

# ПАСПОРТ

## на кабельные стяжки КВТ

---

КСС «GRIZZLY» / КСС «NORD»

---



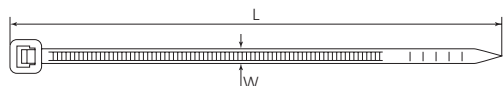
## СОДЕРЖАНИЕ

Кабельные стяжки стандартные КСС «GRIZZLY».....	2
Кабельные стяжки морозостойкие КСС «NORD» .....	3
Инструмент для монтажа кабельных стяжек.....	4
Аксессуары для кабельных стяжек .....	5
Правила монтажа кабельных стяжек .....	5
Гарантийные обязательства .....	5
Правила транспортирования, хранения и эксплуатации .....	5

## Кабельные стяжки стандартные Тип: КСС «GRIZZLY»



- Предназначены для крепежа и соединения в жгут кабелей и проводов
- Материал: нейлон 6.6 DuPont, самозатухающий, без галогенов
- Цвет: белый натуральный/черный
- Температура эксплуатации: от -40 °С до +85 °С
- Температура монтажа: от -10 °С до +60 °С
- Стяжки черного цвета устойчивы к воздействию ультрафиолетового излучения
- Замковый механизм одностороннего хода, неразъемный
- Упаковка: 100 и 50 штук
- Инструмент: TG-01 (для стяжек шириной 2.5—4.8 мм)  
 TG-03 (для стяжек шириной 3.5—10 мм)



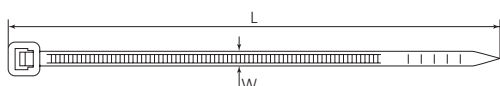
### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип стяжки	Цвет	Тип стяжек	Размеры (мм)		Макс. Ø обхвата (мм)	Рабочая нагрузка (кг)	Упаковка (шт. в п/э пакете)
			Ширина	Длина			
КСС 3x100 «Grizzly» (KBT)	□ ■	миниатюрные	2.5	100	22	8	100/50
КСС 3x150 «Grizzly» (KBT)	□ ■		2.5	150	35	8	100/50
КСС 3x200 «Grizzly» (KBT)	□ ■		2.5	200	50	8	100/50
КСС 4x150 «Grizzly» (KBT)	□ ■	стандартные	3.6	150	35	18	100/50
КСС 4x200 «Grizzly» (KBT)	□ ■		3.6	200	50	18	100/50
КСС 4x250 «Grizzly» (KBT)	□ ■		3.6	250	65	18	100/50
КСС 4x300 «Grizzly» (KBT)	□ ■		3.6	300	80	18	100/50
КСС 4x370 «Grizzly» (KBT)	□ ■		3.6	370	102	18	100
КСС 5x200 «Grizzly» (KBT)	□ ■		4.8	200	50	22	100/50
КСС 5x250 «Grizzly» (KBT)	□ ■		4.8	250	65	22	100/50
КСС 5x300 «Grizzly» (KBT)	□ ■		4.8	300	82	22	100/50
КСС 5x350 «Grizzly» (KBT)	□ ■		4.8	350	90	22	100/50
КСС 5x400 «Grizzly» (KBT)	□ ■		4.8	400	105	22	100/50
КСС 5x450 «Grizzly» (KBT)	□ ■		4.8	450	130	22	100
КСС 5x500 «Grizzly» (KBT)	□ ■		4.8	500	150	22	100
КСС 8x300 «Grizzly» (KBT)	□ ■		усиленные	7.6	300	82	53
КСС 8x350 «Grizzly» (KBT)	□ ■	7.6		350	90	53	100
КСС 8x400 «Grizzly» (KBT)	□ ■	7.6		400	105	53	100/50
КСС 8x450 «Grizzly» (KBT)	□ ■	7.6		450	118	53	100
КСС 8x500 «Grizzly» (KBT)	□ ■	7.6		500	150	53	100/50
КСС 9x760 «Grizzly» (KBT)	□ ■	для экстрем. нагрузок	9.0	760	225	80	100
КСС 9x1020 «Grizzly» (KBT)	□ ■		9.0	1020	295	80	100

## Кабельные стяжки морозостойкие Тип: КСС «NORD»



- Предназначены для крепежа и соединения в жгут кабелей и проводов
- Материал: нейлон 6.6 DuPont, самозатухающий, без галогенов
- Цвет: белый натуральный / черный
- Температура эксплуатации: от -60 °С до +85 °С
- Температура монтажа: от -40 °С до +60 °С
- Стяжки черного цвета устойчивы к воздействию ультрафиолетового излучения
- Благодаря специальным добавкам, обеспечивается эксплуатация и монтаж стяжек при низких температурах без потери потребительских свойств
- Замковый механизм одностороннего хода, неразъемный
- Упаковка: 100 штук
- Инструмент: TG-01 (для стяжек шириной 2.5–4.8 мм)  
TG-03 (для стяжек шириной 3.5–10 мм)



### ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип стяжки	Цвет	Тип стяжек	Размеры (мм)		Макс. Ø обхвата (мм)	Рабочая нагрузка (кг)	Упаковка (шт. в п/э пакете)
			Ширина	Длина			
КСС 3x100 «NORD» (КБТ)	□ ■	миниатюрные	2.5	100	22	8	100
КСС 3x150 «NORD» (КБТ)	□ ■		2.5	150	35	8	100
КСС 3x200 «NORD» (КБТ)	□ ■		2.5	200	50	8	100
КСС 4x150 «NORD» (КБТ)	□ ■	стандартные	3.6	150	35	18	100
КСС 4x200 «NORD» (КБТ)	□ ■		3.6	200	50	18	100
КСС 4x250 «NORD» (КБТ)	□ ■		3.6	250	65	18	100
КСС 4x300 «NORD» (КБТ)	□ ■		3.6	300	80	18	100
КСС 5x200 «NORD» (КБТ)	□ ■		4.8	200	50	22	100
КСС 5x250 «NORD» (КБТ)	□ ■		4.8	250	65	22	100
КСС 5x300 «NORD» (КБТ)	□ ■		4.8	300	82	22	100
КСС 5x400 «NORD» (КБТ)	□ ■		4.8	400	105	22	100
КСС 8x300 «NORD» (КБТ)	□ ■	усиленные	7.6	300	82	53	100
КСС 8x350 «NORD» (КБТ)	□ ■		7.6	350	90	53	100
КСС 8x400 «NORD» (КБТ)	□ ■		7.6	400	105	53	100
КСС 8x500 «NORD» (КБТ)	□ ■		7.6	500	150	53	100



В состав нейлоновых стяжек черного цвета включены компоненты, обеспечивающие устойчивость к ультрафиолетовому излучению. Это продлевает срок их службы при эксплуатации под воздействием прямых солнечных лучей.

## ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ МОНТАЖА КАБЕЛЬНЫХ СТЯЖЕК



Инструмент для монтажа нейлоновых стяжек с регулятором усилия затяжки и автоматической обрезкой

**Тип: TG-01**

- Монтаж нейлоновых стяжек шириной 2.5–4.8 мм
- Автоматическая обрезка по достижении необходимого усилия затяжки
- Корпус из алюминиевого сплава
- Регулятор усилия затяжки, при котором происходит обрезка конца стяжки
- Сокращает время монтажа, обеспечивает заданное усилие затяжки и профессиональное качество работ
- Вес: 310 г
- Длина: 160 мм



Инструмент для монтажа нейлоновых стяжек с обрезкой в ручном режиме

**Тип: TG-03**

- Монтаж усиленных нейлоновых шириной 6–10 мм
- Обрезка нажатием на рычаг после затяжки
- Прорезиненные нескользящие рукоятки
- Безальтернативный инструмент для затяжки усиленных всепогодных стяжек при монтаже линий СИП
- Сокращает время монтажа, обеспечивает заданное усилие затяжки и профессиональное качество работ
- Вес: 280 г
- Длина: 200 мм

## АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МОНТАЖА КАБЕЛЬНЫХ СТЯЖЕК



Бирка  
пластиковая  
маркировочна



Комплект  
«Бирка-рибон» для  
маркировки кабеля



Площадки  
монтажные  
самоклеящиеся



Дюбель-хомуты

## 1. ПРАВИЛА МОНТАЖА КАБЕЛЬНЫХ СТЯЖЕК КВТ

1.1. Выбрать стяжку исходя из требований к рабочей нагрузке. Для усиленных конструкций рекомендовано использование стяжек большей ширины.

1.2. Определить длину стяжки в соответствии с размером закрепляемых изделий и с учетом припуска на затяжку профессиональным инструментом.

1.3. Рекомендуется вскрыть упаковку непосредственно перед использованием

1.4. При монтаже в условиях низких температур предварительно выдержать упаковку при комнатной температуре в течение 2-х часов

1.5. Проверить стяжки на предмет наличия/отсутствия механических повреждений.

1.6. Определить количество стяжек и места их расположения на закрепляемой конструкции.

При планировании размещения стяжек необходимо учитывать распределение нагрузки. При воздействии равномерной нагрузки стяжки рекомендуется закреплять равномерно. При наличии сосредоточенной нагрузки стяжки рекомендуется располагать более плотно в месте воздействия усилий.

1.7. Для монтажа стяжку необходимо обернуть вокруг конструкции, вставить свободный конец стяжки в замок и руками произвести предварительную затяжку

1.8. Дальнейшую финишную затяжку необходимо производить специальным инструментом, предназначенным для затяжки и обрезки стяжек

1.9. При затяжке и обрезке конца стяжки необходимо следовать инструкциям, указанным в паспорте используемого инструмента

## 2. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

2.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделий установленным требованиям при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

2.2. Гарантийный срок хранения: 20 лет;

2.3. Гарантийный срок эксплуатации: 1 год;

2.4. Срок службы: 3 года

2.5. Гарантия не распространяется в случаях:

- несоблюдения условий транспортирования и хранения;
- несоблюдения правил эксплуатации

## 3. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1. Стяжки кабельные в упакованном виде можно транспортировать автомобильным транспортом с закрытым кузовом, железнодорожным транспортом в закрытых вагонах, авиационным транспортом в негерметизированных отсеках, речным или морским транспортом (в трюмах), либо в контейнерах всеми перечисленными видами транспорта;

3.2. Транспортирование должно осуществляться в соответствии с правилами перевозок, действующими на каждом виде транспорта. При хранении и транспортировании стяжки кабельные должны быть защищены от механических повреждений;

3.3. Условия транспортирования и хранения стяжек кабельных в части воздействия климатических факторов окружающей среды – по группе 4 ГОСТ 15150-69;

3.4. Стяжки кабельные поставляются в транспортной упаковке – коробках из гофрокартона. Внутри транспортной упаковки имеется потребительская упаковка – полиэтиленовые пакеты. Размер потребительской, транспортной упаковок, а также количество упакованных изделий может меняться в зависимости от типоразмера, объема партии и условий транспортирования.

3.5. По согласованию с заказчиком возможны другие формы упаковки.

3.6. Срок службы: 3 года

3.7. Срок службы исчисляется с даты ввода узла в эксплуатацию. Фактический срок службы не ограничивается указанным сроком службы, а определяется его техническим состоянием