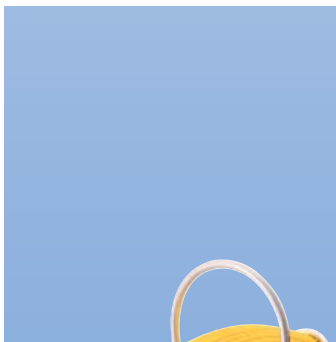
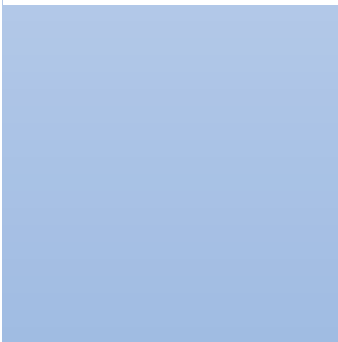
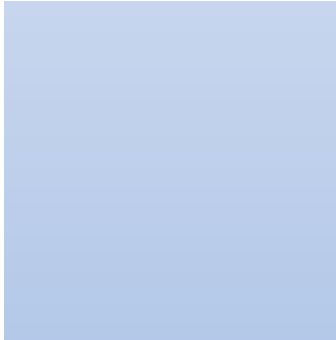


Устройства  
закладки и  
поиска  
кабеля

220





## Устройства закладки и поиска кабеля

**Прутки УЗК - желтые, Ø 4,5-11,0 мм**

**Видеопрутки - красные, Ø 4,5-11 мм**

**Направляющие наконечники, вертлюги и захватные крюки**

**Вспомогательные и расходные материалы для прутков Ø 4,5-11,0 мм**

**Сменные барабаны, Ø 350-1200 мм**

**Трассоискатели**



### Устройства закладки кабеля

Представляют собой прутки из высококачественного армированного стеклопластика в полипропиленовой рубашке. Предназначены для втягивания кабелей и тросов малого диаметра в закрытые каналы. Смотанный в бухту пруток размещается на барабане из оцинкованной стали, оборудованным автоматическим тормозом. В комплект поставки входит алюминиевый наконечник.

Код	Тип	Диаметр, мм	Длина, м	Диаметр барабана, мм	Макс. диаметр канала, мм	Масса, кг
211090	RS 4,5-40	4,5	40	350	50	3,40
211130	RS 4,5-60	4,5	60	350	50	3,90
211170	RS 4,5-80	4,5	80	350	50	4,45



### Устройства закладки кабеля

Представляют собой прутки из высококачественного армированного стеклопластика в полипропиленовой рубашке. Предназначены для втягивания кабелей и тросов малого диаметра в закрытые каналы. Смотанный в бухту пруток размещается на барабане из оцинкованной стали, оборудованным автоматическим тормозом. В комплект поставки входит алюминиевый наконечник.

Код	Тип	Диаметр, мм	Длина, м	Диаметр барабана, мм	Макс. диаметр канала, мм	Масса, кг
213523	RS 6,5-40	6,5	40	600	60	7,00
213563	RS 6,5-60	6,5	60	600	60	8,00
213603	RS 6,5-80	6,5	80	600	60	9,00



### Устройства закладки кабеля

Представляют собой прутки из высококачественного армированного стеклопластика в полипропиленовой рубашке. Предназначены для втягивания кабелей и тросов малого диаметра в закрытые каналы. Смотанный в бухту пруток размещается на барабане из оцинкованной стали, оборудованным автоматическим тормозом. В комплект поставки входит алюминиевый наконечник.

Код	Тип	Диаметр, мм	Длина, м	Диаметр барабана, мм	Макс. диаметр канала, мм	Масса, кг
215103	RS 9-40	9,0	40	800	120	17,80
215163	RS 9-60	9,0	60	800	120	20,00
215243	RS 9-80	9,0	80	800	120	22,00
215303	RS 9-100	9,0	100	800	120	24,10
215363	RS 9-120	9,0	120	800	120	26,20
215373	RS 9-120	9,0	120	1 000	120	34,00
221463	RS 11-150	11,0	150	1 000	120	45,50
221603	RS 11-200	11,0	200	1 000	200	53,50
221613	RS 11-200	11,0	200	1 200	200	59,00
221763	RS 11-250	11,0	250	1 200	200	67,10
221913	RS 11-300	11,0	300	1 200	200	75,20



### Запасные УЗК в бухтах

Представляют собой прутки из высококачественного армированного стеклопластика в полипропиленовой рубашке с алюминиевым наконечником. Поставляются в бухтах.

Код	Тип	Диаметр, мм	Длина, м	Диаметр наконечника, мм	Масса, кг
211590	ES 4,5-40	4,5	40	11	1,10
211630	ES 4,5-60	4,5	60	11	1,60
211670	ES 4,5-80	4,5	80	11	2,10
214523	ES 6,5-40	6,5	40	12	2,10
214563	ES 6,5-60	6,5	60	12	3,10
214603	ES 6,5-80	6,5	80	12	4,10
217103	ES 9-40	9,0	40	25 + скоба	4,50
217163	ES 9-60	9,0	60	25 + скоба	6,60
217243	ES 9-80	9,0	80	25 + скоба	8,60
217313	ES 9-100	9,0	100	25 + скоба	10,80
217373	ES 9-120	9,0	120	25 + скоба	12,90
223463	ES 11-150	11,0	150	25 + скоба	24,40
223613	ES 11-200	11,0	200	25 + скоба	32,40
223763	ES 11-250	11,0	250	25 + скоба	40,50
223913	ES 11-300	11,0	300	25 + скоба	48,50



### Видеопрутки

Представляют собой прутки из высококачественного армированного стеклопластика с медными жилами в полипропиленовой рубашке красного цвета. Смотанный в бухту пруток размещается на барабане из оцинкованной стали, оборудованным автоматическим тормозом. Предназначены для поиска медного кабеля. Также могут применяться для втягивания кабелей и тросов малого диаметра в закрытые каналы. В комплект поставки входит разъем для подключения датчика.

Код	Тип	Диаметр, мм	Длина, м	Диаметр барабана, мм	Количество жил	Диаметр кабелепровода, мм	Масса, кг
225003	ORS 4,5-40	4,5	40	350	4	50	3,80
225005	ORS 4,5-60	4,5	60	350	4	50	4,30
225007	ORS 4,5-80	4,5	80	350	4	50	4,90



### Видеопрутки

Представляют собой прутки из высококачественного армированного стеклопластика с медными жилами в полипропиленовой рубашке красного цвета. Смотанный в бухту пруток размещается на барабане из оцинкованной стали, оборудованным автоматическим тормозом. Предназначены для поиска медного кабеля. Также могут применяться для втягивания кабелей и тросов малого диаметра в закрытые каналы. В комплект поставки входит разъем для подключения датчика.

Код	Тип	Диаметр, мм	Длина, м	Диаметр барабана, мм	Количество жил	Диаметр кабелепровода, мм	Масса, кг
225034	ORS 7,4-40	7,4	40	600	6	80	8,00
225036	ORS 7,4-60	7,4	60	600	6	80	9,40
225038	ORS 7,4-80	7,4	80	600	6	80	10,90
225040	ORS 7,4-100	7,4	100	800	6	80	20,80



### Видеопрутки

Представляют собой прутки из высококачественного армированного стеклопластика с медными жилами в полипропиленовой рубашке красного цвета. Смотанный в бухту пруток размещается на барабане из оцинкованной стали, оборудованным автоматическим тормозом. Предназначены для поиска медного кабеля. Также могут применяться для втягивания кабелей и тросов малого диаметра в закрытые каналы. В комплект поставки входит разъем для подключения датчика.

Код	Тип	Диаметр, мм	Длина, м	Диаметр барабана, мм	Количество жил	Диаметр кабелепровода, мм	Масса, кг
225205	ORS 9,0-60	9,0	60	800	6	120	19,70
225207	ORS 9,0-80	9,0	80	800	6	120	21,70
225209	ORS 9,0-100	9,0	100	800	6	120	23,60
225211	ORS 9,0-120	9,0	120	800	6	120	25,60
225250	ORS 11,0-150	11,0	150	1 000	6	200	43,30
225254	ORS 11,0-200	11,0	200	1 000	6	200	50,60
225258	ORS 11,0-250	11,0	250	1 200	6	200	63,40
225262	ORS 11,0-300	11,0	300	1 200	6	200	70,70



### Запасные видеопрутки

Запасные прутки из высококачественного армированного стеклопластика с медными жилами в полипропиленовой рубашке красного цвета. В комплект поставки входит разъем для подключения датчика.

Код	Тип	Диаметр, мм	Длина, м	Количество жил	Масса, кг
225011	OES 4,5-40	4,5	40	4	1,20
225013	OES 4,5-60	4,5	60	4	1,70
225015	OES 4,5-80	4,5	80	4	2,30
225045	OES 7,4-40	7,4	40	6	3,00
225047	OES 7,4-60	7,4	60	6	4,50
225049	OES 7,4-80	7,4	80	6	5,90
225051	OES 7,4-100	7,4	100	6	7,40
225218	OES 9,0-60	9,0	60	6	6,20
225220	OES 9,0-80	9,0	80	6	8,20
225222	OES 9,0-100	9,0	100	6	10,20
225224	OES 9,0-120	9,0	120	6	12,20
225268	OES 11,0-150	11,0	150	6	22,10
225272	OES 11,0-200	11,0	200	6	29,40
225276	OES 11,0-250	11,0	250	6	36,70
225280	OES 11,0-300	11,0	300	6	44,00



### Направляющие наконечники

Выполненные из полиамида или алюминия наконечники, обеспечивающие свободное прохождение прутка по каналу.

Код	Тип	Диаметр, мм / резьба	Диаметр прутка, мм	Материал	Масса, кг
226320	RAK 11	11/M5	4,5	алюминий	0,01
226350	RAK 12	12/M8	6,5	алюминий	0,01
226380	RAK 17	17/M12	9-11	алюминий	0,02
226400	RAF 25	25/M12	9-11	алюминий	0,05
226410	RKF 28	28/M12	9-11	полиамид	0,08
226420	RKF 40	40/M12	9-11	полиамид	0,14



### Скобы

Скобы из оцинкованной стали, имеющие особую компактную конструкцию со шлицевым винтом. Используются в качестве наконечников для УЗК RAF 25.

Код	Тип	Диаметр винта, м	Проход, мм	Масса, кг
226440	RSL 10	10	14	0,09



### Шаровые наконечники

Полиэтиленовые сферические наконечники, облегчающие перемещение УЗК по трубчатым каналам.

Код	Тип	Диаметр, мм / резьба	Диаметр прутка,	Материал	Масса, кг
226423	RFK 70	70/M12	9-11	ПЭ	0,14
226424	RFK 75	75/M12	9-11	ПЭ	0,16
226425	RFK 85	85/M12	9-11	ПЭ	0,19



### Направляющие ролики

Предназначены для облегчения прохода по используемым кабелепроводам. Совместимы с УЗК Ø 9-11 мм, для крепления на которых предусмотрена специальная насадка.

Код	Тип	Диаметр, мм / резьба	Диаметр прутка, мм	Материал	Масса, кг
226430	RFR 50	50/M12	9-11	алюминий	0,21



### Соединительные вертлюги

Предназначены для соединения двух и более прутков.

Код	Тип	Диаметр/длина, мм / резьба	Диаметр прутка, мм	Масса, кг
226160	RSK 12	12x55/M8	6,5	0,04
226170	RSK 18	18x80/M12	9,0 и 11,0	0,11



### Направляющие вертлюги

Оцинкованные вертлюги, предупреждающие перекручивание троса или кабеля при протягивании.

Код	Тип	Диаметр/длина, мм / резьба	Диаметр прутка, мм	Масса, кг
226390	RSW 18	18x80/M12	9 и 11	0,11



### Захватные крюки

Легкие алюминиевые крюки, обеспечивающие зацепление при контакте протягиваемых навстречу друг другу прутков.

Код	Тип	Макс. диаметр канала, мм	Резьба	Масса, кг
226180	RSF 35	40-50	M 12	0,49



### Захватные крюки

Легкие стальные крюки, обеспечивающие зацепление при контакте протягиваемых навстречу друг другу прутков.

Код	Тип	Макс. диаметр канала, мм	Резьба	Масса, кг
226200	RSF 50	50-80	M 12	0,40
226210	RSF 100	80-100	M 12	0,80



### Измерители длины

Устанавливаются в безопасном месте барабанов и предназначены для контроля длины прутка с точностью +/-0,5 %. Также могут использоваться для модернизации ранее выпущенного оборудования.

Код	Тип	Совместимость	Масса, кг
226140	RLM 600	Барабан диаметром 600 мм	0,70
226150	RLM 911	Барабан диаметром 800-1200 мм	0,60



### Комплект латунных муфт

Комплект латунных соединительных и резьбовых муфт, а также клеящего состава.

Код	Тип	Диаметр прутка, мм	Комплектация	Масса, кг
226500	RPS 4	RS 4,5	резьбовые муфты - 3 шт., соединительные муфты - 2 шт.	0,04
226530	RPS 6	RS 6,5	резьбовые муфты - 1 шт., соединительные муфты - 1 шт.	0,06
226545	RPS 7	RS 7,4	резьбовые муфты - 1 шт., соединительные муфты - 1 шт.	0,07
226590	RPS 9	RS 9,0	резьбовые муфты - 1 шт., соединительные муфты - 1 шт.	0,12
226633	RPS 11	RS 11,0	резьбовые муфты - 1 шт., соединительные муфты - 1 шт.	0,12



### Резьбовые муфты

Латунные резьбовые муфты для соединения прутков УЗК.

Код	Тип	Резьба	Диаметр прутка, мм	Диаметр/длина, мм	Масса, кг
226480	RPA 4	M5	RS 4,5	6/18	0,01
226510	RPA 6	M8	RS 6,5	9/45	0,02
226540	RPA 7	M12	RS 7,4	12/41	0,02
226570	RPA 9	M12	RS 9,0	13/58	0,05
226613	RPA 11	M12	RS 11,0	13/58	0,05



### Соединительные муфты

Латунные муфты для бесклеевого соединения прутков УЗК.

Код	Тип	Диаметр прутка, мм	Диаметр/длина, мм	Масса, кг
226490	RPV 4	4,5	6/24	0,01
226520	RPV 6	6,5	9/50	0,02
226542	RPV 7	7,4	10/42	0,03
226580	RPV 9	9,0	13/60	0,05
226623	RPV 11	11,0	13/60	0,05





### Клеящий состав

Состав с высокой клеящей способностью, используемый при соединении прутков УЗК муфтами.

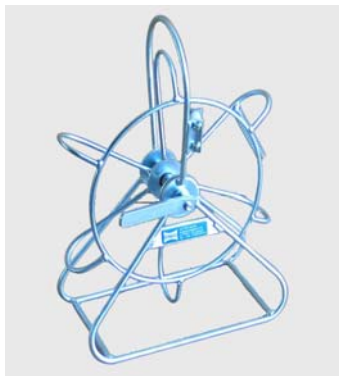
Код	Тип	Совместимость	Масса, кг
226780	RPK 15	10 типоразмеров муфт	0,02



### Комплект для ремонта поисковых прутков

Комплект для ремонта прутков в составе: резьбовая муфта - 1 шт., соединительная муфта - 1 шт., тюбик с клеящим составом - 1 шт.

Код	Тип	Диаметр прутка, мм	Комплектация	Масса, кг
225321	RPO 4	4,5	резьбовые муфты - 3 шт., соединительные муфты - 2 шт.	0,07
225323	RPO 7	7,4	резьбовые муфты - 1 шт., соединительные муфты - 1 шт.	0,09
225324	RPO 9	9,0	резьбовые муфты - 1 шт., соединительные муфты - 1 шт.	0,14
225325	RPO 11	11,0	резьбовые муфты - 1 шт., соединительные муфты - 1 шт.	0,15



### Сменные барабаны

Сменные оцинкованные барабаны с автоматическим тормозом для прутков УЗК.

Код	Тип	Диаметр барабана, мм	Колеса	Д/Ш/В, мм	Масса, кг
226010	RSH 350	350	отсутствуют	320/170/430	2,35
226020	RSH 600	600	отсутствует	550/240/690	4,90



### Сменные барабаны

Сменные оцинкованные барабаны с автоматическим тормозом для прутков УЗК.

Код	Тип	Диаметр барабана, мм	Колеса	Д/Ш/В, мм	Масса, кг
226070	RSH 800	800	2	755/405/915	13,30
226090	RSH 1000	1 000	2	985/525/1150	21,10
226120	RSH 1200	1 200	2	1185/540/1345	26,60



### Трассоискатели

Высокоточные приборы для поиска кабельных трасс на глубине до 4,5 м с рабочей частотой 33 кГц. Полный комплект включает:

- детектор с оборудованием аудиовизуальным дисплеем;
- глубиномер, оборудованный датчиком с заземляющим кабелем;
- пластиковый футляр для хранения и переноски.

Код	Тип	Частота, кГц	Мощность, Вт	Макс. глубина обнаружения, м	Масса, кг
231615	CAT EMS4	33 + 131	0,12	4,5	5,20



### Датчики трассоискателя

Сменные датчики для трассоискателя RKV 40 с соединительным кабелем.

Код	Тип	Частота, кГц	Мощность, Вт	Д/Ш/В, мм	Масса, кг
231613	CAT SEN4	33 + 131	0,12	280/180/220	2,50



### Индукционные клещи

Предназначены для наведения поискового сигнала на кабели. Подключаются к трассоискателям CAT SEN.

Код	Тип	Макс. диаметр кабеля, мм	Масса, кг
2316195	CAZ 48	48	0,40
2316193	CAZ 98	98	0,48



### Искатели неметаллических кабелепроводов

Высокоточные приборы для поиска неметаллических кабелепроводов и заблокированных участков с помощью видеопрутков и прутков УЗК Ø 4,5-11 мм. Питание от 8 батарей.

Код	Тип	Частота, кГц	Датчик	Д/Ш/В, мм	Масса, кг
231611	CAT EM4+	33 + 131	отсутствует	255/70/725	2,20



### Датчики кабелепроводов

Закрепляются на видеопрутках и прутках УЗК Ø 6,5-11 мм.

Код	Тип	Диаметр/длина, мм	Макс. глубина, м	Масса, кг
231622	RD 18	18/100	4,5	0,12
231627	RD 39	39/120	5,0	0,18
231628	RD 64	64/150	8,0	0,34



### Заземляющие головки

Совместно с датчиками Ø 18 мм предназначены для точечного поиска. Выполнены из алюминия. Размеры Ø 22x45 мм, M12/M10.

Код	Тип	Диаметр датчика, мм	Резьба	Масса, кг
225310	ERK 22	18	M12 на 10	0,03
225312	ERK 42	39	M12 на 10	0,10