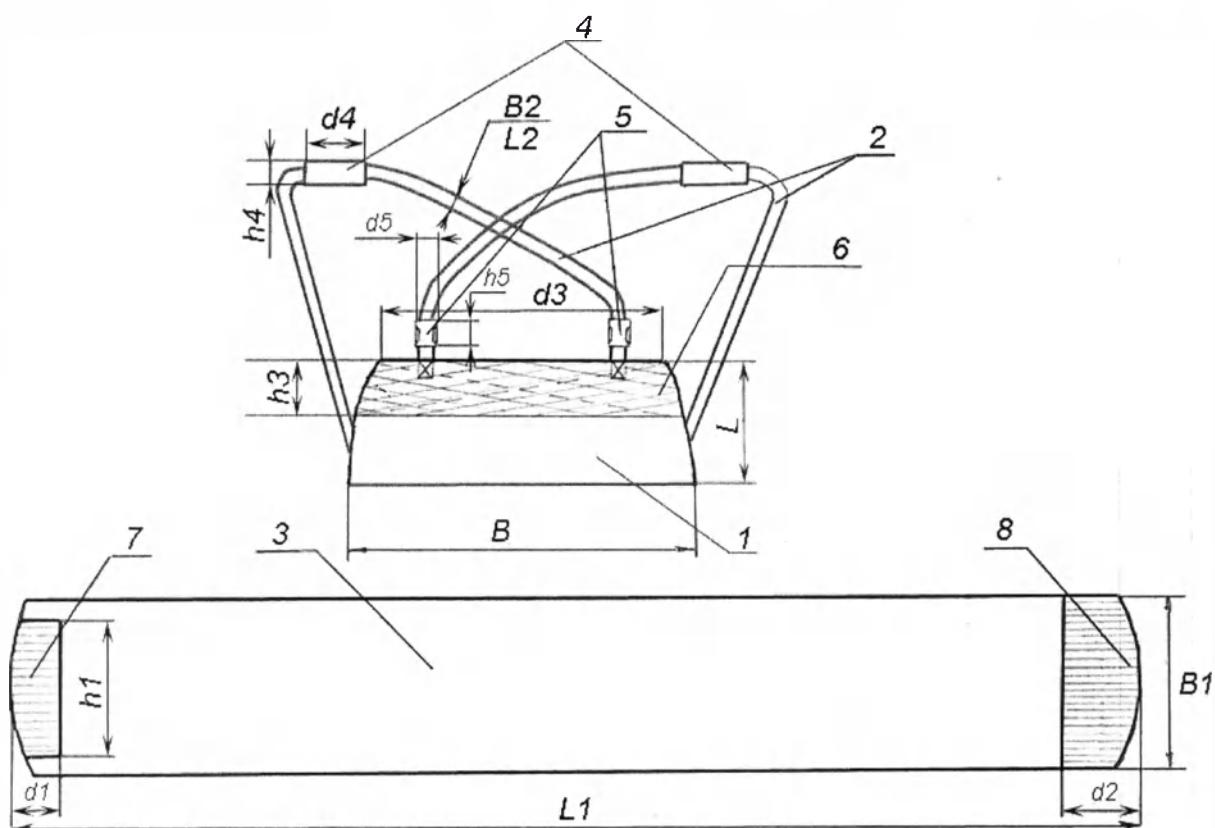
где 1 – дополнительный фиксирующий пояс, 2 – ребра жесткости, 3,4,5 – застежка типа «велкро»

Рисунок 1 - Бандаж фиксирующий компрессионный, модель 1106



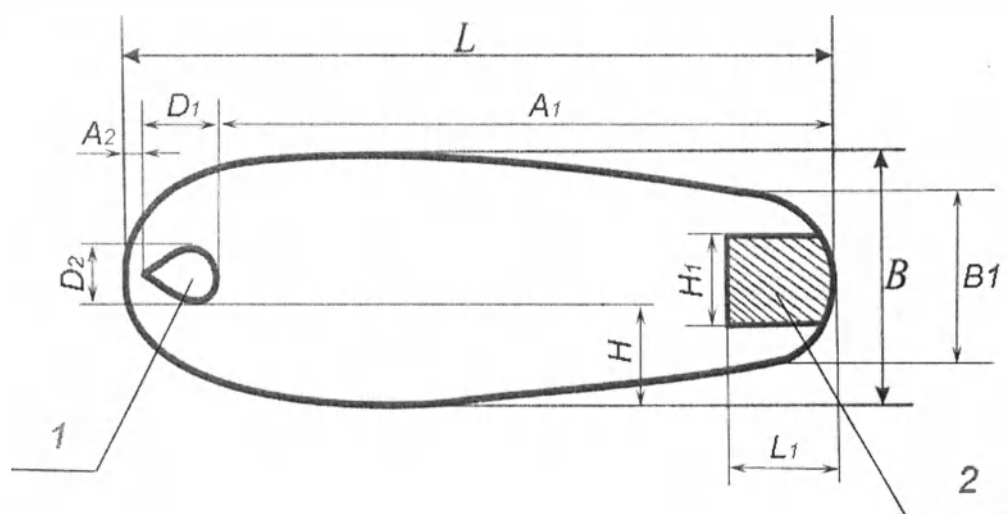
где 1 – усилительная планка, 2,3,4,5 – застежка типа «велкро»

Рисунок 2 - Бандаж фиксирующий плечевой модель 1801



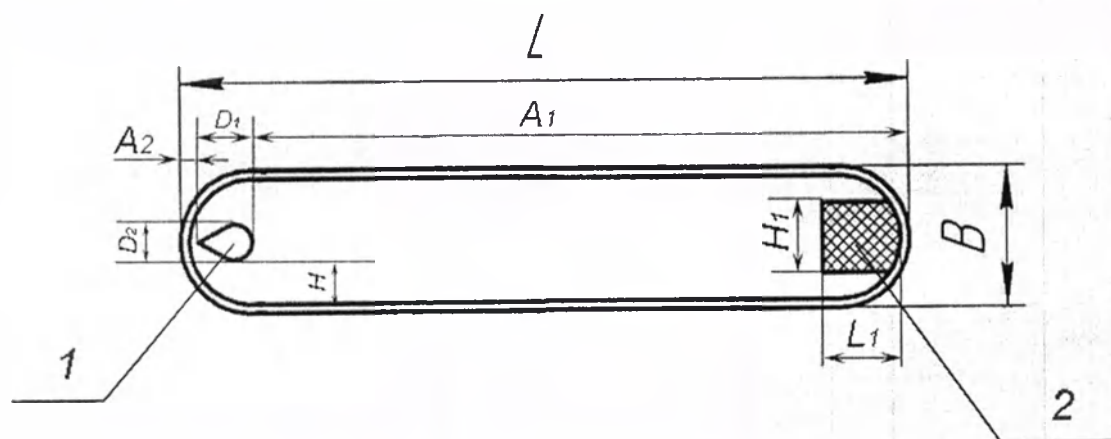
где 1 – муфта, 2 – ляжки, 3 – пояс, 4 – шлевка, 5 – пряжка-замок; 6,7,8 - застежка типа «велкро»

Рисунок 3 – Бандаж фиксирующий плечевой (повязка по типу «Дезо»), модель 1901

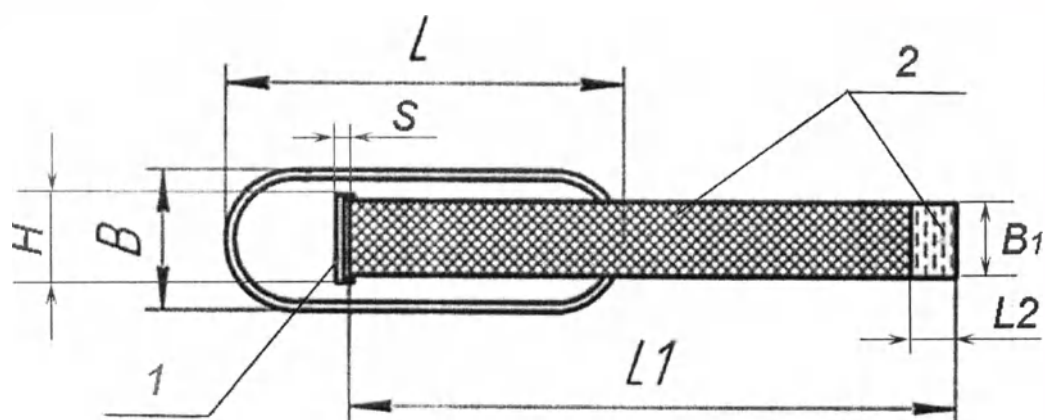


где 1 – отверстие для пальца, 2 – застежка типа «велкро»

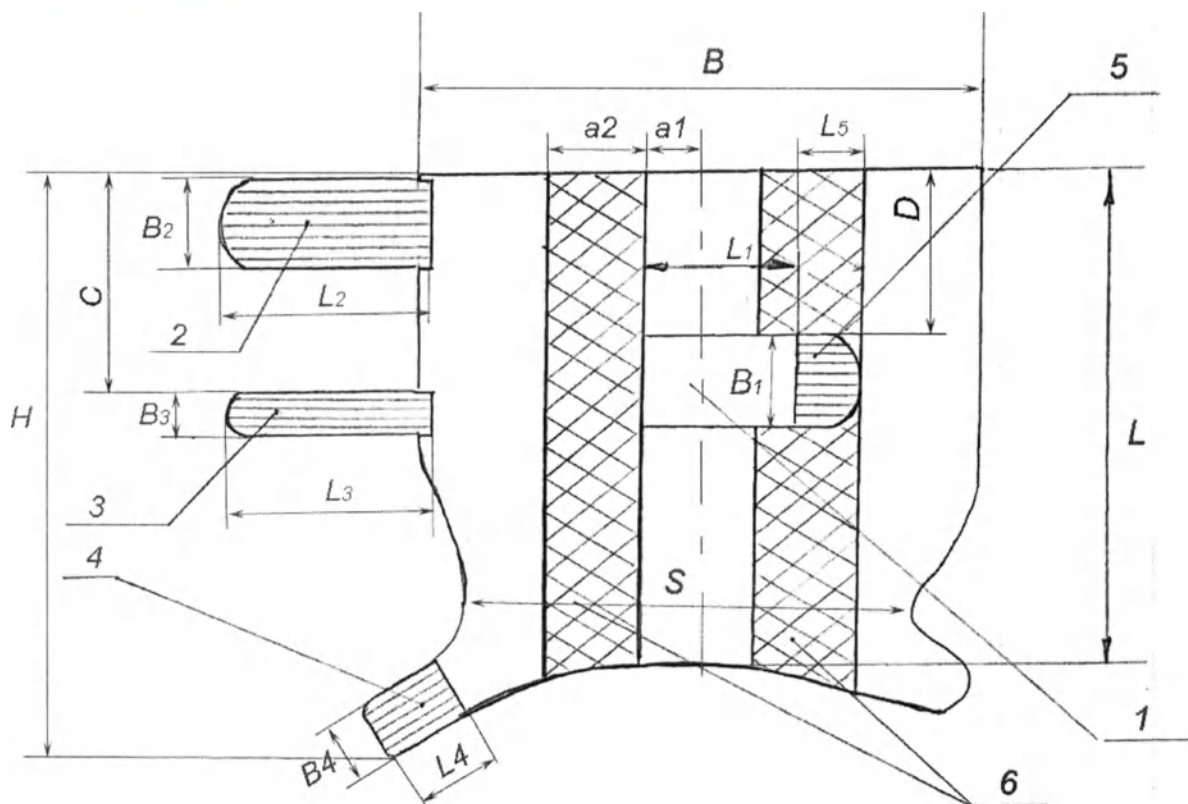
Рисунок 4 - Бандаж фиксирующий на запястье, модель 1112



где 1 – отверстие для пальца, 2 – застежка типа «велкро»
 Рисунок 5 - Бандаж фиксирующий на запястье, модель 1212

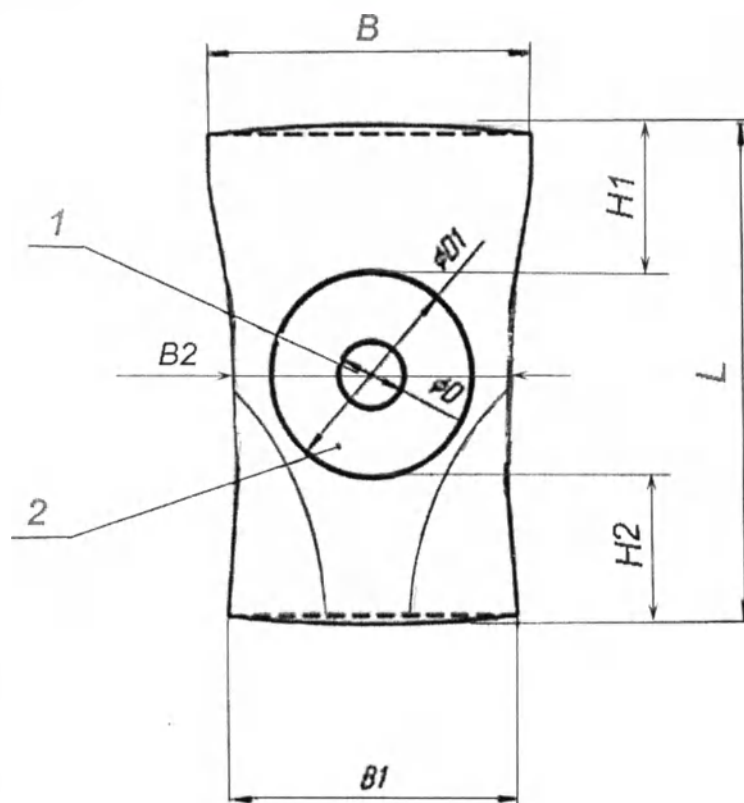


где 1 – рамка, 2 – застежка типа «велкро»
 Рисунок 6 - Бандаж фиксирующий на запястье, модель 1312



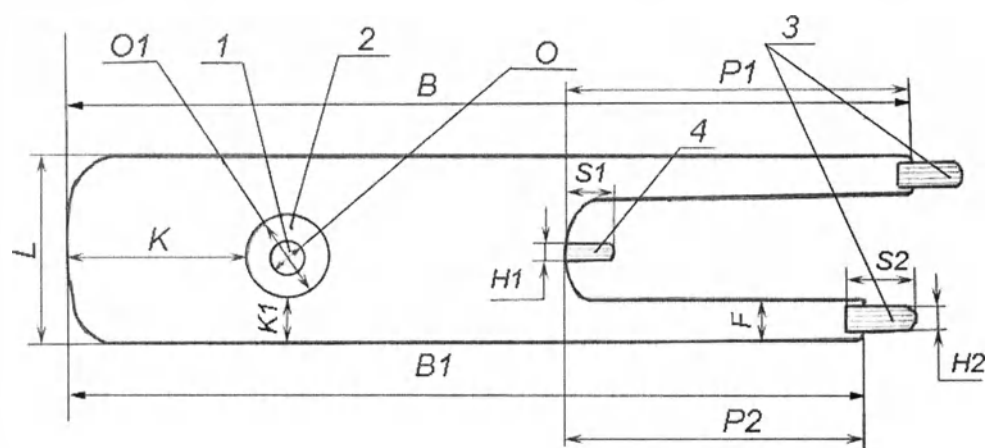
где 1 – дополнительная стяжка, 2,3,4,5 – застежка типа «велкро», 6 – карманы для шины.

Рисунок 7 - Бандаж фиксирующий на запястье с шиной, модель 1411



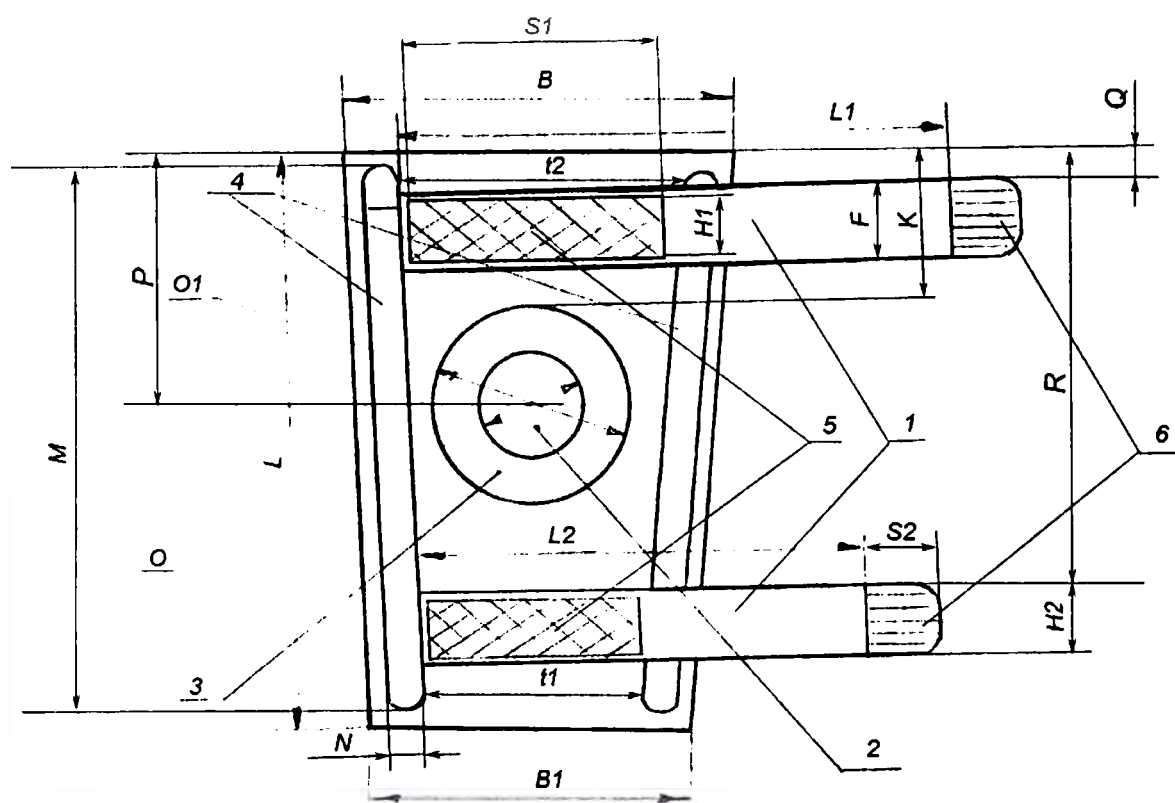
где 1 – надпателлярный вырез, 2 – зона уплотнения

Рисунок 8 - Бандаж фиксирующий коленный, модель 0804



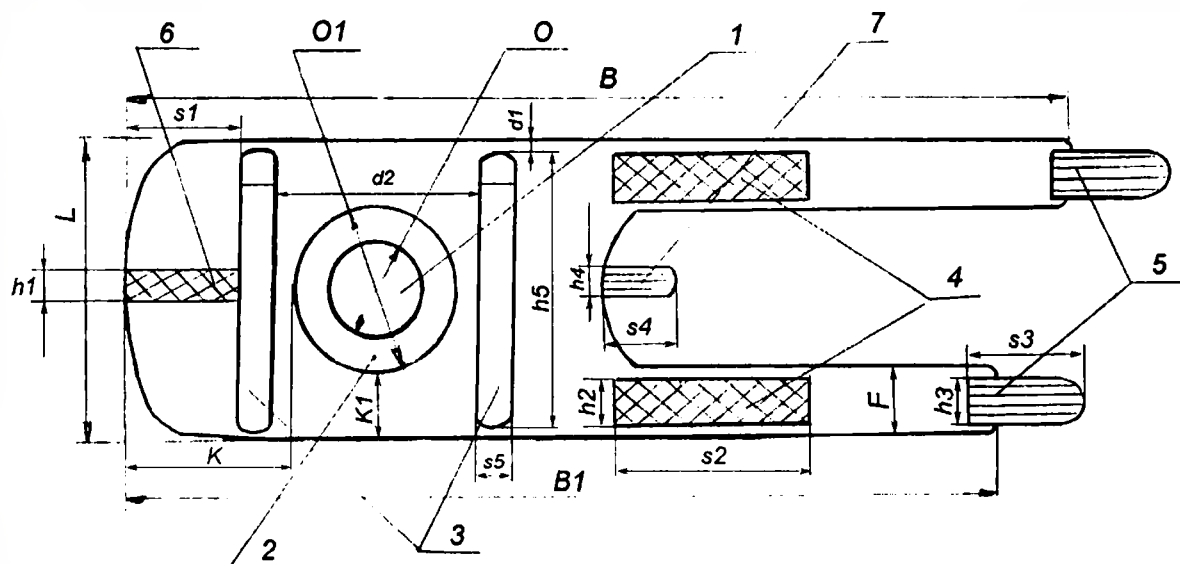
где 1 – надпателлярный вырез, 2 – зона уплотнения, 3,4 – застежка типа «велкро»

Рисунок 9 – Бандаж фиксирующий коленный, модель 0805



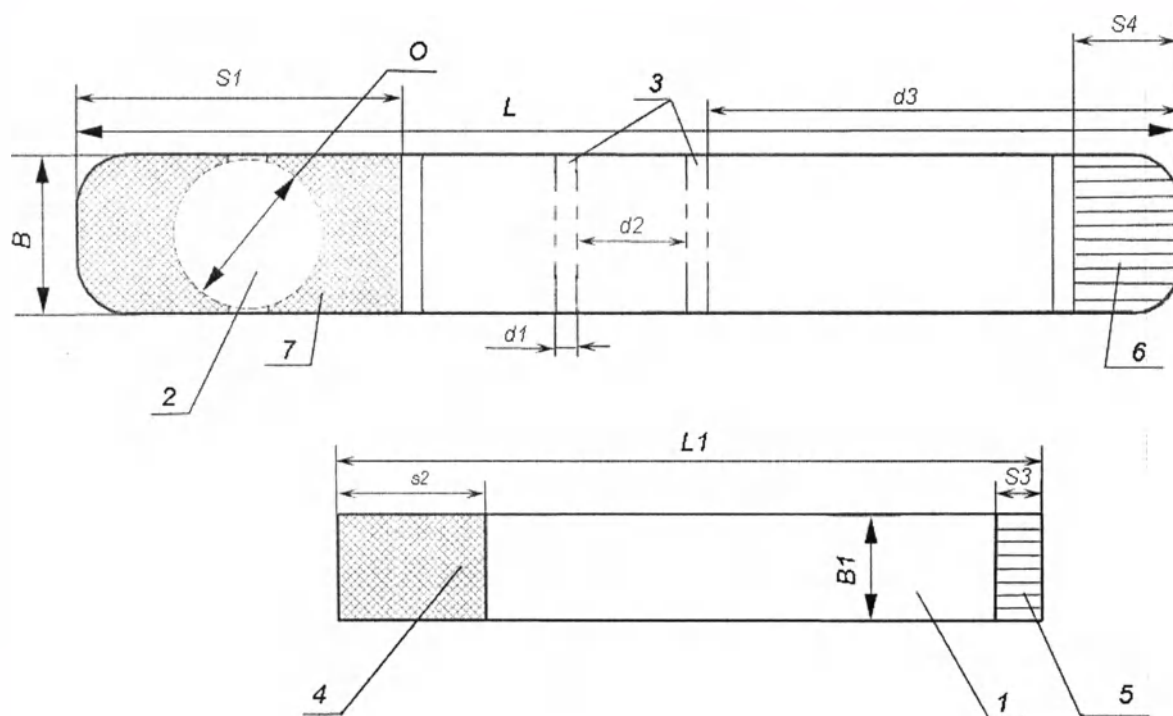
где 1 – дополнительные ленты, 2 - надпателлярный вырез, 3 – зона уплотнения, 4 – шарниры, 5,6 – застежка типа «велкро»

Рисунок 10 - Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модель 0806



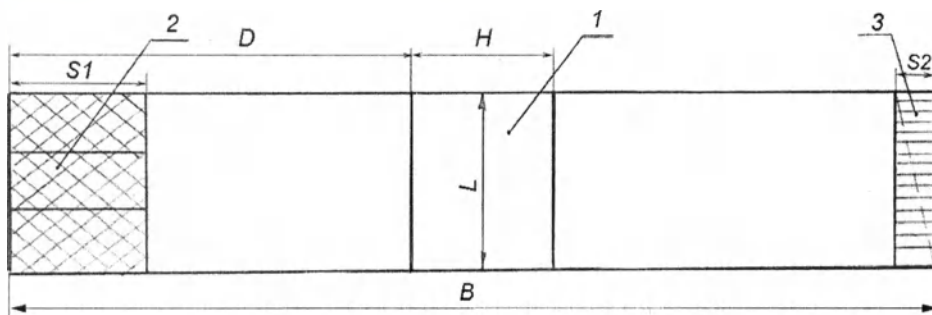
где 1 – надпателлярный вырез, 2 – зона уплотнения, 3 – шарниры, 4,5,6,7 – застежка типа «велкро»

Рисунок 11 – Бандаж фиксирующий коленный с шарнирами, модель 0807



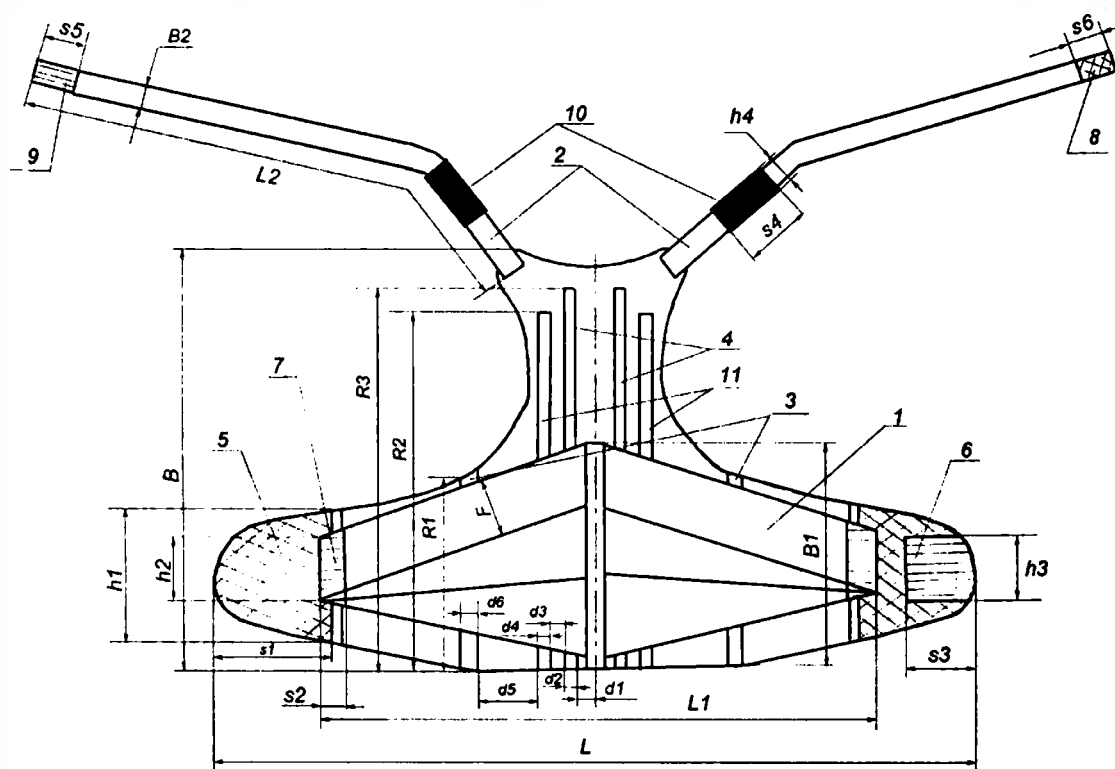
где 1 – дополнительный пояс, 2 – съемный пелот, 3 – ребра жесткости, 4,5,6,7 - застежка типа «велкро»

Рисунок 12 – Бандаж фиксирующий для пупочной грыжи, модель БДПГ



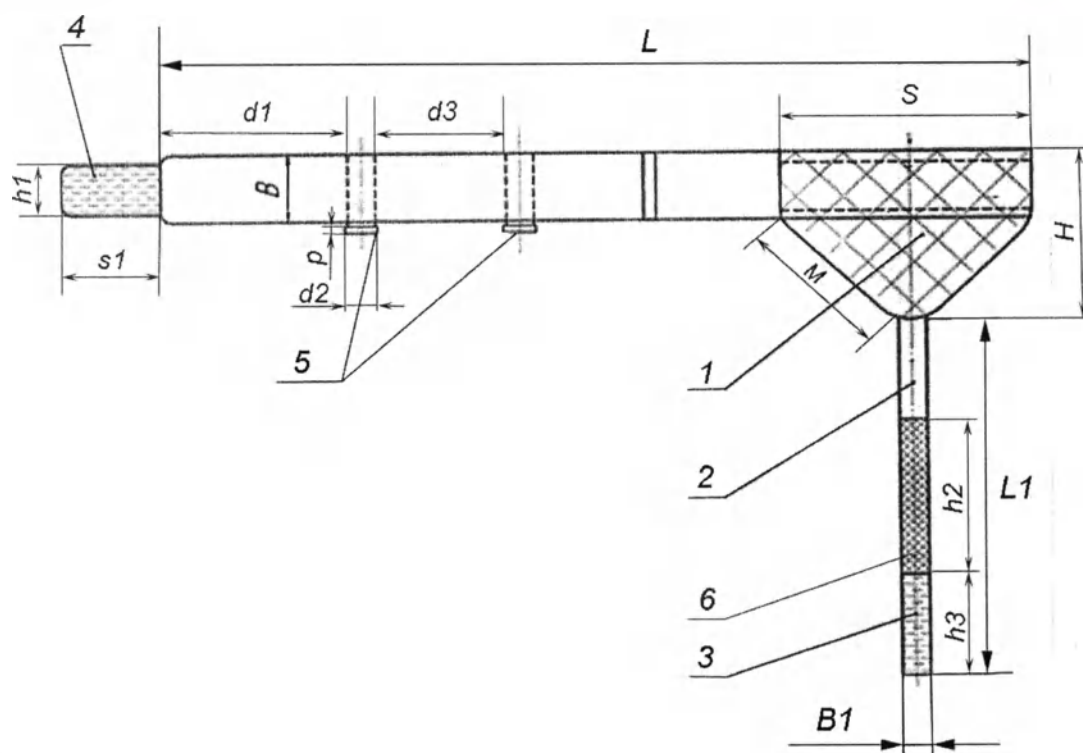
где 1 – эластичная вставка, 2,3 – застежка типа «велкро»

Рисунок 13 - Бандаж фиксирующий по линии груди, модель: БПЛГ



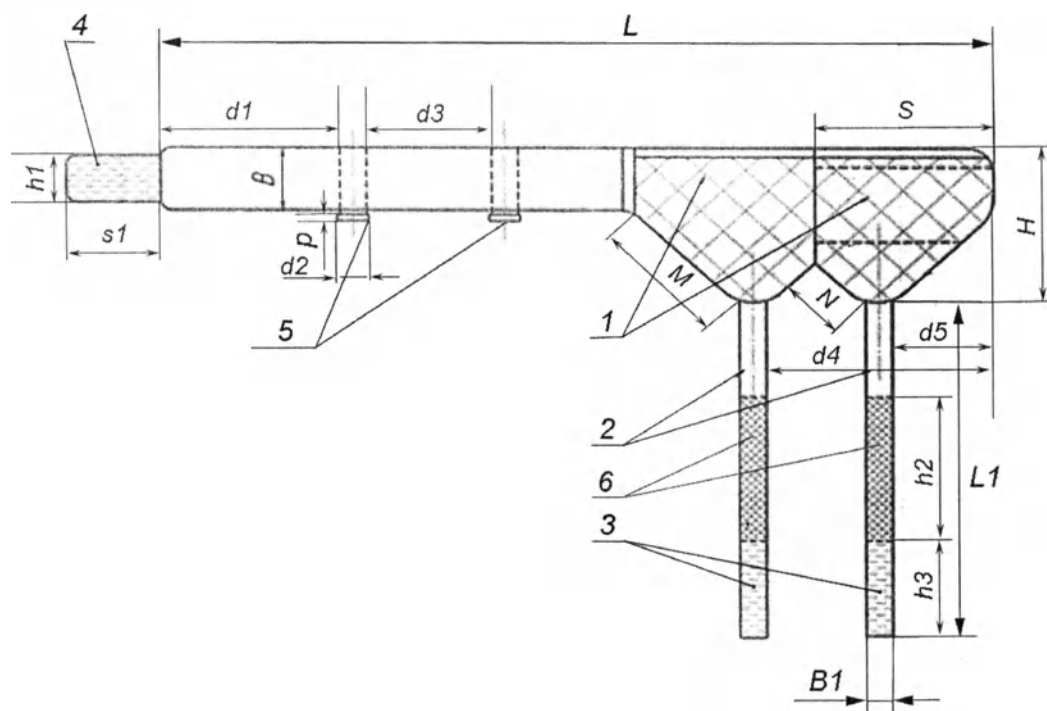
где 1 – дополнительный пояс, 2 – лямки, 3,4,11 – карман для ребра жесткости, 5,6,7,8,9 - застежка типа «велкро», 10 – шлевки.

Рисунок 14 – Бандаж фиксирующий грудопоясничный, модель 1402



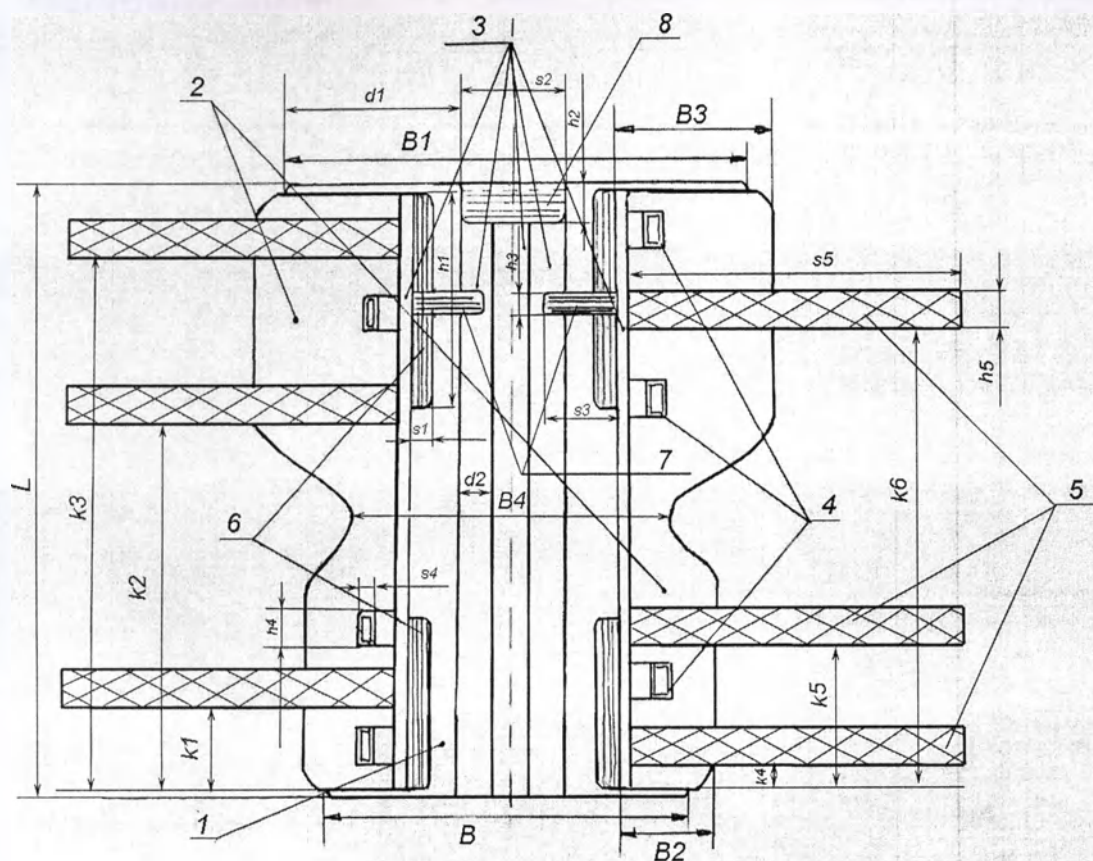
где 1 – карман для пелота, 2 – ляжка, 3,4,6 – застежки «Велкро», 5 - рамки.

Рисунок 15 – Бандаж фиксирующий грыжевый паховый, модель БГП



где 1 – карманы для пелотов, 2 – ляжки, 3,4,6 – застежки «Велкро», 5- рамки

Рисунок 16 - Бандаж фиксирующий грыжевый паховый, модель БГДП



где 1 – центральная деталь, 2 – боковые детали, 3 – ребра жесткости, 4- рамки, 5,6,7,8 - застежка типа «велкро»

Рисунок 17- Бандаж фиксирующий коленный усиленный, модель 0808

Прошито и пронумеровано
33 (тридцать три) листов

Директор ООО "БЕЛПА-МЕД"

/О.К. Политико/

" 27 сентября 2017 г.

