



УТВЕРЖДАЮ

Директор

ООО «Тривес»

В.Т. Ольшангер

«05» февраля 2024 г.

**ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ
НА МЕДИЦИНСКОЕ ИЗДЕЛИЕ**

Трикотаж медицинский компрессионный и противоэмболический
для нижних конечностей
по ТУ 14.31.10-004-33094849-2023

Редакция 3

Инструкция по применению

ТРИКОТАЖ МЕДИЦИНСКИЙ КОМПРЕССИОННЫЙ И ПРОТИВОЭМБОЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ПО ТУ 14.31.10-004-33094849-2023

- Гольфы компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.210, ТК.310, ТК.410, ТК.610, ТК.910
- Гольфы компрессионные с закрытым носком, артикулы: ТК.211, ТК.311, ТК.411, ТК.611, ТК.911
- Гольфы компрессионные мужские с закрытым носком, артикулы: ТК.211М, ТК.311М, ТК.411М, ТК.611М, ТК.911М
- Чулки компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.230, ТК.330, ТК.430, ТК.630, ТК.630А, ТК.930, ТК.930А
- Чулки компрессионные с закрытым носком, артикулы: ТК.231, ТК.331, ТК.431, ТК.631, ТК.631А, ТК.931, ТК.931А
- Чулок компрессионный на одну ногу с открытым носком, левый, артикулы: ТК.240, ТК.340, ТК.440, ТК.640, ТК.940
- Чулок компрессионный на одну ногу с открытым носком, правый, артикулы: ТК.250, ТК.350, ТК.450, ТК.650, ТК.950
- Колготки компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.260, ТК.360, ТК.460, ТК.660, ТК.960
- Колготки компрессионные с открытым носком с закрытым носком, артикулы: ТК.261, ТК.361, ТК.461, ТК.661, ТК.961

Назначение медицинского изделия:

Изделия предназначены для профилактики и лечения заболеваний вен, хронической венозной недостаточности, варикозной болезни, функциональной флебопатии, тромбозе вен, варикотромбофлебите, для компрессионной терапии после флебосклерозирования, посттромбофлебитическом синдроме, лимфовенозной недостаточности, лечение лимфедемы, послеоперационного и посттравматического отека, компрессионной терапии ожогов, послеоперационного лечения келоидных рубцов, лечение слоновости, состояние после мастэктомии, профилактике венозных тромбозов, компрессионном лечении после хирургических вмешательств на нижних конечностях, лечении трофических язв, лечение липедемы, лечении других видов венозных и лимфатических застоев, в том числе у беременных, и реабилитации инвалидов.

Область применения медицинского изделия:

Изделие применяется в медицинских лечебно-профилактических учреждениях и для индивидуального использования на дому.

Показания к применению:

ССL I (1 класс компрессии: 18-21 мм рт.ст.):

- наследственная предрасположенность к варикозной болезни;
- начальная форма хронической венозной недостаточности, когда при отсутствии внешних признаков варикозного расширения вен появляются отеки и тяжесть в ногах к вечеру (след от резинки носков);
- синдром «тяжелых ног»: тяжесть, боль, судороги, чувство онемения, мурашки и парестезии в ногах к вечеру;
- ретикулярный варикоз в виде выраженного сосудистого рисунка на коже ног;
- телеангиоэктазии (сосудистые «звездочки») на коже ног;
- профилактика варикоза у беременных.

ССL II (2 класс компрессии: 22-32 мм рт.ст.):

- хроническая венозная недостаточность (ХВН) с расширенными поверхностными венами;
- наличие невоспаленных уплотнений и варикозных узлов на венах;
- сильные отеки ног, не проходящие к утру;
- множественные сосудистые звездочки или выраженная венозная сетка, занимающая площадь более 1/3 голени или бедра;
- острый тромбофлебит;

- посттромбофлебитическая болезнь, в том числе у беременных;
- отеки ног и любые признаки ХВН на фоне беременности и в послеродовом периоде;
- подготовка к оперативному вмешательству на венах нижних конечностей;
- состояние после склеротерапии и удаления вен;
- профилактика тромбоза глубоких вен в группах риска.

Противопоказания:

Абсолютные противопоказания:

- тяжелые формы хронических облитерирующих заболеваний артерий нижних конечностей;
- тяжелые формы диабетической полинейропатии и ангиопатии;
- декомпенсированная сердечно-легочная недостаточность;
- трофические язвы венозной этиологии;
- септический флебит;
- венозная гангрена.

Относительные противопоказания, требуют консультации врача:

- гнойничковые поражения кожи;
- ревматоидный артрит;
- индивидуальная непереносимость материала;
- нарушение чувствительности;
- выраженные деформации суставов стопы.

Механизм действия (Функции):

- градуированное распределение компрессии;
- механическое сдавливание мышц и межмышечных сплетений коммуникантных вен;
- уменьшает избыточную емкость кровеносных сосудов, что приводит к выраженному улучшению работы мышечно-венозной помпы;
- уменьшение диаметра вен способствует восстановлению функциональной способности клапанного аппарата;
- улучшение всасывания внеклеточной жидкости в кровь;
- увеличение скорости лимфодренажа;
- улучшение микроциркуляции;
- увеличение плотности капилляров;
- увеличение фибринолитической активности крови за счет выработки плазминогена.

Меры предосторожности при применении медицинского изделия:

- До применения компрессионных трикотажных изделий необходимо дождаться полного заживления ран и трофических язв, сопровождающихся обильными выделениями.
- Применять изделие по назначению и под контролем врача.
- При возникновении вопросов по применению изделия обратитесь к Вашему лечащему врачу.
- Режим и сроки ношения определяются лечащим врачом или специалистом.
- Если в период использования изделия появились боль, дискомфорт или другие неприятные ощущения, снимите его и обратитесь к Вашему лечащему врачу.

Возможные побочные действия при использовании медицинского изделия:

Аллергические реакции на применяемые материалы.

При появлении первых признаков аллергии следует снять изделие и обратиться к врачу.

Вид контакта с организмом человека, его продолжительность:

Поверхностный контакт менее 24 часов (кратковременный) с неповрежденной кожей человека.

Описание:

Медицинский компрессионный трикотаж от ООО «Тривес» — это лечебный и профилактический трикотаж от ведущего российского производителя медицинских изделий с многолетней историей. Широкий ассортимент нашего медицинского трикотажа позволяет подобрать необходимое изделие для профилактики и лечения различных типов заболеваний венозной и лимфатической систем.

Основа гарантированных компрессионных свойств наших изделий – использование высококачественных специализированных эластичных нитей, современное высокотехнологичное вязальное оборудование, специализированные технологии и программы вязки, постоянные и точные автоматизированные процедуры проверки всех этапов производства и качества самих изделий.

Особенности:

- Градуированная убывающая компрессия от лодыжек до бедра
- Специальные технологии вязки для оптимального водного и температурного баланса
- Усиленное плетение в области пятки для повышенной износостойчивости
- Мягкие плоские эластичные швы на стопе не вызывают дискомфорта
- Матовое непрозрачное высокопрочное переплетение
- Высокоэластичный материал позволяет подобрать трикотаж пациентам с разными параметрами

Технические параметры и характеристики:

Гольфы компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.210, ТК.310, ТК.410, ТК.610, ТК.910



Наименование, артикул	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм $\pm 20\%$	(2) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(3) Окружность*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес Изделия (пары), г $\pm 20\%$
Гольфы Компрессионные с открытым носком (1 класс компрессии)	I	280	95	100	70	32-61
	II	280	95	110	75	35-67
	III	280	95	120	80	38-72
	IV	280	95	125	85	41-78
	V	280	95	130	90	44-83
	VI	280	95	13,5	95	47-89
	VII	280	95	140	100	50-95
Гольфы компрессионные с открытым носком (2 класс компрессии)	I	280	95	100	70	34-64
	II	280	95	110	75	37-70
	III	280	95	120	80	40-76
	IV	280	95	125	85	43-81
	V	280	95	130	90	46-87
	VI	280	95	135	95	49-93
	VII	280	95	140	100	52-98



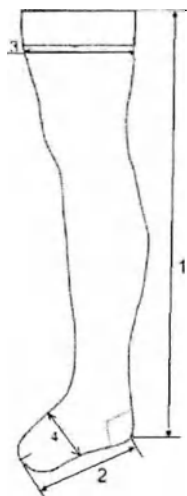
Наименование, артикул	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм $\pm 20\%$	(2) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(3) Окружность*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес Изделия (пары), г $\pm 20\%$
Гольфы компрессионные с закрытым носом (1 класс компрессии)	I	280	140	100	70	35-66
	II	280	140	110	75	37-70
	III	280	140	120	80	39-74
	IV	280	140	125	85	41-78
	V	280	140	130	90	43-82
	VI	280	140	135	95	45-86
	VII	280	140	140	100	48-90
Гольфы компрессионные с закрытым носом (2 класс компрессии)	I	280	140	100	70	34-63
	II	280	140	110	75	35-66
	III	280	140	120	80	37-69
	IV	280	140	125	85	38-72
	V	280	140	130	90	40-75
	VI	280	140	135	95	41-78
	VII	280	140	140	100	43-81



Наименование, артикул	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм $\pm 20\%$	(2) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(3) Окружность*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес Изделия (пары), г $\pm 20\%$
Гольфы компрессионные мужские с закрытым носком (1 класс компрессии)	I	290	140	105	70	28-54
	II	290	140	115	75	29-55
	III	290	140	125	85	30-56
	IV	290	140	130	90	31-58
	V	290	140	135	95	32-60
	VI	290	140	140	100	32-62
	VII	290	140	145	105	33-63
Гольфы компрессионные мужские с закрытым носком (2 класс компрессии)	I	290	140	105	70	35-67
	II	290	140	115	75	37-70
	III	290	140	125	85	38-73
	IV	290	140	130	90	40-76
	V	290	140	135	95	41-78
	VI	290	140	140	100	43-81
	VII	290	140	145	105	43-84



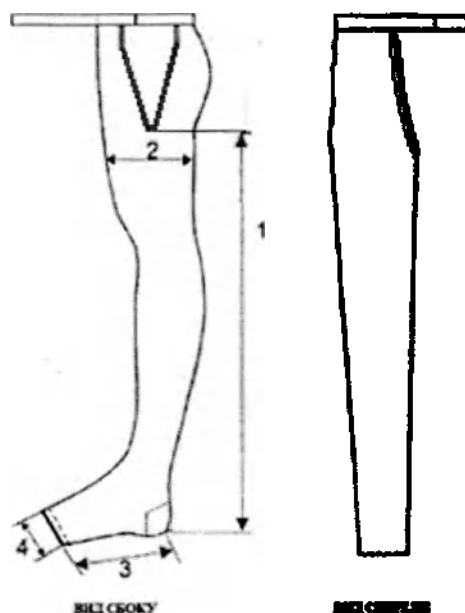
	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм $\pm 20\%$	(2) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(3) Окружность*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес изделия (пары), г $\pm 20\%$
Чулки компрессионные с открытым носком (1 класс компрессии)	I	550	95	130	70	64-120
	II	550	95	140	75	70-130
	III	550	95	150	80	75-140
	IV	550	95	160	85	80-150
	V	550	95	175	90	85-160
	VI	550	95	190	95	91-170
	VII	550	95	210	100	96-180
Чулки компрессионные с открытым носком (2 класс компрессии)	I	550	95	130	70	80-149
	II	550	95	140	75	81-153
	III	550	95	150	80	83-156
	IV	550	95	160	85	85-160
	V	550	95	175	90	87-163
	VI	550	95	190	95	89-167
	VII	550	95	210	100	91-171



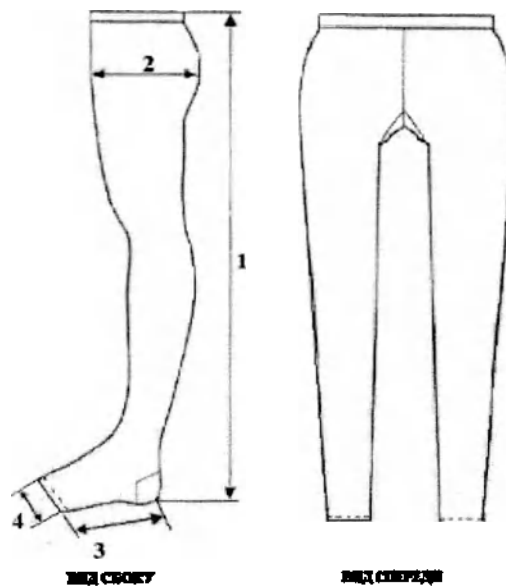
	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм $\pm 20\%$	(2) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(3) Окружность*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес изделия (пары), г $\pm 20\%$
Чулки компрессионные с закрытым носком (1 класс компрессии)	I	550	140	130	70	78-146
	II	550	140	140	75	81-151
	III	550	140	150	80	83-156
	IV	550	140	160	85	86-161
	V	550	140	175	90	89-167
	VI	550	140	190	95	92-172
	VII	550	140	210	100	95-177
Чулки компрессионные с закрытым носком (2 класс компрессии)	I	550	140	130	70	71-134
	II	550	140	140	75	76-141
	III	550	140	150	80	80-149
	IV	550	140	160	85	84-157
	V	550	140	175	90	88-165
	VI	550	140	190	95	92-172
	VII	550	140	210	100	96-180

Чуллок компрессионный на одну ногу с открытым носком, левый, артикулы: ТК.240, ТК.340, ТК.440, ТК.640, ТК.940

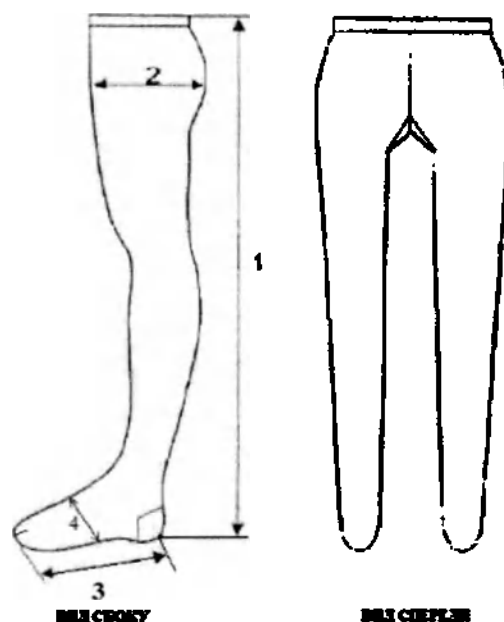
Чуллок компрессионный на одну ногу с открытым носком, правый, артикулы: ТК.250, ТК.350, ТК.450, ТК.650, ТК.950



Наименование	размер изделия	(1) Длина, мм $\pm 20\%$	(3) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(2) Окружность*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес изделия, г $\pm 20\%$
Чуллок компрессионный на одну ногу с открытым носком (2 класс компрессии)	I	490	120	100	70	57-108
	II	490	120	110	75	60-113
	III	490	120	120	80	63-118
	IV	490	120	130	85	65-123
	V	490	120	140	90	68-128
	VI	490	120	150	95	71-133
	VII	490	120	160	100	73-138



Наименование	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм $\pm 20\%$	(3) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(2) Окружность*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес изделия, г $\pm 20\%$
Колготки компрессионные с открытым носком (1 класс компрессии)	I	810	95	260	70	94-176
	II	810	95	270	75	103-192
	III	810	95	280	80	111-208
	IV	810	95	290	85	120-224
	V	810	95	370	90	129-240
	VI	810	95	380	95	137-256
	VII	810	95	390	100	146-272
Колготки компрессионные с открытым носком (2 класс компрессии)	I	810	95	260	70	92-172
	II	810	95	270	75	98-182
	III	810	95	280	80	103-192
	IV	810	95	290	85	108-201
	V	810	95	370	90	113-212
	VI	810	95	380	95	119-222
	VII	810	95	390	100	124-232



Наименование	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм $\pm 20\%$	(3) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(2) Окружность*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес изделия, г $\pm 20\%$
Колготки компрессионные с закрытым носком (1 класс компрессии)	I	810	140	260	80	79-148
	II	810	140	270	85	85-158
	III	810	140	280	90	90-169
	IV	810	140	290	95	96-179
	V	810	140	370	100	102-190
	VI	810	140	380	105	107-200
	VII	810	140	390	110	113-211
Колготки компрессионные с закрытым носком (2 класс компрессии)	I	810	140	260	80	83-155
	II	810	140	270	85	90-168
	III	810	140	280	90	97-181
	IV	810	140	290	95	104-195
	V	810	140	370	100	112-208
	VI	810	140	380	105	119-222
	VII	810	140	390	110	126-236

Применяемые материалы:

Наименование материала, % состав	Производитель, ГОСТ	Наименование изделия
Нить основная и уточная: - Нить полиамидная (черная, бежевая), полиамид м.РА6 - Нить эластановая (эластан т.м. Лусга, Creoga) - Нить полиамидная (белая, бежевая, синяя, желтая, красная, зеленая, серая), полиамид м.РА66	- Спецификация производителя Eurotex Textstil san. Ve Tic. A.S., Турция - Спецификация производителя Anadolu Iplik Ve Tekstil Fabrikalari San. A.S., Турция - Спецификация производителя Liklas İplik Textstil Insaat San ve Tic. A.S., Турция - Спецификация производителя Hyosung Vietnam Co.Ltd., Вьетнам - Спецификация производителя Filix S.A.S, Франция - Спецификация производителя Jörg Lederer GmbH, Германия Красители для нити полиамидной (белая, бежевая, черная синяя, желтая, красная, зеленая, серая): Марка Setapers ELF Scheco white NFW (белый) Марка Setapers ELF 2930 (бежевый) Марка Setapers ELF 3151 (черный) Марка Setapers ELF 34631 (синий) Марка Setapers ELF 1848 (желтый) Марка Setapers ELF 8515 (красный) Марка Setapers ELF 1838 (зеленый) Марка Setapers ELF 3850 (серый), производитель SETAS KIMYA Sanayi A.S., Турция	Для всех изделий
Застежка-липучка (черная, бежевая): Состав: 99 % полиамид, 1 % полиуретан	- Спецификация производителя Dost CirtBant Dokuma Sanayi A.S., Турция	Чулки компрессионные на одну ногу.
Лента эластичная (бежевая, черная): Состав: 85 % полиамид, 15 % эластан	- Спецификация производителя GABLER-BAND GmbH, Австрия	Чулки компрессионные на одну ногу. Колготки компрессионные.
Манжета с силиконовым покрытием: - лента вязанная: нейлон м. РА6; - силиконовое покрытие: силикон м.ДН-8101В	- Спецификация производителя Strehline (UK) Ltd. - Спецификация производителя GABLER-BAND GmbH, Австрия	Для всех чулок.
Вспомогательный носочек: Состав: 100% полиэстер	- Спецификация производителя Telbis Textstil san. Ve Tic. A.S. Sti, Турция	Для изделий с открытым носком.

Правила подбора размера изделий

- Гольфы компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.210, ТК.310, ТК.410
- Гольфы компрессионные с закрытым носком, артикулы: ТК.211, ТК.311, ТК.411
- Гольфы компрессионные мужские с закрытым носком, артикулы: ТК.211М, ТК.311М, ТК.411М
- Чулки компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.230, ТК.330, ТК.430
- Чулки компрессионные с закрытым носком, артикулы: ТК.231, ТК.331, ТК.431
- Чулок компрессионный на одну ногу с открытым носком, левый, артикулы: ТК.240, ТК.340, ТК.440
- Чулок компрессионный на одну ногу с открытым носком, правый, артикулы: ТК.250, ТК.350, ТК.450
- Колготки компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.260, ТК.360, ТК.460
- Колготки компрессионные с закрытым носком, артикулы: ТК.261, ТК.361, ТК.461

Размер	I	II	III	IV	V	VI	VII
сВ (см)	18 – 20	20 – 22	22 – 24	24 – 26	26 – 28	28 – 30	30 – 32
сС (см)	28 – 34	30 – 37	33 – 40	35 – 43	37 – 45	39 – 47	41 – 49
сD (см)	27 – 33	29 – 36	32 – 39	32 – 42	36 – 44	38 – 46	40 – 48
сG (см)	43 – 57	46 – 62	49 – 67	52 – 72	55 – 76	60 – 79	64 – 82

ID длина (от пола до мерки сD): нормальная: 38 – 43 см

IG длина (от пола до мерки сG): нормальная: 71 – 82 см

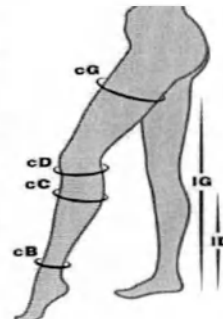
окружность бедра, на 5 см ниже промежности

окружность голени ниже подколенной складки на ширину двух пальцев

сС – окружность голени в самой широкой части

сВ – окружность самой узкой части голени над лодыжками

Размер изделия подбирается по индивидуальным анатомическим меркам конечности



- Гольфы компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.610, ТК.910
- Гольфы компрессионные с закрытым носком, артикулы: ТК.611, ТК.911
- Гольфы компрессионные мужские с закрытым носком, артикулы: ТК.611М, ТК.911М
- Чулки компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.630, ТК.630А, ТК.930, ТК.930А
- Чулки компрессионные с закрытым носком, артикулы: ТК.631, ТК.631А, ТК.930, ТК.931, ТК.931А
- Чулок компрессионный на одну ногу с открытым носком, левый, артикулы: ТК.640, ТК.940
- Чулок компрессионный на одну ногу с открытым носком, правый, артикулы: ТК.650, ТК.950
- Колготки компрессионные с открытым носком, артикулы: ТК.660, ТК.960
- Колготки компрессионные с закрытым носком, артикулы: ТК.661, ТК.961

Размер	I	II	III	IV	V	VI	VII
сG (см) для моделей на широкое бедро	49 – 57	53 – 62	57 – 67	61 – 72	65 – 77	69 – 81	73 – 85
(см)	43 – 48	45 – 52	49 – 56	53 – 60	56 – 64	60 – 68	64 – 72
сD (см)	27 – 33	29 – 36	32 – 39	32 – 42	36 – 45	38 – 48	40 – 50
сС (см)	28 – 34	30 – 37	33 – 40	35 – 43	37 – 46	39 – 49	41 – 51
сВ (см)	18 – 20	20 – 22	22 – 24	24 – 26	26 – 28	28 – 30	30 – 32

IG длина (от пола до мерки сG): укороченная: 62 – 71 см | стандартная: 72 – 83 см

ID длина (от пола до мерки сD): укороченная: 34 – 38 см | стандартная: 39 – 44 см

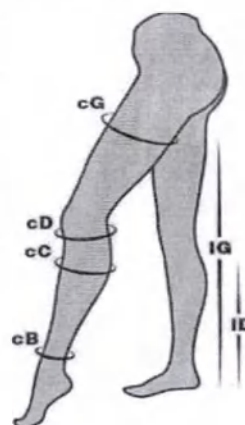
сG – окружность бедра, на 5 см ниже промежности

сD – окружность голени ниже подколенной складки на ширину двух пальцев

сС – окружность голени в самой широкой части

сВ – окружность самой узкой части голени над лодыжками

Размер изделия подбирается по индивидуальным анатомическим меркам конечности



Состав: полиамид, эластан.

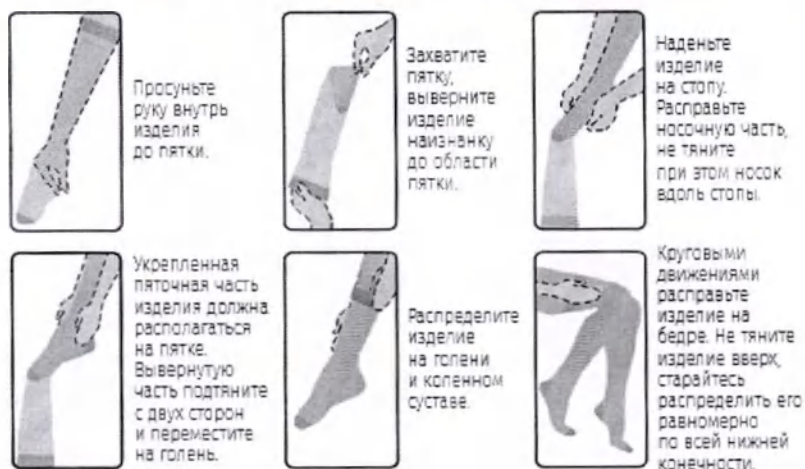
Процентное соотношение смотреть на ярлыке, вшитом в изделие и в индивидуальной наклейке. Допускается отклонение состава $\pm 5\%$.

Условия и способ применения:

Надевайте изделия утром до появления отеков ног. Если Вы снимаете компрессионный трикотаж в течение дня, то надевать его нужно после 10-15 минутного отдыха ног в возвышенном положении. Продолжительность применения в течении дня до 16 часов.

Для облегчения надевания изделия ноги необходимо припудрить тальком или детской присыпкой. Помните, что острые ногти, мозоли, заусенцы на руках и ногах могут повредить изделие. Кольца, браслеты и другие украшения на руках также могут повредить изделие. Рекомендуется надевать изделие в резиновых перчатках. Они уменьшают скольжение кожи рук, позволяя прилагать меньше усилий, быстрее надевать изделие и лучше разглаживать складки.

Как надевать компрессионный трикотаж с закрытым носком



Как надевать компрессионный трикотаж с открытым носком



Комплектность

В комплект поставки гольф компрессионных с открытым носком, артикулы: ТК.210, ТК.310, ТК.410, ТК.610, ТК.910 должно входить:

- гольфы компрессионные с открытым носком - 2 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.
- принадлежности: вспомогательный носочек – 1 шт./уп.

В комплект поставки гольф компрессионных с закрытым носком, артикулы: ТК.211, ТК.311, ТК.411, ТК.611, ТК.911 должно входить:

- гольфы компрессионные мужские с закрытым носком - 2 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.

В комплект поставки гольф компрессионных мужских с закрытым носком, артикулы: ТК.211М, ТК.311М, ТК.411М, ТК.611М, ТК.911М должно входить:

- гольфы компрессионные мужские с закрытым носком - 2 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.

В комплект поставки чулок компрессионных с открытым носком, артикулы: ТК.230, ТК.330, ТК.430, ТК.630, ТК.630А, ТК.930, ТК.930А должно входить:

- чулок компрессионных с открытым носком - 2 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.
- принадлежности: вспомогательный носочек – 1 шт./уп.

В комплект поставки чулок компрессионных с закрытым носком, артикулы: ТК.231, ТК.331, ТК.431, ТК.631, ТК.631А, ТК.931, ТК.931А должно входить:

- чулок компрессионных с закрытым носком - 2 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.

В комплект поставки чулка компрессионного на одну ногу с открытым носком, левый, артикулы: ТК.240, ТК.340, ТК.440, ТК.640, ТК.940 должно входить:

- чулок компрессионный на одну ногу с открытым носком, левый - 1 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.
- принадлежности: вспомогательный носочек – 1 шт./уп.

В комплект поставки чулка компрессионного на одну ногу с открытым носком, правый, артикулы: ТК.250, ТК.350, ТК.450, ТК.650, ТК.950 должно входить:

- чулок компрессионный на одну ногу с открытым носком, правый - 1 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.
- принадлежности: вспомогательный носочек – 1 шт./уп.

В комплект поставки колготок компрессионных с открытым носком, артикулы: ТК.260, ТК.360, ТК.460, ТК.660, ТК.960 должно входить:

- колготки компрессионные с открытым носком - 1 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.
- принадлежности: вспомогательный носочек – 1 шт./уп.

В комплект поставки колготок компрессионных с закрытым носком, артикулы: ТК.261, ТК.361, ТК.461, ТК.661, ТК.961 должно входить:

- колготки компрессионные с закрытым носком - 1 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.

Транспортирование и хранение:

Транспортирование изделий проводить всеми видами крытого транспортного средства в соответствии с правилами перевозок грузов. При транспортировании изделий должны быть обеспечены сохранность изделий от загрязнений, механических повреждений и атмосферных осадков. Условия транспортирования по условиям хранения 2 по ГОСТ 15150, но при температуре от минус 40 °С и до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха 15-80 %.

Хранение изделий у изготовителя и потребителя должно проводиться в сухих крытых помещениях, защищенных от прямого попадания солнечных лучей, атмосферных воздействий и почвенной влаги, в индивидуальной упаковке, в групповой таре либо в транспортной таре в соответствии с условиями хранения 1 по ГОСТ 15150, но при температуре не ниже плюс 0 °С и не выше плюс 35 °С и относительной влажности воздуха 15-80 %. Расстояние от отопительных и нагревательных приборов до хранящихся изделий должно быть более 1 метра. Хранение изделий должно производиться на стеллажах или деревянных настилах штабелями высотой не более 1,5 метра. Хранить в недоступном для детей месте.

Условия эксплуатации:

- Температура воздуха от (-30 до + 30) ± 2 °С;
- Относительная влажность (20 - 80) ± 2 %;
- Атмосферное давление 760 ± 10 мм рт.ст.

Уход за изделием:

- рекомендована ручная стирка растворами нейтральных моющих средств по ГОСТ 25644 или раствором детского мыла по ГОСТ 28546 в теплой воде температурой не выше плюс 40 °С, отдельно от других вещей;
- не использовать моющие средства, содержащие смягчитель ткани, растворители, отбеливатели и химическую чистку;
- не тереть и не выжимать изделие;
- после стирки тщательно прополоскать изделие;
- сушить при комнатной температуре в расправленном состоянии на полотенце вдали от нагревательных приборов и прямого солнечного света;
- не гладить;
- хранить изделие в сухом месте при комнатной температуре;
- избегать попадания влаги, воздействия высоких температур и прямых солнечных лучей.
- не следует тянуть и обрезать технологические концы нитей внутри изделия.
- внутри обуви не должно быть острых выступов или кромок, которые могут повредить изделие.



Гарантированное количество циклов обработки (стирки), при которых сохраняются все технические параметры и характеристики составляет не менее 10 циклов.

Гарантии изготовителя:

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации и хранения.

Гарантийный срок службы - 6 месяцев с даты продажи в пределах срока годности.

Сохранение компрессионных свойств в течении 6 месяцев в пределах срока годности.

Гарантийный срок годности— 60 месяцев с даты изготовления.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильным обращением с изделием.

Требования безопасности и охрана окружающей среды:

Материалы, применяемые при изготовлении изделий не должны вызывать токсических или аллергических реакций. в соответствии с требованиями ГОСТ ISO 10993, ГОСТ Р 52770.

Порядок осуществления утилизации и уничтожения:

Использованные изделия, в том числе изделия неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока годности или других причин относятся к отходам класса А и утилизируются в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21.

Требования к техническому обслуживанию и ремонту:

Не применимо.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/ УПОЛНОМОЧЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ПРИНЯТИЮ ПРЕТЕНЗИЙ:

ООО «Тривес», Россия, 191124, г. Санкт-Петербург, ул. Новгородская, д.23, литер А, помещение 99-Н

тел. +7(812) 329-72-97

e-mail: info@trives-spb.ru

www.trives.com

АДРЕС МЕСТА ПРОИЗВОДСТВА МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ:

(Т) ООО «Тривес», Россия, 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Самойловой, д.5, Лит. С, корпус 26, пом. 18Н-47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55.

Varimed Medikal San. ve Tic. Ltd. Şti., Çiftelavuzlar Caddesi, No:28, Terazidere Mahallesi, Bayrampaşa/İstanbul, 34035, Türkiye, Турция

Номер и дата регистрационного удостоверения

Логотип (при необходимости и наличии)

Рисунки или фотоизображения, рекламная информация об изделии.

Инструкция по применению

ТРИКОТАЖ МЕДИЦИНСКИЙ КОМПРЕССИОННЫЙ И ПРОТИВОЭМБОЛИЧЕСКИЙ ДЛЯ НИЖНИХ КОНЕЧНОСТЕЙ ПО ТУ 14.31.10-004-33094849-2023

Чулки компрессионные противоэмболические с открытым носком, артикулы: ТК.230Е, ТК.330Е, ТК.430Е, ТК.630Е, ТК.930Е

Чулки компрессионные противоэмболические с закрытым носком, артикулы: ТК.233Е, ТК.333Е, ТК.433Е, ТК.633Е, ТК.933Е

Назначение медицинского изделия:

Изделия предназначены для профилактики и лечения заболеваний вен, хронической венозной недостаточности, варикозной болезни, функциональной флебопатии, тромбозе вен, варикотромбофлебите, для компрессионной терапии после флебосклерозирования, посттромбофлебитическом синдроме, лимфовенозной недостаточности, лечение лимфедемы, послеоперационного и посттравматического отека, компрессионной терапии ожогов, послеоперационного лечения келоидных рубцов, лечение слоновости, состояние после мастэктомии, профилактике венозных тромбозов, компрессионном лечении после хирургических вмешательств на нижних конечностях, лечении трофических язв, лечение липедемы, лечении других видов венозных и лимфатических застоев, в том числе у беременных, и реабилитации "челюстей".

Область применения медицинского изделия:

Изделие применяется в медицинских лечебно-профилактических учреждениях и для индивидуального использования на дому.

Показания к применению:

CCL I (1 класс компрессии: 18 мм рт.ст.):

- профилактика тромбоза глубоких вен и тромбоэмболии ветвей легочной артерии;
- до, во время и после операций;
- при длительном постельном режиме;
- при беременности;
- во время родов и в послеродовом периоде.

CCL II (2 класс компрессии: 23 мм рт.ст.):

- необходимость компрессионной терапии после флебосклерозирования, термической абляции, оперативных вмешательств на венах нижних конечностей;
- профилактика венозных тромбозов и венозных тромбоэмболических осложнений (ВТЭО) в условиях стационара у пациентов с низкой и умеренной степенью риска ВТЭО;
- у амбулаторных пациентов до, во время и после операции;
- до, во время и после родов;
- при тромбозе глубоких вен в анамнезе;
- у малоподвижных пациентов с патологией вен нижних конечностей.

Противопоказания:

- Хронические облитерирующие заболевания артерий нижних конечностей, когда регионарное систолическое давление на а. tibialis posterior ниже 80 мм. рт. ст.;
- Тяжёлые формы диабетической полинейропатии и ангиопатии;
- Декомпенсированная сердечно-лёгочная недостаточность;
- Массивный отёк нижней конечности;
- Трофические язвы невензной этиологии;
- Острая инфекция мягких тканей.

Механизм действия:

- обеспечивает градуированную физиологически распределенную компрессию;
- улучшает кровообращение в ногах;
- препятствует венозному застою;
- предупреждает сгущение крови и образование тромбов.

Меры предосторожности при применении медицинского изделия:

- До применения компрессионных трикотажных изделий необходимо дождаться полного заживления ран и трофических язв, сопровождающихся обильными выделениями.
- Применять изделие по назначению и под контролем врача.
- При возникновении вопросов по применению изделия обратитесь к Вашему лечащему врачу.
- Режим и сроки ношения определяются лечащим врачом или специалистом.
- Если в период использования изделия появились боль, дискомфорт или другие неприятные ощущения, снимите его и обратитесь к Вашему лечащему врачу.

Возможные побочные действия при использовании медицинского изделия:

Аллергические реакции на применяемые материалы.

При появлении первых признаков аллергии следует снять изделие и обратиться к врачу.

Вид контакта с организмом человека, его продолжительность:

Поверхностный контакт менее 24 часов (кратковременный) с неповрежденной кожей человека.

Описание:

Медицинский компрессионный трикотаж от ООО «Тривес» – это лечебный и профилактический трикотаж от ведущего российского производителя медицинских изделий с многолетней историей. Широкий ассортимент нашего медицинского трикотажа позволяет подобрать необходимое изделие для профилактики и лечения различных типов заболеваний венозной и лимфатической систем.

Основа гарантированных компрессионных свойств наших изделий – использование высококачественных специализированных эластичных нитей, современное высокотехнологичное вязальное оборудование, специализированные технологии и программы вязки, постоянные и точные автоматизированные процедуры проверки всех этапов производства и качества самих изделий.

Особенности:

- Высокая растяжимость в двух направлениях облегчает процесс надевания
- Градуированная убывающая компрессия от лодыжек до бедра
- Возможность визуального контроля состояния микроциркуляции в переднем отделе стопы
- Пористая вязка обеспечивает правильную терморегуляцию и водный баланс кожи
- Мягкая и надежная фиксация изделия без нарушения кровотока
- Облегченная система определения размеров с цветовой маркировкой

Технические параметры и характеристики:

Чулки компрессионные противоэмболические с открытым носком, артикулы: ТК.230Е, ТК.330Е, ТК.430Е, ТК.630Е, ТК.930Е



Наименование	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм ± 20 %	(2) Длина следа, мм ± 20 %	(3) Окружность *, мм ± 20 % (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм ± 20 % (измеряется в сложенном виде)	Вес изделия (пары), г ± 20 %
Чулки компрессионные противоэмболические с открытым носком (1 класс компрессии)	XS	600	150	115	70	58-108
	S	600	150	120	75	62-117
	M	600	150	125	80	67-125
	L	600	150	130	85	71-133
	XL	600	150	135	90	76-142
	XXL	600	150	145	95	80-150
Чулки компрессионные противоэмболические с открытым носком (2 класс компрессии)	XS	600	150	115	70	57-107
	S	600	150	120	75	65-121
	M	600	150	125	80	72-135
	L	600	150	130	85	79-149
	XL	600	150	135	90	87-163
	XXL	600	150	145	95	94-176

Основной цвет изделия - белый с цветными нитями в пяточной части в качестве индикатора размера:

XS	beige/(бежевый)
S	yellow/(желтый)
M	green/(зеленый)
L	red/(красный)
XL	blue/(синий)
XXL	grey/(серый)



Наименование	Размер изделия	(1) Длина изделия, мм $\pm 20\%$	(2) Длина следа, мм $\pm 20\%$	(3) Окружность *, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	(4) Ширина следа*, мм $\pm 20\%$ (измеряется в сложенном виде)	Вес изделия (пары), г $\pm 20\%$
Чулки компрессионные противоэмболические с закрытым носком (1 класс компрессии)	XS	600	170	115	70	58-108
	S	600	170	120	75	62-117
	M	600	170	125	80	67-125
	L	600	170	130	85	71-133
	XL	600	170	135	90	76-142
	XXL	600	170	145	95	80-150
Чулки компрессионные противоэмболические с закрытым носком (2 класс компрессии)	XS	600	170	115	70	57-107
	S	600	170	120	75	65-121
	M	600	170	125	80	72-135
	L	600	170	130	85	79-149
	XL	600	170	135	90	87-163
	XXL	600	170	145	95	94-176

Основной цвет изделия - белый с цветными нитями в пяточной части в качестве индикатора размера:

XS	beige/(бежевый)
S	yellow/(желтый)
M	green/(зеленый)
L	red/(красный)
XL	blue/(синий)
XXL	grey/(серый)

Применяемые материалы:

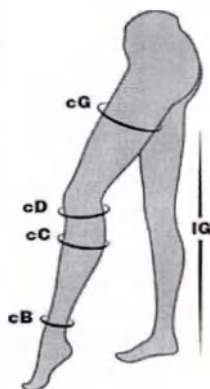
Наименование материала, % состав	Производитель, ГОСТ	Наименование изделия
Нить основная и уточная: - Нить полиамидная (черная, бежевая), полиамид м.РА6 - Нить эластановая (эластан т.м. Lycra, Creora) - Нить полиамидная (белая, бежевая, синяя, желтая, красная, зеленая, серая), полиамид м.РА66	- Спецификация производителя Eurotex Tekstil san. Ve Tic. A.S., Турция - Спецификация производителя Anadolu Iplik Ve Tekstil Fabrikalari San. A.S., Турция - Спецификация производителя Liklas Iplik Tekstil Insaat San ve Tic. A.S., Турция - Спецификация производителя Huosung Vietnam Co.Ltd., Вьетнам - Спецификация производителя Filix S.A.S, Франция - Спецификация производителя Jörg Lederer GmbH, Германия Красители для нити полиамидной (белая, бежевая, черная синяя, желтая, красная, зеленая, серая): Марка Setapers ELF Scheco white NFW (белый) Марка Setapers ELF 2930 (бежевый) Марка Setapers ELF 3151 (черный) Марка Setapers ELF 34631 (синий) Марка Setapers ELF 1848 (желтый) Марка Setapers ELF 8515 (красный) Марка Setapers ELF 1838 (зеленый) Марка Setapers ELF 3850 (серый), производитель SETAS KIMYA Sanayi A.S., Турция	Для всех изделий
Застежка-липучка (черная, бежевая): Состав: 99 % полиамид, 1 % полиуретан	- Спецификация производителя Dost CırtBant Dokuma Sanayi A.S., Турция	Чулки компрессионные на одну ногу.
Лента эластичная (бежевая, черная): Состав: 85 % полиамид, 15 % эластан	- Спецификация производителя GABLER-BAND GmbH, Австрия	Чулки компрессионные на одну ногу. Колготки компрессионные.
Манжета с силиконовым покрытием: - лента вязанная: нейлон м. РА6; - силиконовое покрытие: силикон м.DH-8101B	- Спецификация производителя Strechline (UK) Ltd. - Спецификация производителя GABLER-BAND GmbH, Австрия	Для всех чулок.
Вспомогательный носочек: Состав: 100% полиэстер	- Спецификация производителя Telbis Tekstil san. Ve Tic. A.S. Sti, Турция	Для изделий с открытым носком.

Правила подбора размера изделий

Чулки компрессионные противоэмболические с открытым носком, артикулы: ТК.230Е, ТК.330Е, ТК.430Е

Чулки компрессионные противоэмболические с закрытым носком, артикулы: ТК.233Е, ТК.333Е, ТК.433Е

Цветовой код на пятке	бежевый	жёлтый	зелёный	красный	синий	серый
Размер	XS	S	M	L	XL	XXL
cG (см)	43 – 57	49 – 63	53 – 67	58 – 73	64 – 82	72 – 93
cD (см)	27 – 33	30 – 36	33 – 40	36 – 43	40 – 47	43 – 52
cC (см)	28 – 34	31 – 37	34 – 41	37 – 44	41 – 48	44 – 53
cB (см)	18 – 20	20 – 23	23 – 26	26 – 29	29 – 32	32 – 35
IG длина (от пола до мерки cB):	нормальная: 71 – 82 см					



cG — окружность бедра, на 5 см ниже промежности

cD — окружность голени ниже подколенной складки на ширину двух пальцев

cC — окружность голени в самой широкой части

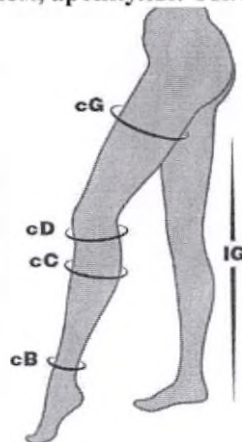
cB — окружность самой узкой части голени над лодыжками

Размер изделия подбирается по индивидуальным анатомическим меркам конечности

Чулки компрессионные противоэмболические с открытым носком, артикулы: ТК.630Е, ТК.930Е

Чулки компрессионные противоэмболические с закрытым носком, артикулы: ТК.633Е, ТК.933Е

Цветовой код на пятке	синий	жёлтый	красный	серый	зелёный	бежевый
Размер	XS	S	M	L	XL	XXL
cG (см)	46 – 58	50 – 62	54 – 66	58 – 70	62 – 74	66 – 78
cD (см)	29 – 36	30 – 39	31 – 41	32 – 43	33 – 45	34 – 47
cC (см)	31 – 37	32 – 40	33 – 42	34 – 44	35 – 46	36 – 48
cB (см)	19 – 21	21 – 23	23 – 25	25 – 27	27 – 29	29 – 31
IG длина (от пола до мерки cB):	стандартная: 65 – 89 см					



cG — окружность бедра, на 5 см ниже промежности

cD — окружность голени ниже подколенной складки на ширину двух пальцев

cC — окружность голени в самой широкой части

cB — окружность самой узкой части голени над лодыжками

Размер изделия подбирается по индивидуальным анатомическим меркам конечности

Состав:

полиамид, эластан.

Процентное соотношение смотреть на ярлыке, вшитом в изделие и в индивидуальной наклейке. Допускается отклонение состава $\pm 5\%$.

Условия и способ применения:

Надевать перед операцией или родами, использовать в течение всего периода сниженной физической активности, если специалист не рекомендовал иной режим применения трикотажа.

Надевать компрессионный трикотаж следует по возможности утром или после 10-15-минутного отдыха ног на возвышении для предупреждения образования отеков. Пациентам, находящимся на длительном

постельном режиме, трикотаж необходимо использовать в дневные и ночные часы и снимать его только для проведения гигиенических процедур. Продолжительность применения до 24 часов.

Помните, что острые ногти, мозоли, заусенцы на пальцах могут повредить изделие, поэтому нужно постоянно ухаживать за ногтями и кожей кистей и стоп. Перед надеванием и стиркой изделий нужно снимать кольца, браслеты и другие украшения на руках, которые могут повредить изделие. Рекомендуется надевать изделия в резиновых перчатках. Они уменьшают скольжение кожи рук, позволяя прилагать меньше усилий, быстрее надевать изделие и лучше разглаживать складки. Для правильного распределения компрессии по ноге необходимо надевать изделие так, чтобы цветовая кодировка находилась точно на пяточной области.

Как надевать компрессионный трикотаж



Просуньте руку внутрь изделия до пятки.



Захватите пятку, выверните изделие наизнанку до области пятки.



Наденьте изделие на стопу. Расправьте носочную часть, не тяните при этом носок вдоль стопы.



Укрепленная пяточная часть изделия должна располагаться на пятке. Вывернутую часть подтяните с двух сторон и переместите на голень.



Распределите изделие на голени и коленном суставе.



Круговыми движениями расправьте изделие на бедре. Не тяните изделие вверх, старайтесь распределить его равномерно по всей нижней конечности.

Комплектность:

В комплект поставки чулок компрессионных противоэмболических с открытым носком, артикулы: ТК.230Е, ТК.330Е, ТК.430Е, ТК.630Е, ТК.930Е должно входить:

- чулок компрессионный противоэмболический с открытым носком - 2 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.

В комплект поставки чулок компрессионных противоэмболических с закрытым носком, артикулы: .231Е, ТК.331Е, ТК.431Е, ТК.631Е, ТК.931Е должно входить:

- чулок компрессионный противоэмболический с закрытым носком - 2 шт./уп.
- инструкция по применению - 1 шт./уп.

Транспортирование и хранение:

Транспортирование изделий проводить всеми видами крытого транспортного средства в соответствии с правилами перевозок грузов. При транспортировании изделий должны быть обеспечены сохранность изделий от загрязнений, механических повреждений и атмосферных осадков. Условия транспортирования по условиям хранения 2 по ГОСТ 15150, но при температуре от минус 40 °С и до плюс 40 °С и относительной влажности воздуха 15-80 %.

Хранение изделий у изготовителя и потребителя должно проводиться в сухих крытых помещениях, защищенных от прямого попадания солнечных лучей, атмосферных воздействий и почвенной влаги, в индивидуальной упаковке, в групповой таре либо в транспортной таре в соответствии с условиями хранения 1 по ГОСТ 15150, но при температуре не ниже плюс 0 °С и не выше плюс 35 °С и относительной влажности воздуха 15-80 %. Расстояние от отопительных и нагревательных приборов до хранящихся

изделий должно быть более 1 метра. Хранение изделий должно производиться на стеллажах или деревянных настилах штабелями высотой не более 1,5 метра. Хранить в недоступном для детей месте.

Условия эксплуатации:

- Температура воздуха от $(-30 \text{ до } +30) \pm 2 \text{ }^{\circ}\text{C}$;
- Относительная влажность $(20 - 80) \pm 2 \%$;
- Атмосферное давление $760 \pm 10 \text{ мм рт.ст.}$

Уход за изделием:

- рекомендована ручная стирка растворами нейтральных моющих средств по ГОСТ 25644 или раствором детского мыла по ГОСТ 28546 в теплой воде температурой не выше плюс $40 \text{ }^{\circ}\text{C}$, отдельно от других вещей;
- не использовать моющие средства, содержащие смягчитель ткани, растворители, отбеливатели и химическую чистку;
- не тереть и не выжимать изделие;
- после стирки тщательно прополоскать изделие;
- сушить при комнатной температуре в расправленном состоянии на полотенце вдали от нагревательных приборов и прямого солнечного света;
- не гладить;
- хранить изделие в сухом месте при комнатной температуре;
- избегать попадания влаги, воздействия высоких температур и прямых солнечных лучей;
- не следует тянуть и обрезать технологические концы нитей внутри изделия;
- внутри обуви не должно быть острых выступов или кромок, которые могут повредить изделие;
- Для поддержания «клеящихся» свойств силикона и его очищения протирайте его хлопковой тканью, смоченной 20 % спиртовым раствором 2-3 раза в месяц.



Гарантированное количество циклов обработки (стирки), при которых сохраняются все технические параметры и характеристики составляет не менее 10 циклов.

Гарантии изготовителя:

Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации и хранения.

Сохранение компрессионных свойств противоэмболических изделий в течении 10 циклов («использование – стирка») в пределах срока годности.

Гарантийный срок службы – 30 дней с даты продажи в пределах срока годности.

Гарантийный срок годности – 60 месяцев с даты изготовления.

Гарантия не распространяется на повреждения, вызванные неправильным обращением с изделием.

Требования безопасности и охрана окружающей среды:

Материалы, применяемые при изготовлении изделий не должны вызывать токсических или аллергических реакций, в соответствии с требованиями ГОСТ ISO 10993, ГОСТ Р 52770.

Порядок осуществления утилизации и уничтожения:

Использованные изделия, в том числе изделия неиспользованные по прямому назначению по причине окончания срока годности или других причин относятся к отходам класса А и утилизируются в соответствии с СанПиН 2.1.3684-21.

Требования к техническому обслуживанию и ремонту:

Не применимо.

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/ УПОЛНОМОЧЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ПРИНЯТИЮ ПРЕТЕНЗИЙ:

ООО «Тривес», Россия, 191124, г. Санкт-Петербург, ул. Новгородская, д.23, литер А, помещение 99-Н

тел. +7(812) 329-72-97

e-mail: info@trives-spb.ru

www.trives.com

АДРЕС МЕСТА ПРОИЗВОДСТВА МЕДИЦИНСКОГО ИЗДЕЛИЯ:

(Т) ООО «Тривес», Россия, 192102, г. Санкт-Петербург, ул. Самойловой, д.5, Лит. С, корпус 26, пом. 18Н-47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55.

(V) Varimed Medikal San. ve Tic. Ltd. Şti., Çiftehavuzlar Caddesi, No:28, Terazidere Mahallesi, Bayrampaşa/İstanbul, 34035, Türkiye, Турция

Номер и дата регистрационного удостоверения

Логотип (при необходимости и наличии)

Рисунки или фотоизображения, рекламная информация об изделии.

Прешито, пронумеровано
и скреплено печатью
26 (двадцать шесть) листов

Директор

ООО «Тривес»

Ольшангер В.Т.

« _____ 20 ____ г.

