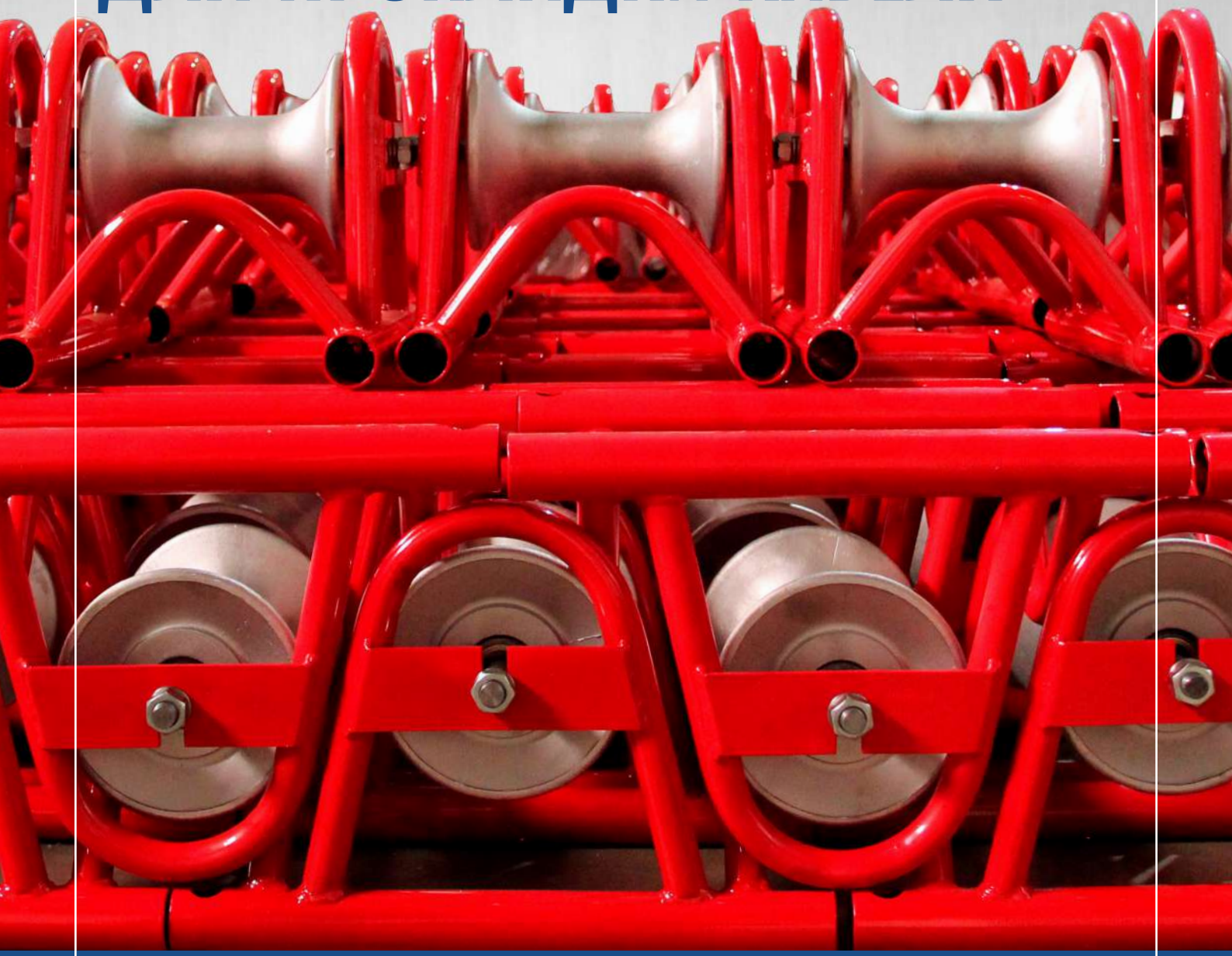
ELEKTRO TECHNIK

ОСНАСТКА ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ



2025

О НАС

ООО «К-Электротехник» начало свое существование в 2001 году. Благодаря многолетнему опыту прокладки кабеля в различных местностях и условиях, мы смогли создать собственные кабельные комплектующие, которые соответствуют запросам подрядчиков и электромонтажников, использующих оборудование.

8 000

Произведенных роликов

Локализация производства стала ключевым преимуществом. Материалы, использующиеся при производстве роликов: металлопрокат, стопорные кольца, подшипники и митизы – закупаются на территории России. Сами изделия собираются на собственном производстве в Санкт-Петербурге.

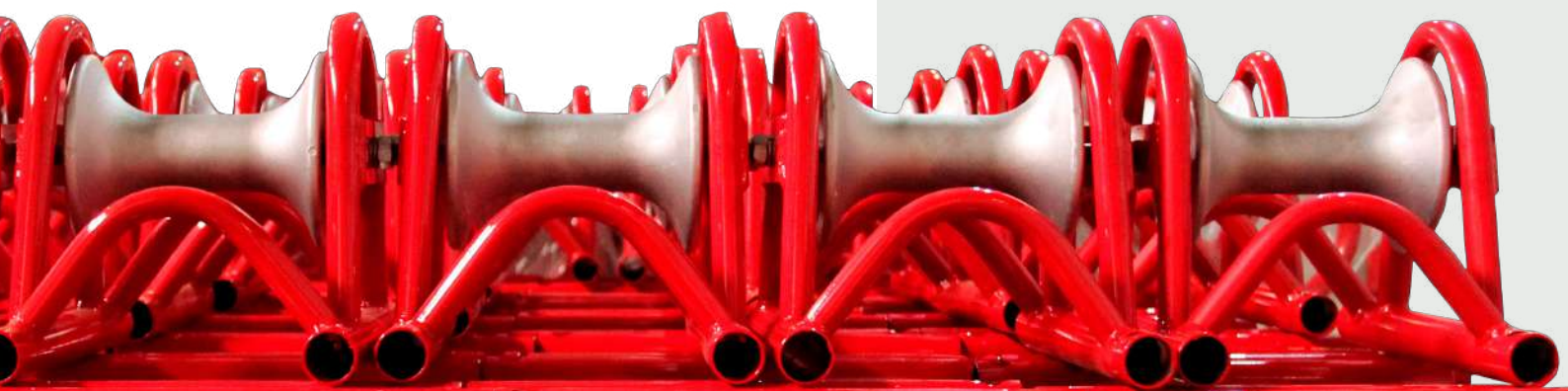
3

Склада в России

У нас представлено 6 линеек кабельных роликов, а всего в ассортименте 82 позиции. Это позволяет подобрать изделие, которое будет полным образом подходить под требования и индивидуальные особенности проекта.

42

Постоянных клиента



О РОЛИКАХ

какие проблемы они решают






Снижение нагрузки на кабель

Благодаря нашей оснастке вы сможете уменьшить тяговое усилие кабеля и таким образом снизить нагрузку на разрыв.

Снижение трудоёмкости и ускорение работ

Ролики исключают быструю утомляемость рабочего, уменьшая физическую нагрузку, работа становится более эффективной и безопасной. Как следствие, использование роликов ускоряет процесс работы.

Защита кабеля

Благодаря гладкой поверхности и крутящимся элементам ролики обеспечивают защиту кабеля от повреждений на острых углах и грубых неровностях.

Больше возможностей

Наши ролики позволяют прокладывать кабель в труднодоступных местах. Например, при прохождении поворотов или заведении в кабельные каналы и коллекторы.

ЛИНЕЙНЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ РОЛИКИ



РКС 1/80
стандартный

Применяется при прокладке тяжелого кабеля диаметром до 80 мм в открытой траншее на прямых участках трассы прокладки кабеля. Рама прямого линейного ролика РКС1/80 имеет отверстия для его фиксирования в траншее.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКС 1/80	до 80	200	220x150x160	2,1



РКС 1/80К
стандартный с капролоновым валиком

Капролоновый валик особой формы лучшим образом центрирует положение кабеля на кабельном ролике, что обеспечивает более устойчивое положение ролика и защиту от внешних повреждений кабеля при его протяжке.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКС 1/80К	до 80	200	220x150x160	1,8



РКС 1/120
стандартный

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 165 мм в открытой траншее на прямых участках кабельной трассы. Могут устанавливаться как вспомогательные при спусках или вводах в кабельные колодцы.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКС 1/120	до 165	200	320x235x205	3,2



РКС 1/120AL
с алюминиевым валиком

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 140 мм в открытой траншее на прямых участках кабельной трассы. Могут устанавливаться как вспомогательные при поворотах, подъемах или спусках.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКС 1/120AL	до 140	200	310x320x220	3,6



РКС 1/180

стандартный усиленный

Применяется при прокладке тяжелого кабеля диаметром до 180 мм в открытой траншее на прямых участках трассы прокладки кабеля. Могут устанавливаться как вспомогательные при поворотах, подъемах или спусках.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКС 1/180	до 180	300	320x230x205	4



РОЛ 120

на опорном основании

Применяется, если грунт в траншее недостаточно плотный или зыбкий, болотистый. Опорное основание кабельного ролика предотвращает «утопание» кабельного ролика под весом кабеля при его протяжке.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РОЛ/120	до 120	200	300x250x200	4,2



РОЛ 120AL

на опорном основании с алюминиевым валиком

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 140 мм в открытой траншее на прямых участках кабельной трассы. Могут устанавливаться как вспомогательные при поворотах, подъемах или спусках, вводах в кабельные колодцы и для решения других местных задач.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РОЛ/120AL	до 140	200	325x210x195	3,6



РОЛ1 80

усиленный на опорном основании

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 120мм в открытой траншее на прямых участках кабельной трассы. Могут устанавливаться как вспомогательные при поворотах, подъемах или спусках.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РОЛ/180	до 120	200	320x220x230	3,7



РКШ 2/160
п-образный

РКНП 2/160 Ролик кабельный направляющий П-образный для кабеля Ø до 160мм с качающейся рамой

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКШ 2/160	до 160	260	420x360x370	17,0



РКШ 600
широкий

Применяется для прокладки кабеля на прямых участках трассы. Могут устанавливаться как вспомогательные при сходе с кабельного барабана и для решения других местных задач для защиты кабеля от повреждения на трассе прокладки.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКШ 600	до 600	300	625x500x300	12,0



РУС 120
универсальный с алюминиевым валиком

Применяется, если грунт в траншее недостаточно плотный или зыбкий, болотистый. Опорное основание кабельного ролика предотвращает «утопание» кабельного ролика под весом кабеля при его протяжке.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РУС 120	до 120	200	185x220x170	3,5



РУС 3/120
универсальный составной с алюминиевым валиком

Треугольные рамы кабельных роликов имеют отверстия для их жесткого болтового соединения с другими аналогичными кабельными роликами, образуя, при этом цепочки роликов, которые можно устанавливать на различных участках кабельной трассы.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РУС 3/120	до 120	200	520x220x170	10,5



РЛУ 4/150
линейно-угловой

Можно использовать как линейный кабельный ролик, устанавливая ролики последовательно на прямом участке трассы; как ролик для извилистых участков; как угловой ролик, соединяя несколько роликов в цепочку или объединяя их с угловыми роликами; как направляющий ролик.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РЛУ 4/150	до 150	200	430x310x310	10,5



УГЛОВЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ РОЛИКИ



РКУ 3/80

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 80 мм в открытой траншее на углах поворота кабельной трассы, а также на кабельных эстакадах в стесненных условиях.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКУ 3/80	до 80	150	210x210x200	4,5



РКУ 3/120

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 150 мм в открытой траншее на углах поворота кабельной трассы. Несколько угловых роликов могут быть соединены в цепочку через ушки основания.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКУ 3/120	до 150	200	420x255x260	5,9



РКУ 3/150

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 150 мм в открытой траншее на углах поворота кабельной трассы. Несколько угловых роликов могут быть соединены в цепочку через ушки основания.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКУ 3/150	до 150	200	430x310x310	8,5



РКУ 3/120AL

Алюминиевый валик особой формы лучшим образом центрирует положение кабеля на ролике, что обеспечивает более устойчивое положение ролика и защиту от внешних повреждений кабеля при протяжке.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКУ 3/120AL	до 120	200	620x285x280	9,5



РКУ 3/160

Применяется при прокладке тяжелого кабеля диаметром до 160мм. Вертикальные ролики закреплены на «качающейся» раме, благодаря которой происходит оптимальное распределение нагрузки на ролик.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКУ 3/160	до 160	300	430x370x380	19,5



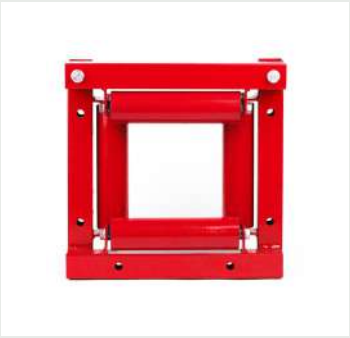
НАПРАВЛЯЮЩИЕ КАБЕЛЬНЫЕ РОЛИКИ



РКН
ролик на сходе с кабельного барабана

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 80 мм в открытой траншее на углах поворота кабельной трассы, а также на кабельных эстакадах в стесненных условиях.

Модель	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКН 500	200	510x500x360	10,0
РКН 700	200	750x500x480	14,8
РКН 1000	200	1050x600x510	17,5
РКН 1200	200	1250x600x570	20,0



РКН 4
направляющий ролик с 4-мя валиками

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 140 мм в открытой траншее на углах поворота кабельной трассы. Несколько угловых роликов могут быть соединены в цепочку через ушки основания.

Модель	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКН 4/120	200	340x111x340	7,1
РКН 4/200	200	410x120x410	7,5



ОМ 1
монтажное основание

Применяется для установки роликов типа РКН4/120 и РКН4/200 на плоскости. В основании имеются отверстия для фиксирования на грунте.

Модель	Подходят для моделей	Размеры, мм	Вес, кг
ОМ 1	РКН4/120, РКН4/200	600x500x100	4,5



РКН 1/120
ролик на кромку кабельного колодца

Применяется для установки на кромку кабельного колодца или люка. В раме кабельного ролика есть специальные отверстия для его анкеровки к стене кабельного колодца.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКН 1/120	до 120	200	450x240x280	3,8



РКН 1/120AL
ролик на кромку кабельного колодца с алюминиевым валиком

Применяется для установки на кромку кабельного колодца или люка. Алюминиевый валик особой формы лучшим образом центрирует положение кабеля на ролике.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКН 1/120AL	до 120	200	210x285x370	4,3

УГЛОВЫЕ НАПРАВЛЯЮЩИЕ КАБЕЛЬНЫЕ РОЛИКИ



РНУ 3/120 и РНУ 3/120AL

со стальными или алюминиевыми валиками

Применяется для направления кабеля диаметром до 120 мм на углах поворота трассы прокладки кабеля или в качестве вертикального кабельного ввода в колодец кабельной канализации или люка.
Ролик выполнен из стальной трубчатой рамы. На раме кабельного ролика установлены три сменных алюминиевых валика смонтированных на закрытых шарикоподшипниках, которые, при необходимости, можно заказать отдельно.
Общий угол поворота кабеля в одном ролике составляет 45°.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РНУ 3/120	до 120	200	730x240x650	15,5
РНУ 3/120AL	до 120	200	730x240x650	15,0



РНУ 4/120 и РНУ 4/120AL

со стальными или алюминиевыми валиками

Применяется для направления кабеля диаметром до 155 мм на углах поворота трассы прокладки кабеля или в качестве вертикального кабельного ввода в колодец кабельной канализации или люка. Выполнен из стальной трубчатой рамы. На раме кабельного ролика установлены четыре сменных стальных валика на шарикоподшипниках, которые, при необходимости, можно заказать отдельно. Предусмотрены отверстия в основании для закрепления на грунте или на стенке кабельного колодца. Общий угол поворота кабеля в одном ролике составляет 60°.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РНУ 4/155	до 155	200	850x240x850	17,7
РНУ 4/120AL	до 120	200	850x240x850	20,0



РНУ 6/120 и РНУ 6/120AL

со стальными или алюминиевыми валиками

Применяется для направления кабеля диаметром до 120 мм на углах поворота трассы прокладки кабеля или в качестве вертикального кабельного ввода в колодец кабельной канализации или люка. Выполнен из стальной трубчатой рамы. На раме кабельного ролика установлены шесть сменных алюминиевых валиков на шарикоподшипниках, которые, при необходимости, можно заказать отдельно. Предусмотрены отверстия в основании для закрепления на грунте или на стенке кабельного колодца. Общий угол поворота кабеля составляет 90°.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РНУ 6/120	до 120	200	1100x240x1100	29,0
РНУ 6/120AL	до 120	200	1100x240x1100	31,0

РОЛИКИ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ ЛОТКОВ



ПР 150

Предназначен для протяжки кабеля по кабельным лоткам шириной от 150мм. Конструкция позволяет закрепить его в перфорированных кабельных лотках (П) и лестничных кабельных лотках (Л).

Модель	Ширина лотка, мм	Размеры, мм	Вес, кг
ПР 150П	150	150x100x110	1,1
ПР 150Л	150	150x70x130	1,1



ПР 250

Предназначен для протяжки кабеля по кабельным лоткам шириной от 250мм. Конструкция позволяет закрепить его в перфорированных кабельных лотках (П) и лестничных кабельных лотках (Л).

Модель	Ширина лотка, мм	Размеры, мм	Вес, кг
ПР 250П	250	250x100x110	1,7
ПР 250Л	250	250x70x130	1,7



НР 150

Предназначен для протяжки кабеля по кабельным лоткам шириной от 150мм. Конструкция позволяет закрепить его в перфорированных кабельных лотках (П) и лестничных кабельных лотках (Л).

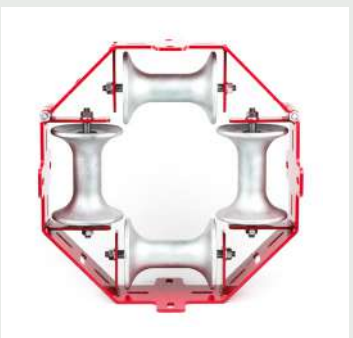
Модель	Ширина лотка, мм	Размеры, мм	Вес, кг
НР 150П	150	150x100x145	1,5
НР 150Л	150	150x60x170	1,5



НР 250

Предназначен для протяжки кабеля по кабельным лоткам шириной от 250мм. Конструкция позволяет закрепить его в перфорированных кабельных лотках (П) и лестничных кабельных лотках (Л).

Модель	Ширина лотка, мм	Размеры, мм	Вес, кг
НР 250П	250	250x100x235	3,3
НР 250Л	250	250x70x255	3,3



ГЕКС 120

Применяется для точного направления кабеля. Четыре алюминиевых сменных валика установлены на гексагональной раме. Одна из сторон направляющего ролика открывается для заведения кабеля или троса.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
ГЕКС 120	до 120	200	450x200x450	15,0



РОЛИКИ ДЛЯ СИП И КАБЕЛЯ



РПК 1/60

Подвесной кабельный ролик типа РПК1/60 применяется при прокладке СИП и кабеля диаметром до 60 мм на кабельных эстакадах, кабельных лотках и других участках на трассе прокладки кабеля.

Модель	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РПК 1/60	50	410x120x120	1,7



РПК 80

Подвесной кабельный ролик типа РПК 80 применяется при прокладке СИП и кабеля диаметром до 80 мм на кабельных эстакадах, кабельных лотках и других участках на трассе прокладки кабеля.

Модель	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
ПР 250П	250	250x100x110	1,7



РКУ 3/80

Ролик кабельный угловой РКУ3/80 применяется при прокладке кабеля диаметром до 80 мм в открытой траншее на углах поворота кабельной трассы, а также на кабельных эстакадах в стесненных условиях.

Модель	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКУ 3/80	150	210x210x200	4,5



РКС 1/80

Ролик прямой кабельный стандартный РКС1/80 применяется при прокладке кабеля диаметром до 80 мм в открытой траншее в основном на прямых участках кабельной трассы. Также данные ролики могут устанавливаться как вспомогательные при поворотах, подъемах или спусках, вводах в кабельные колодцы и для решения других местных задач для защиты кабеля от повреждения на кабельной трассе.

Модель	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РКС 1/80	200	220x150x160	2,1
РКС 1/80	200	220x150x160	2,1



РНУ 4/80

Угловой направляющий ролик РНУ4/80 применяется для направления кабеля диаметром до 80 мм на углах поворота трассы прокладки кабеля, в качестве вертикального кабельного ролика для ввода в колодец кабельной канализации или люка, в качестве направляющего углового ролика при прокладке кабеля по кабельным лоткам.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
ГЕКС 120	до 80	100	430x160x420	7,7



ПОДВЕСНЫЕ РОЛИКИ



РПК 1/120 и РРПК 1/120AL

Применяется при прокладке кабеля диаметром до 120 мм на кабельных эстакадах, кабельных лотках и других участках на трассе прокладки кабеля. Подвесной ролик оснащен одним алюминиевым валиком лодочного типа для центрирования кабеля на валике. РПК1/120 имеет раздвижные щеки с двойным крюком, что позволяет закрепить его на любых кронштейнах. РПК1/120 имеет крюк для закрепления.

Модель	Ø кабеля, мм	Нагрузка, кг	Размеры, мм	Вес, кг
РПК 1/120AL	до 120	100	340x235x125	2,7
РРПК 1/120AL	до 120	200	280x130x390	5,1

ВВОДНЫЕ ПАТРУБКИ



ВП

Вводной патрубок простой ВП57 применяется для защиты кабеля при вводе в трубы кабельной канализации с внутренним диаметром от 57 до 185 мм. Патрубок устанавливается в трубу и фиксируется в ней на распорном шарнире.



ВП 4

Вводной патрубок с 4-мя роликами ВП4/76 применяется для защиты кабеля при вводе в трубы кабельной канализации с внутренним диаметром от 57 до 185 мм. Патрубок устанавливается в трубу и фиксируется в ней на распорном шарнире. Ролики установленные на патрубке предназначены точного направления кабеля, а также для уменьшения трения при его заходе в трубу.

Модель	Модель	Ø внутренней трубы, мм
ВП 57	ВП4/57	57-62
ВП 76	ВП4/76	76-82
ВП 89	ВП4/89	89-95
ВП 102	ВП4/102	102-111
ВП 114	ВП4/114	114-124
ВП 127	ВП4/127	127-138
ВП 140	ВП4/140	140-153
ВП 152	ВП4/152	152-166
ВП 168	ВП4/168	168-185

СМЕННЫЕ ВАЛИКИ



Стальной валик

Запасной валик предназначен для замены изношенных валиков в угловых кабельных роликах, направляющих кабельных роликах, подвесных кабельных роликах и других типах кабельных роликов. Валик собран на оси с шарикоподшипниками закрытого типа и имеют резьбу по торцам M10/M12. Является стандартным вариантом валиков. Размер и вес варьируются в зависимости от модели ролика, в котором необходимо заменить валик.



Капролоновый валик

Обладает высокой износоустойчивостью и минимальным весом. Вариация поставляемого капролонового валика зависит от ролика, для которого он предназначен. Размеры аналогичны алюминиевому валику и стальным валикам.
Капролоновый валик особой формы (B-K-120) лучшим образом центрирует положение кабеля на кабельном ролике, что обеспечивает более устойчивое положение ролика и защиту от внешних повреждений кабеля при его протяжке.

Стальной валик *Капролоновый валик*

Модель	Модель	Длина, мм	Резьба	Размер, мм
-	B-K-120	160	M10	160x126x126
B-51-125	BK-51-125	125	M10	135x51x51
B-51-175	BK-51-175	175	M10	185x51x51
B-51-200	BK-51-200	200	M10	210x51x51
B-51-250	BK-51-250	250	M10	260x51x51
B-51-500	BK-51-500	500	M10	510x51x51
B-51-650	BK-51-650	650	M10	660x51x51
B-76-200	BK-76-200	200	M12	210x76x76
B-76-250	BK-76-250	250	M12	260x76x76
B-76-300	BK-76-300	300	M12	310x76x76



Алюминиевый валик

Предназначен для замены изношенных валиков. Обладает долгим сроком службы, легче по весу и более износостойв, в отличие от стального и капролонового валика. Применяется для раскатки кабеля внешним диаметром до 120 мм. Собран на оси с шарикоподшипниками закрытого типа и имеют резьбу M12 по торцам.

Модель	Ø кабеля, мм	Вес, кг	Размер, мм
B-AL-120	до 120	1,5	230x130x130

ФИКСИРУЮЩИЙ ШТЫРЬ



ШФ

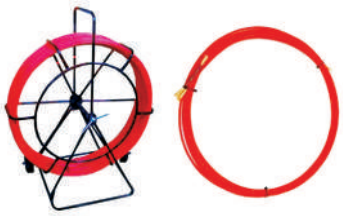
Фиксирующий штырь предназначен для закрепления кабельных роликов на поверхности земли, а также для соединения нескольких угловых роликов в цепочку на углах поворота трассы прокладки кабеля. Имеет две разновидности длины: 700 мм и 1000 мм. Выполнен из стали. Подходит для всех типов роликов.

Модель	Ø, мм	Длина, мм	Размеры, мм	Вес, кг
ШФ 700	14	700	700x80x14	0,8
ШФ 1000	14	1000	1000x80x14	0,95

Пример использования:



КОНДУКТОРЫ УЗК



Кондукторы на катушках предназначены для затягивания в кабельные каналы кабелей различного назначения, а также заготовочных и тяговых элементов (троса лидера) для последующей протяжки тяжелых кабелей. Запасной стеклопруток для кондуктора на катушке (УЗК) с диаметром стеклопластикового прутка 11 мм предназначен для замены изношенного прутка УЗК. Запасной стеклопруток поставляется смотанным в бухту и стянутым нейлоновыми хомутами.

Внимание! Диаметр смотанного в бухту прутка УЗК составляет более 1600 мм. Просим вас подбирать соответствующий транспорт при заборе товара.

Модель	Длина, м
УЗК 11/100 на катушке	100
УЗК 11/150 на катушке	150
УЗК 11/200 на катушке	200
УЗК 11/250 на катушке	250
УЗК 11/300 на катушке	300
УЗК 11/350 на катушке	350
УЗК 11/400 на катушке	400
УЗК 11/450 на катушке	450
УЗК 11/500 на катушке	500

Модель	Длина, м
УЗК 11/100 в бухте	100
УЗК 11/150 в бухте	150
УЗК 11/200 в бухте	200
УЗК 11/250 в бухте	250
УЗК 11/300 в бухте	300
УЗК 11/350 в бухте	350
УЗК 11/400 в бухте	400
УЗК 11/450 в бухте	450
УЗК 11/500 в бухте	500

ОТДАЮЩЕЕ УСТРОЙСТВО



Отдающее устройство грузоподъемностью 10/20 тонн

Отдающее устройство предназначено для подъема кабельных барабанов весом до 10/20 тонн и удержания их на весу во время размотки кабеля. Устройство используются в паре для размотки или намотки кабеля на барабан, расположенный на кабельной оси.

Наши инженеры максимально облегчили и уменьшили габариты устройства, благодаря чему он занимает минимальное пространство при перевозке и хранении. Стойки облегчат работу с тяжелыми барабанами на строительной площадке. Стабильная и прочная конструкция обеспечивает безопасную и быструю работу.

Для защиты от коррозии рама гидравлического кабельного домкрата имеет порошково-полимерное покрытие ярко-красного цвета.

Модель	Размеры, мм	Вес, кг
ДКГ 25/10	730x5708x1630	180
ДКГ 25/20	890x720x1870	330

ПОДСТАВКА ПОД БАРАБАН



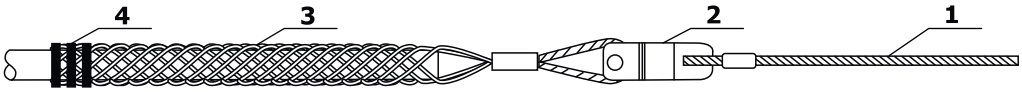
Подставка под барабан до 1500мм (кабелеотдающая установка) применяется как подставка под барабан для подъема, стабилизации и размотки барабанов.

Модель	Ø, мм	Вес, кг	Грузоподъемность
ПБ 002	1100-1500	57, 5	20 кН

СТАНДАРТНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ЧУЛОК С ОДНОЙ ПЕТЛЕЙ

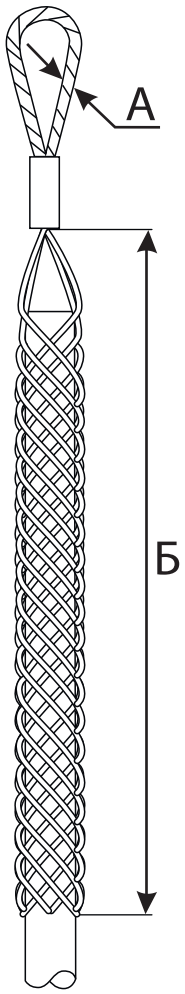


Предназначен для временного захвата кабеля с торца при проведении работ по прокладке кабеля в траншеях, колодцах, трубах кабельной канализации. Однородное распределение нагрузки по всей площади захвата кабельного чулка препятствует повреждению изоляции кабеля и сползанию кабельного чулка в процессе протяжки. Изготовлен из стального оцинкованного троса высокой износостойкости.



Краткий порядок использования:

Кабельный чулок (поз.3) устанавливается на кабель с торца на всю длину кабельного чулка. Кабель должен быть очищен от смазки и грязи, во избежание сползания кабельного чулка в процессе протяжки. После установки кабельного чулка на кабель его необходимо зафиксировать бандажом, как показано на схеме (поз.4). Далее, посредством вертлюга (компенсатора вращения, поз.2), соединяем петли кабельного чулка и троса лидера (поз.1). Вертлюг компенсирует возможное вращение, вызванное натяжением троса лидера и предотвращает кабель от перекручивания.



Код	Модель	Ø кабеля, мм	Длина Б, мм	Ø троса петли А, мм	Разрывная нагрузка, кН	Вес, кг
101-00	КЧС20/1	10-20	900	6,0	20	0,25
101-01	КЧС30/1	20-30	900	6,0	30	0,30
101-02	КЧС40/1	30-40	900	8,5	50	0,55
101-03	КЧС50/1	40-50	900	8,5	50	0,65
101-04	КЧС65/1	50-65	900	10,5	80	0,95
101-05	КЧС80/1	65-80	900	10,5	100	1,25
101-06	КЧС95/1	80-95	900	10,5	100	1,25
101-07	КЧС110/1	95-110	900	13,5	130	1,75
101-08	КЧС130/1	110-130	900	13,5	130	1,85
101-09	КЧС150/1	130-150	900	13,5	160	2,20
101-10	КЧС180/1	150-180	900	13,5	160	2,55

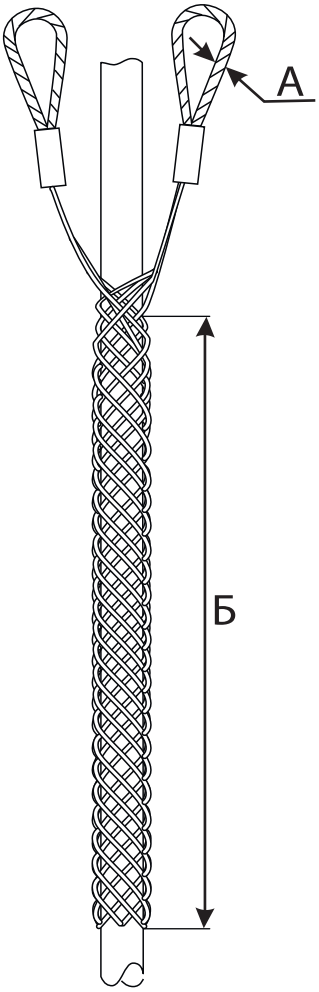
Удлиненный стандартный чулок *(обеспечивает более надежный захват кабеля)*

101-20	КЧС20/1У	10-20	1000	6,0	20	0,25
101-21	КЧС30/1У	20-30	1000	6,0	30	0,30
101-22	КЧС40/1У	30-40	1250	8,5	50	0,75
101-23	КЧС50/1У	40-50	1250	8,5	50	0,80
101-24	КЧС65/1У	50-65	1500	10,5	80	1,35
101-25	КЧС80/1У	65-80	1500	10,5	100	1,65
101-26	КЧС95/1У	80-95	1500	10,5	100	1,70
101-27	КЧС110/1У	95-110	1500	13,5	130	2,40
101-28	КЧС130/1У	110-130	1500	13,5	130	2,50
101-29	КЧС150/1У	130-150	1500	13,5	160	2,90
101-30	КЧС180/1У	150-180	1500	13,5	160	3,20

СТАНДАРТНЫЙ КАБЕЛЬНЫЙ ЧУЛОК С ДВУМЯ ПЕТЛЯМИ



Кабельный чулок стандартный с двумя петлями предназначен для временного захвата кабеля с торца при проведении работ по прокладке кабеля в траншеях, колодцах, трубах кабельной канализации. Однородное распределение нагрузки по всей площади захвата кабельного чулка препятствует повреждению изоляции кабеля и сползанию кабельного чулка в процессе протяжки.
Изготовлен из стального оцинкованного троса высокой износостойкости. Петли укреплены специальными коушами DIN6899, которые предохраняют троса петель от перетирания.



Код	Модель	Ø кабеля, мм	Длина Б, мм	Ø троса петли А, мм	Разрывная нагрузка, кН	Вес, кг
101-00	КЧС20/2	10-20	900	10	15	0,25
101-01	КЧС30/2	20-30	900	10	30	0,30
101-02	КЧС40/2	30-40	900	13	50	0,65
101-03	КЧС50/2	40-50	900	13	50	0,70
101-04	КЧС65/2	50-65	900	15	80	1,00
101-05	КЧС80/2	65-80	900	19	100	1,30
101-06	КЧС95/2	80-95	900	19	100	1,30
101-07	КЧС110/2	95-110	900	21	130	1,80
101-08	КЧС130/2	110-130	900	21	130	1,90
101-09	КЧС150/2	130-150	900	22	160	2,30
101-10	КЧС180/2	150-180	900	22	160	2,65

Удлиненный стандартный чулок *(обеспечивает более надежный захват кабеля)*

101-20	КЧС20/2У	10-20	1000	10	20	0,25
101-21	КЧС30/2У	20-30	1000	10	30	0,30
101-22	КЧС40/2У	30-40	1250	13	50	0,80
101-23	КЧС50/2У	40-50	1250	13	50	0,85
101-24	КЧС65/2У	50-65	1500	15	80	1,40
101-25	КЧС80/2У	65-80	1500	19	100	1,70
101-26	КЧС95/2У	80-95	1500	19	100	1,75
101-27	КЧС110/2У	95-110	1500	21	130	2,50
101-28	КЧС130/2У	110-130	1500	21	130	2,60
101-29	КЧС150/2У	130-150	1500	22	160	3,00
101-30	КЧС180/2У	150-180	1500	22	160	3,30

РАЗЪЕМНЫЙ (ПРОХОДНОЙ) КАБЕЛЬНЫЙ ЧУЛОК С ОДНОЙ ПЕТЛЕЙ

Предназначен для временного захвата кабеля в любом месте на всем его протяжении при проведении работ по прокладке кабеля в траншеях, колодцах, трубах кабельной канализации. Он может быть использован как вспомогательный на промежуточных участках при открытом доступе к кабелю, а также для подтяжки кабеля в конкретном месте. Изготовлен из стального оцинкованного троса высокой износостойкости.

Код	Модель	Ø кабеля, мм	Длина Б, мм	Ø троса петли А, мм	Разрывная нагрузка, кН	Вес, кг
102-00	КЧР20/1	10-20	900	6,0	20	0,25
102-01	КЧР30/1	20-30	900	6,0	30	0,30
102-02	КЧР40/1	30-40	900	8,5	50	0,55
102-03	КЧР50/1	40-50	900	8,5	50	0,65
102-04	КЧР65/1	50-65	900	10,5	80	0,95
102-05	КЧР80/1	65-80	900	10,5	100	1,25
102-06	КЧР95/1	80-95	900	10,5	100	1,25
102-07	КЧР110/1	95-110	900	13,5	130	1,75
102-08	КЧР130/1	110-130	900	13,5	130	1,85
102-09	КЧР150/1	130-150	900	13,5	160	2,20
102-10	КЧР180/1	150-180	900	13,5	160	2,55

Удлиненный разъемный чулок *(обеспечивает более надежный захват кабеля)*

102-20	КЧР20/1У	10-20	1000	6,0	20	0,25
102-21	КЧР30/1У	20-30	1000	6,0	30	0,30
102-22	КЧР40/1У	30-40	1250	8,5	50	0,75
102-23	КЧР50/1У	40-50	1250	8,5	50	0,80
102-24	КЧР65/1У	50-65	1500	10,5	80	1,35
102-25	КЧР80/1У	65-80	1500	10,5	100	1,65
102-26	КЧР95/1У	80-95	1500	10,5	100	1,70
102-27	КЧР110/1У	95-110	1500	13,5	130	2,40
102-28	КЧР130/1У	110-130	1500	13,5	130	2,50
102-29	КЧР150/1У	130-150	1500	13,5	160	2,90
102-30	КЧР180/1У	150-180	1500	13,5	160	3,20

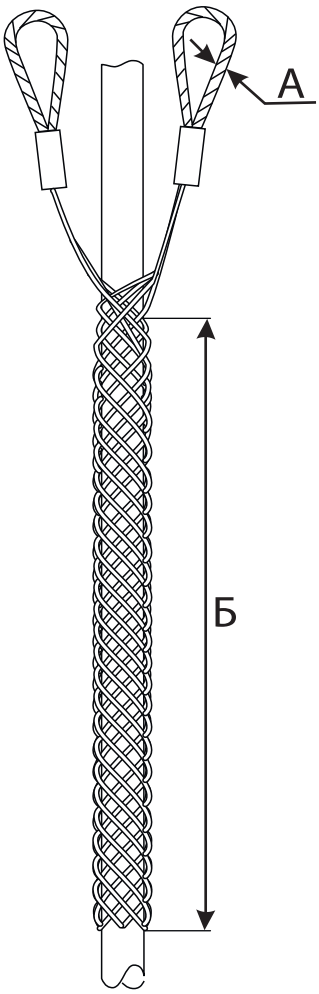
Краткий порядок использования разъемнного кабельного чулка






РАЗЪЕМНЫЙ (ПРОХОДНОЙ) КАБЕЛЬНЫЙ ЧУЛОК С ДВУМЯ ПЕТЛЯМИ

Предназначен для временного захвата кабеля в любом месте на всем его протяжении при проведении работ по прокладке кабеля в траншеях, колодцах, трубах кабельной канализации. Он может быть использован как вспомогательный на промежуточных участках при открытом доступе к кабелю, а также для подтяжки кабеля в конкретном месте. Изготовлен из стального оцинкованного троса высокой износостойкости.

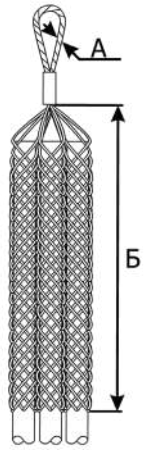


Код	Модель	Ø кабеля, мм	Длина Б, мм	Ø троса петли А, мм	Разрывная нагрузка, кН	Вес, кг
102-40	КЧР20/2	10-20	900	10	15	0,25
102-41	КЧР30/2	20-30	900	10	30	0,30
102-42	КЧР40/2	30-40	900	13	50	0,65
102-43	КЧР50/2	40-50	900	13	50	0,70
102-44	КЧР65/2	50-65	900	15	80	1,00
102-45	КЧР80/2	65-80	900	19	100	1,30
102-46	КЧР95/2	80-95	900	19	100	1,30
102-47	КЧР110/2	95-110	900	21	130	1,80
102-48	КЧР130/2	110-130	900	21	130	1,90
102-49	КЧР150/2	130-150	900	22	160	2,30
102-50	КЧР180/2	150-180	900	22	160	2,65

Удлиненный стандартный чулок *(обеспечивает более надежный захват кабеля)*

102-60	КЧР20/2У	10-20	1000	10	15	0,25
102-61	КЧР30/2У	20-30	1000	10	30	0,30
102-62	КЧР40/2У	30-40	1250	13	50	0,80
102-63	КЧР50/2У	40-50	1250	13	50	0,85
102-64	КЧР65/2У	50-65	1500	15	80	1,40
102-65	КЧР80/2У	65-80	1500	19	100	1,70
102-66	КЧР95/2У	80-95	1500	19	100	1,75
102-67	КЧР110/2У	95-110	1500	21	130	2,50
102-68	КЧР130/2У	110-130	1500	21	130	2,60
102-69	КЧР150/2У	130-150	1500	22	160	3,00
102-70	КЧР180/2У	150-180	1500	22	160	3,30

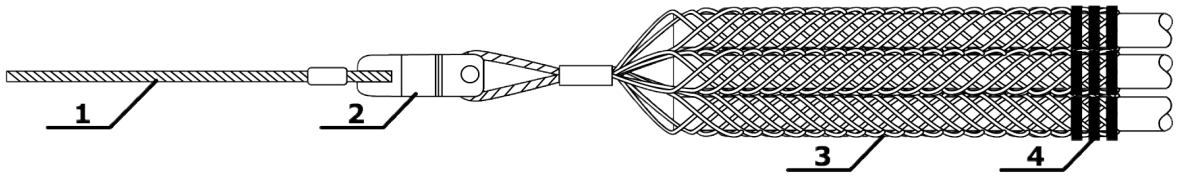
ТРОЙНОЙ КАБЕЛЬНЫЙ ЧУЛОК С ОДНОЙ ПЕТЛЕЙ



Предназначен для временного захвата кабеля в любом месте на всем его протяжении при проведении работ по прокладке кабеля в траншеях, колодцах, трубах кабельной канализации. Чулок состоит из трех отдельных кабельных чулков объединённых одной единой петлей для соединения с тяговым тросом. Изготовлен из стального оцинкованного троса высокой износостойкости.

Код	Модель	Ø кабеля, мм	Длина Б, мм	Ø троса петли А, мм	Разрывная нагрузка, кН	Вес, кг
103-04	КЧ20/3	10-20	1000	8,5	20	0,75
103-00	КЧ30/3	20-30	1000	8,5	30	0,90
103-01	КЧ40/3	30-40	1250	10,5	50	2,25
103-02	КЧ50/3	40-50	1250	10,5	50	2,30
103-03	КЧ65/3	50-65	1500	13,5	80	3,95

Краткий порядок использования тройного кабельного чулка:
Все три рукава кабельного чулка (поз. 3) поочередности устанавливаются на кабель с торца на всю длину захвата кабельного чулка. Кабель должен быть отчищен от смазки и грязи, во избежание сползания кабельного чулка в процессе протяжки. После установки рукавов кабельного чулка на кабель их необходимо зафиксировать бандажом, как показано на схеме (поз. 4). Далее, посредством вертилюга (компенсатора вращения, поз. 2), соединяем петли кабельного чулка и лидер-троса (поз. 1), вертилюг компенсирует возможное вращение, вызванное натяжением лидер-троса и предотвращает перекручивание кабеля.



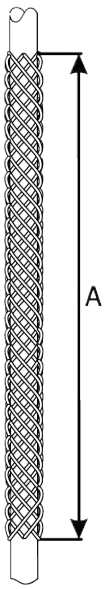
ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ КАБЕЛЬНЫЙ ЧУЛОК С ОДНОЙ ПЕТЛЕЙ



Предназначен для подвеса любого типа кабеля, провода или троса. Оснащен одной петлёй для подвеса с защитной муфтой для защиты от истирания и повреждения изоляции кабеля.

Код	Модель	Ø кабеля, мм	Длина захватной части Б, мм	Разрывная нагрузка, кН	Вес, кг
106-12	КЧП20/1	10-20	400	15	0,15
106-13	КЧП30/1	20-30	500	30	0,25
106-06	КЧП40/1	30-40	600	50	0,55
106-07	КЧП50/1	40-50	600	50	0,60
106-08	КЧП65/1	50-65	700	80	0,90
106-09	КЧП80/1	65-80	800	100	1,10
106-10	КЧП95/1	80-95	900	100	1,0

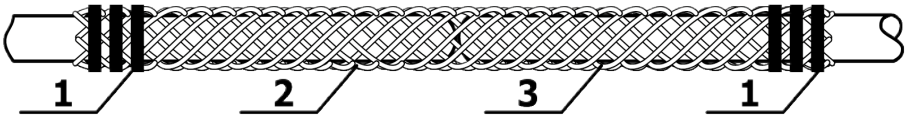
ТРАНЗИТНЫЙ (СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ) КАБЕЛЬНЫЙ ЧУЛОК



Предназначен для временного захвата кабеля при замене существующей кабельной линии на новую. Новый кабель при помощи транзитного чулка крепится к заменяемому кабелю и при вытяжке старого кабеля одновременно происходит затяжка нового. Изготовлен из стального оцинкованного троса высокой износостойкости.

Код	Модель	Ø кабеля, мм	Длина захватной части Б, мм	Разрывная нагрузка, кН	Вес, кг
104-07	КЧТ15	8-15	1250	10	0,15
104-00	КЧТ20	10-20	1500	20	0,25
104-01	КЧТ30	20-30	1500	30	0,40
104-02	КЧТ40	30-40	2000	50	1,05
104-03	КЧТ50	40-50	2000	50	1,05
104-04	КЧТ65	50-65	2500	80	1,70
106-05	КЧТ80	65-80	2500	100	2,15
106-06	КЧТ90	80-95	2500	100	2,15

Краткий порядок использования тройного кабельного чулка:
Транзитный кабельный чулок устанавливается с одной стороны на старый кабель с торца (поз. 2) на половину длины захвата кабельного чулка, и с другой стороны на новый кабель с торца (поз. 3) на другую половину транзитного чулка. Кабель должен быть очищен от смазки и грязи, во избежание сползания кабельного чулка в процессе протяжки. После установки транзитного чулка на кабель оба его конца необходимо зафиксировать бандажом, как показано на схеме (поз 1).



ПОДДЕРЖИВАЮЩИЙ КАБЕЛЬНЫЙ ЧУЛОК С ДВУМЯ ПЕТЛЯМИ



Предназначен для подвеса любого типа кабеля, провода или троса. Оснащен двумя петлями для подвеса с защитными муфтами для защиты от истирания и повреждения изоляции кабеля.

Код	Модель	Ø кабеля, мм	Длина захватной части Б, мм	Разрывная нагрузка, кН	Вес, кг
106-29	КЧП20/2	10-20	400	15	0,75
106-30	КЧП30/2	20-30	500	30	0,90
106-24	КЧП40/2	30-40	600	50	2,25
106-25	КЧП50/2	40-50	600	50	2,30
106-26	КЧП65/2	50-65	700	80	3,95
106-27	КЧП80/2	65-80	800	100	
106-28	КЧП95/2	80-95	900	100	

КОНТАКТЫ



ОМСК

Центральный офис
644031, г. Омск, ул. 17 Линия, д. 48, к. 1
тел.: +7 (3812) 332-507
e-mail: info@elektrotechnik.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Представительство
188508, Ленинградская обл., Северная часть промышленной зоны Горелово 3-я улица, дом 1
тел.: +7 (812) 602-99-60
e-mail: info@elektrotechnik.ru

ВОРОНЕЖ

Представительство
394016, Московский проспект 56, офис 703
тел.: +7 (473) 205-94-91
e-mail: info@elektrotechnik.ru

МОСКВА

Представительство
105082, ул. Большая почтовая 36 строение 9, подъезд 15, офис 219
тел.: +7 (495) 137-84-14
e-mail: info@elektrotechnik.ru

КРАСНОДАР

Представительство
тел.: +7 (983) 620-20-16
e-mail: info@elektrotechnik.ru

ЕКАТЕРИНБУРГ

Представительство
тел.: +7 (913) 680-45-44
e-mail: info@elektrotechnik.ru

БЛАГОВЕЩЕНСК

Представительство
тел.: +7 (914) 610-57-69
e-mail: info@elektrotechnik.ru

www.k-elektrotechnik.ru