

Отвёртки, тестеры напряжения	4	
Шарнирно-губцевый инструмент	16	
Степлеры и скобы	38	
Заклёпочные пистолеты	48	
Клеевые пистолеты и клей	50	
Ножовки	52	
Сумки, монтажные пояса, перчатки	56	
Наборы инструмента	68	
Телескопические лестницы и стремянки	72	
Ножницы для резки кабеля	76	
Съёмники изоляции	88	
Инструмент для опрессовки кабельных наконечников	95	
Перфораторы листового металла	110	
Оборудование для обработки медных шин	116	
Насосы и насосные станции	120	
Станки	125	

Компания «Инженерные решения» разрабатывает широкий спектр инструмента для всех видов электромонтажных работ с механическим, гидравлическим и электрическим приводом. С 2004 года наш инструмент продается под маркой «ШТОК». За это время, благодаря заботе о качестве и вниманию к мелочам, инструмент «ШТОК» заслужил одобрение у широкого круга электромонтажников. Мы постоянно модернизируем инструмент, внедряем новые технические решения, повышающие его качество и функциональные возможности. Основу производственного парка составляют высокотехнологичные станки и оборудование, в частности станки с ЧПУ.

Особое внимание наша компания уделяет контролю качества инструмента и его испытаниям. Наши производства инспектирует ВНИИ Стандартизации и Сертификации в Машиностроении (ВНИИ-ИНМАШ), а сертификационные испытания производит Испытательная Лаборатория СМИ «Сосновское».

Мы осуществляем гарантийную, техническую и консультационную поддержку наших клиентов. Обратная связь позволяет своевременно внедрять необходимые улучшения и создавать востребованный ассортимент. Большое внимание мы уделяем всесторонней поддержке наших торговых партнёров, помогая им развивать продажи и улучшать качество обслуживания клиентов.

В данном каталоге представлен широкий спектр инструмента и дополнительного оборудования для всех видов монтажных работ. Особо выделяются такие инновационные продукты как телескопические лестницы и степлеры для монтажа кабеля.

Наши офисы - в России и Китае.

Наши производства – в Китае и Тайване.

Наши торговые партнёры – по всему СНГ.

Свидетельство на товарный знак, отзывы об испытаниях, сертификаты соответствия





ШТ-К PH2x150
WOLFSBERG-HAN

ОТВЁРТКИ, ТЕСТЕРЫ НАПРЯЖЕНИЯ

Отвёртка является инструментом, наиболее часто употребляемым в электромонтаже, машиностроении, ремонте, отделке и в быту. Именно поэтому компания «ШТОК» работает в направлении повышения качества и расширения ассортимента отвёрток таким образом, чтобы удовлетворить запросы не только любителей, но и профессионалов. Отвёртки «ШТОК» уже длительное время работают в условиях сборочных производств и заслужили высокую оценку профессиональных монтажников-электротехников.



ISO 9001
 ▲ 1000 V



Ручной инструмент упакован в фирменные шоу-боксы



Шарнирно-губцевый инструмент упакован по 6 штук



Отвертки упакованы по 12 штук



Поле для указания цены и краткое описание товара на лицевой стороне шоу-бокса



На витрине шоу-бокс занимает площадь, равную одному инструменту, что экономит выставочные и складские площади, уменьшает время обслуживания. Кроме того, в каждый шоу-бокс вложен подвес для возможности вывешивания инструмента.



- Прозрачный маслостойкий пластик
- Удобная эргономичная рукоятка
- Классический дизайн
- Воронение

Арт. 09001-09005

09001	3.0	75	0.8
09002	5.0	100	1.0
09003	6.0	125	1.2
09004	6.0	150	1.2
09005	8.0	150	1.5

артикул	тип шлица	длина стержня, мм	толщина шлица, мм
09006	Ph0	75	-
09007	Ph1	100	-
09008	Ph2	125	-
09009	Ph2	150	-
09010	Ph3	150	-

Арт. 09006-09010

- Прозрачный маслостойкий пластик
- Удобная эргономичная рукоятка
- Классический дизайн
- Воронение



Отвёртка шлицевая



— CrV + HRC55-58

Жёлтая серия

+ CrV + HRC55-58



Отвёртка Phillips





Отвёртка шлицевая



CrMoV



HRC 60

Оранжевая серия



CrMoV



HRC 60

Отвёртка Phillips



Рабочая часть отвёртки изготовлена из термообработанной стали, содержащей хром-молибден-ванадиевую легировку, что более чем в 2 раза повышает её прочность и износостойкость.

Жало чёрнёное, магнитное, позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально.

Лазерная маркировка на рабочей части не вызывает внутренних напряжений и позволяет использовать её в качестве рычага, не опасаясь излома.

Арт. 09101-09105

09101	3.0	75	0.51
09102	5.0	100	0.75
09103	6.5	125	0.91
09104	6.5	150	0.91
09105	8.0	150	1.05

артикул	тип шлица	длина стержня, мм	толщина шлица, мм
09106	Ph0	60	-
09107	Ph1	75	-
09108	Ph2	100	-
09109	Ph2	125	-
09110	Ph3	150	-

Арт. 09106-09110

Отвёртки «ШТОК» имеют эргономичную форму рукоятки, что позволяет надежно и уверенно захватывать и удерживать инструмент в руке. Вставки из термопластичного эластомера препятствуют проскальзыванию, снижают усилие, прикладываемое при захвате, препятствуют образованию мозолей.

Утолщение в рабочей части отвёртки увеличивает крутящий момент, давая возможность работать с прикипевшими шурупами и винтами.

Лыски, снятые по бокам рукоятки препятствуют скатыванию отвертки с наклонной плоскости. Общее эргономическое решение рукоятки не вызывает утомления при долговременной тяжело-нагруженной работе.

Номенклатура размеров и видов рабочей части отверток охватывает широкий диапазон типоразмеров шлицев винтов, применяемых в электромонтаже и в быту.

Арт. 09112-09115

09112	Pz0	60	-
09113	Pz1	80	-
09114	Pz2	100	-
09115	Pz3	150	-

артикул	тип шлица	длина стержня, мм	толщина шлица, мм
---------	-----------	-------------------	-------------------

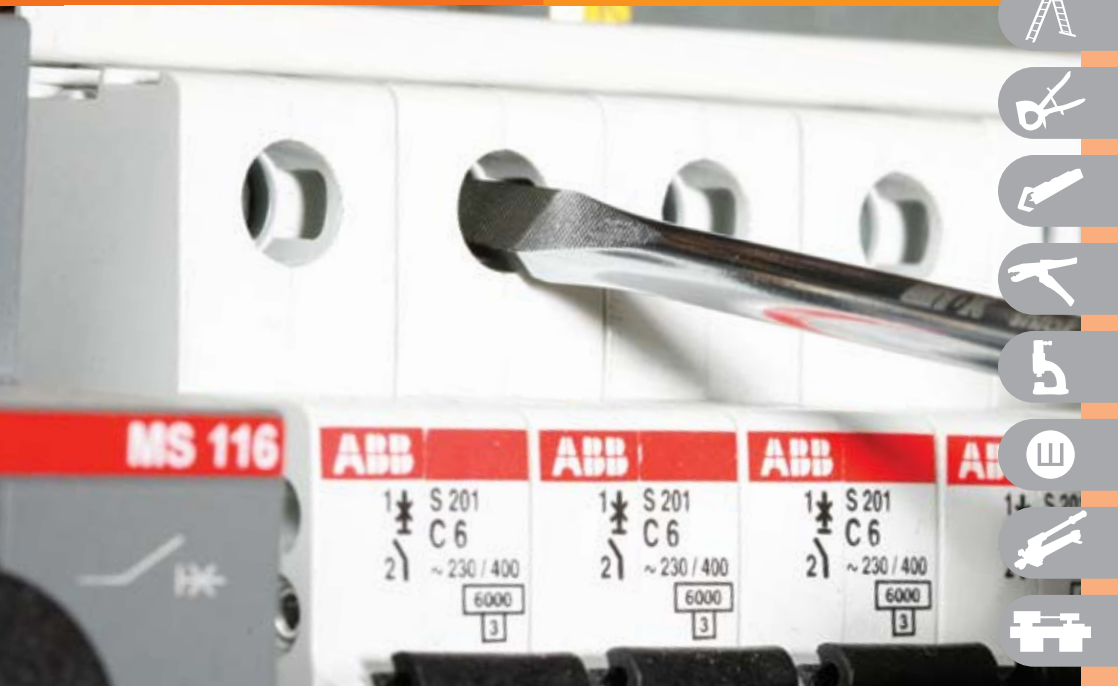


Отвёртка Pozidrive



HRC60

Оранжевая серия





Набор отверток из 10 предметов

CrMoV 
HRC 60

Оранжевая серия наборы

CrMoV 
HRC 60

Набор отверток из 6 предметов



Общее эргономическое решение рукоятки не вызывает утомления при одновременной тяжело нагруженной работе. Номенклатура размеров и видов рабочей части отверток охватывает широкий диапазон типоразмеров шлицев винтов, применяемых в электромонтаже и в быту.

Арт. 09904

3.0	75	0.51
5.0	100	0.75
6.5	45	0.91
6.5	150	0.91
8.0	150	1.05
Ph2	45	
Ph0	60	
Ph1	100	
Ph2	100	
Ph3	150	

артикул	тип шлица	длина стержня, мм	толщина шлица, мм
		75	3,0
		100	5,0
		100	6,5
	Ph0	75	
	Ph1	100	
	Ph2	100	

Арт. 09902

Рабочая часть отвёртки изготовлена из термообработанной стали, содержащей хром-молибден-ванадиевую лигатуру, что более чем в 2 раза повышает её прочность и износостойкость.

Жало чёрное, магнитное, позволяет осуществлять монтаж в приборах, расположенных вертикально.

Лазерная маркировка на рабочей части не вызывает внутренних напряжений и позволяет использовать отвёртку в качестве рычага, не опасаясь излома.

Арт. 09903

	75	3.0
	100	5.0
	150	6.5
Ph0	60	
Ph1	75	
Ph2	125	

тип шлица	длина стержня, мм	толщина шлица, мм
	100	3.0
	100	5.0
Ph0	75	-
Ph2	100	-

Арт. 09901



Набор отвёрток из 6 предметов

GrMoV 

HRC 60

Оранжевая серия наборы

GrMoV 

HRC 60

Набор отвёрток из 4 предметов





Отвёртка шлицевая



- Ручка, эргономичной формы, обеспечивающая уверенный захват и долговременную тяжело нагруженную работу без усталости
- Соответствие Российским и Европейским нормам безопасности
- Контроль качества

Арт. 09201-09203

09201	4.0	100	0.7
09202	5.5	125	1.0
09203	6.5	150	1.2

Красная серия



Отвёртка Phillips



- Ручка, эргономичной формы, обеспечивающая уверенный захват и долговременную тяжело нагруженную работу без усталости
- Соответствие Российским и Европейским нормам безопасности
- Контроль качества

Арт. 09204-09206

артикул	тип шлица	длина стержня, мм	толщина шлица, мм
09204	Ph0	75	-
09205	Ph1	100	-
09206	Ph2	125	-
			-
			-

- Двухкомпонентная ручка, эргономичной формы, обеспечивающая уверенный захват и долговременную тяжелонагруженную работу без усталости
- Соответствие Российским и Европейским нормам безопасности
- Контроль качества
- Яркий цвет для Вашей безопасности
- Оригинальное цветовое решения для удобства в работе

Арт. 09301-09304

09301	3.0	75	0.5
09302	4.0	100	0.8
09303	5.5	125	1.0
09304	6.5	150	1.2



Отвёртка шлицевая



артикул	тип шлица	длина стержня, мм	толщина шлица, мм
09305	Ph0	100	-
09306	Ph1	100	-
09307	Ph2	150	-
09308	Ph3	150	-

Красно-жёлтая серия

Арт. 09305-09308

- Двухкомпонентная ручка, эргономичной формы, обеспечивающая уверенный захват и долговременную тяжелонагруженную работу без усталости
- Соответствие Российским и Европейским нормам безопасности
- Контроль качества
- Яркий цвет для Вашей безопасности
- Оригинальное цветовое решения для удобства в работе



Отвёртка Phillips





ТН-1 Тестер напряжения



- Проверка работоспособности бытовых приборов
- Обнаружение разрыва провода под изоляцией
- Проверка наличия переменного тока контактным и бесконтактным способами
- Обнаружение утечки микроволнового излучения
- Проверка полярности постоянного тока
- Проверка работоспособности электронных компонентов

Арт. 13001

Определение (при частоте 50-500Гц и температуре -10...+50°C)

~ 70-250 В ~ 70-1000 В - 1.5 -36 В до 50 Мом
- до 250 В

Тестеры напряжения

контактным способом	бесконтактным способом	полярности	целостности цепи
	~ 50-1000 В		



ТН-2 Тестер напряжения



Арт. 13002

- Определение переменного напряжения 50-1000В
- 3 категория безопасности
- Бесконтактный способ определения напряжения.
- При приближении тестера к проводнику с переменным напряжением загорается светодиод и раздается звуковой сигнал

- Проверка работоспособности бытовых приборов
- Обнаружение разрыва провода под изоляцией
- Проверка наличия переменного тока контактным и бесконтактным способами
- Обнаружение утечки микроволнового излучения
- Проверка полярности постоянного тока
- Проверка работоспособности электронных компонентов

Арт. 13003



ТН-3 Тестер напряжения



Определение (при частоте 50-500Гц и температуре -10...+50°C)

~ 70-250 В ~ 70-1000 В - 1.5 -36 В до 50 Мом
- до 250 В

контактным способом	бесконтактным способом	полярности	целостности цепи
	~ 50-1000 В		

Тестеры напряжения

Категории безопасности:

CAT III 1000V UL 3111-1

Трёхфазные распределительные сети, системы освещения больших зданий, устройства на распределительных щитах.

CAT IV 600V IEC 61010-1

Подвод трёхфазного напряжения питания к зданию из системы энергоснабжения, электрические счетчики, отдельно стоящие служебные постройки.





ШАРНИРНО- ГУБЦЕВЫЙ ИНСТРУМЕНТ

Специалисты компании «ШТОК» постоянно работают в направлении совершенствования и расширения ассортимента шарнирно-губцевого инструмента, стремясь максимально удовлетворить запросы профессионалов, работающих не только в области электромонтажа, но и строителей, отделочников, работников ремонтных мастерских, автомехаников, а также для любителей домашнего творчества.

Главная задача, стоящая перед разработчиками - получение продукта максимального качества по доступной цене.

С октября 2007г. завод-производитель губцевого инструмента «ШТОК» входит в американскую корпорацию «Snap-on», являющуюся всемирным лидером по производству профессионального инструмента с пожизненной гарантией.



Пассатижи

Carbon steel HRC 55-58



Серия для механиков и монтажников. Маслостойкое покрытие со специальными упорами предотвращает попадание руки в зону работы и обеспечивает уверенный надежный захват инструмента при работе во влажной и масляной среде. Высокоуглеродистая сталь, закаленная в масле и отпущенная.

Покрытие - воронение

- Американский стандарт
 - Шарнир со вставной осью
- Арт. 08001-08003

08001	200
08002	180
08003	160

Жёлтая серия

артикул длина, мм

08004	160
-------	-----

Carbon steel HRC 55-58



Кусачки боковые



Арт. 08004

- Предназначены для резки медного и алюминиевого провода
- Американский стандарт режущей части
- Шарнир накладной с выборками

- Предназначены для резки медного и алюминиевого провода, отожженной вязальной проволоки
 - Усиленный накладной шарнир
- Арт. 08006



Кусачки боковые усиленные

Carbon steel HRC55-58



08006 180

артикул длина, мм

08009 190

Жёлтая серия

Carbon steel HRC55-58



Кусачки боковые усиленные 45°

- Арт. 08009
- Отогнутая под углом 45° режущая часть обеспечивает уверенную работу в местах с ограниченным доступом, удобны при скусывании шляпок гвоздей при внутренней отделке
 - Усиленный накладной шарнир





Кусачки торцевые

Carbon steel HRC55



- За счет повышенного передаточного отношения рычагов обладают более высокой режущей способностью
 - Усиленный накладной шарнир
- Арт. 08005

08005 160

Жёлтая серия

артикул длина, мм

08007 160

Carbon steel HRC55



Тонкогубцы

Арт. 08007

- Незаменимы при работах в условиях ограниченного доступа



- Может служить для снятия изоляции с кабеля больших сечений
- Служит для резки алюминиевого и медного одножильного и многожильного кабеля диаметром до 12 мм без деформации и замятия краев

Арт. 08008



Кабелерез

Carbon steel HRC 60



08008 160

артикул длина, мм

08010 200

Жёлтая серия

CrV HRC 60

Тросорез

- Арт. 08010
- Предназначен для резки стального многожильного тросика диаметром до 5 мм без расплетения краев
 - Минимальное усилие при резке
 - Возвратная пружина
 - Регулируемый винтовой шарнир





Пассатижи

G-V HRC 60 Δ 1000 V

Оранжевая серия

G-V HRC 60 Δ 1000 V

Кусачки боковые



Для мастеров сборочных производств и работ под напряжением.

Отвечает требованиям VDE 0 682 201, IEC 60900 (МЭК) и ГОСТ 28037, ГОСТ 5547.

Эргономичные ручки из двухкомпонентного PP/TPR пластика.

Специальные упоры, предотвращающие попадание руки в рабочую зону, а также препятствующие перескоку искры с ин-

- Немецкий стандарт
- Проточка для резки проволоки
- Шарнир со вставной осью

Арт. 08101-08103

08101 200

08102 180

08103 160

артикул	длина, мм
08104	160
08111	180

Арт. 08104, 08111

- Усиленная форма режущей части немецкого стандарта обеспечивает длительную тяжелонагруженную работу
- Предназначены для резки медного и алюминиевого провода

струмента на руку.

Хром-ванадиевая сталь, закаленная в масле и отпущенная, с дополнительной индукционной закалкой рабочих поверхностей до 60 HRC.

Покрытие - хромирование.

Яркий цвет ручек для Вашей безопасности.

- Незаменимы при работах в условиях ограниченного доступа
- Могут использоваться для выгибания петель из медного и алюминиевого провода

Арт. 08106

08106 160

артикул длина, мм

08107 160

Арт. 08107

- Незаменимы при работах в условиях ограниченного доступа
- Губки отогнуты под углом 40°



Тонкогубцы

CrV HRC 60 Δ 1000 V



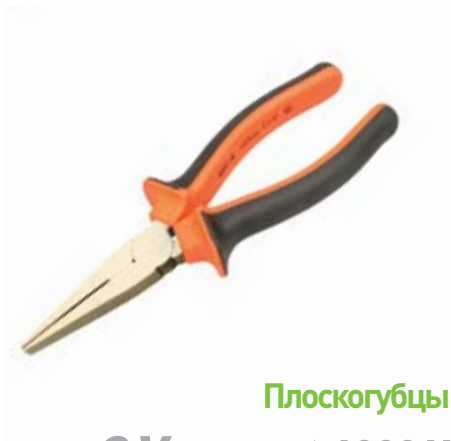
Оранжевая серия

CrV HRC 60 Δ 1000 V



Тонкогубцы изогнутые





Плоскогубцы

G-V HRC 60 Δ 1000 V

- Служат для уверенного захвата с увеличенным усилием фиксации.
Арт. 08109

08109 160

Оранжевая серия

артикул	длина, мм
08110	160

G-V HRC 60 Δ 1000 V

Утконосы



Арт. 08110

- Предназначены для прецизионных монтажных, регулировочных и настроечных работ.

- Служат для выгибания петель из медного и алюминиевого провода

Арт. 08105



Круглогубцы

CrV HRC60 Δ 1000 V



08105 160

артикул длина, мм

08112 170

08113 225

Оранжевая серия

CrV HRC60 Δ 1000 V



Кабелерез для Cu и Al кабеля

Арт. 08112, 08113

- Служит для резки алюминиевого и медного одножильного и многожильного кабеля без деформации и замятия краев
- Возвратная пружина
- Винтовой шарнир с возможностью регулировки





Пассатижи электромонтажные

G-V HRC 60 Δ 1000 V



Оранжевая серия

- Многофункциональный инструмент электромонтажника, выполняющий функции перекусывания медного и алюминиевого провода, резки проволоки, удерживания плоских, цилиндрических поверхностей и гаек, точечной опрессовки кабельных наконечников, зачистки проводов, отворачивания и заворачивания гермовводов

- Покрытие - воронение

Не применять для работ под действующим напряжением!

Арт. 08114

08114	180
-------	-----

артикул	длина, мм
---------	-----------

08115	200
-------	-----

G-V HRC 60 Δ 1000 V



Кусачки электромонтажные



Арт. 08115

- Многофункциональный инструмент электромонтажника, выполняющий функции перекусывания медного и алюминиевого провода, точечной опрессовки кабельных наконечников, зачистки проводов, отворачивания и заворачивания гермовводов

- Покрытие - воронение

Не применять для работ под действующим напряжением!

- Многофункциональный инструмент электромонтажника, выполняющий функции перекусывания медного и алюминиевого провода, резки проволоки, выгибания петель из медного и алюминиевого провода, удерживания плоских, цилиндрических поверхностей и гаек в местах с ограниченным доступом, точечной опрессовки кабельных наконечников, зачистки проводов.

- Покрытие - воронение

Не применять для работ под действующим напряжением!

Арт. 08116



Тонкогубцы электромонтажные

G-V HRC 60 Δ 1000 V



08116 200

артикул длина, мм

08117 250

08118 180

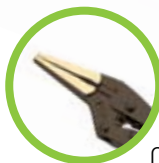
08119 180

Оранжевая серия

G-V HRC 60 Δ 1000 V



Зажим монтажный



08119

Арт. 08117-08119

- Применяется в качестве ручной струбицы
- Регулируемая величина захвата
- Ручка из комбинированного пластика, обеспечивающая удобный захват, уменьшающая давление на руку и увеличивающая усилие на сжатие
- Покрытие - воронение

Не применять для работ под действующим напряжением!





Пассатижи "Мини"

CrV HRC 60 Δ 1000 V

Для прецизионных работ в электронике, точной механике, моделизме. Возвратная пружина. Нескользящие ручки.

Хром-ванадиевая сталь. Закалка в масле с последующим отпуском.

- Для точных работ по захвату, удержанию и регулировке
Арт. 08401

Серия "Мини"

08401 120

артикул	длина, мм
08402	120

CrV HRC 60 Δ 1000 V

Кусачки "Мини"

Арт. 08402

- Для точных работ по резанию



- Для точных работ по захвату, удержанию и регулировке в условиях ограниченного пространства

Арт. 08403

08403 120

артикул длина, мм

08404 120

Арт. 08404

- Для точных работ по захвату, удержанию и регулировке в условиях ограниченного пространства



Тонкогубцы "Мини"

CrV HRC 60 Δ 1000 V

Серия "Мини"

CrV HRC 60 Δ 1000 V

Тонкогубцы изогнутые "Мини"





Шарнирно-губцевый инструмент «ШТОК» проходит 100% контроль качества на заводе-изготовителе, подтверждаемый дополнительными выборочными испытаниями в России.

Особое внимание уделяется проверке на соответствие стандартам электробезопасности.

Испытание электроизолирующих свойств:

После выдержки в воде в течении суток, инструмент в течении 3-х минут испытывается под напряжением 10 000В. При этом происходит контроль рабочего тока.

С помощью разрывной машины проводятся испытания на адгезию изолирующего покрытия к инструменту.

Охлаждая инструмент в специальной холодильной камере до -25°C и нагревая его до $+75^{\circ}\text{C}$, производят контроль целостности изолирующего покрытия.



Пассатижи

CrV HRC 60 Δ 1000 V



Красная серия



CrV HRC 60 Δ 1000 V

Кусачки боковые



Предназначена для профессиональных электро-монтажников.

Рекомендуется для проведения регламентных и монтажных работ под напряжением.

Специальные рукоятки выполнены из двухслойного полиизола методом погружения. При повреждении верхнего ярко-алого слоя, становится виден внутренний желтый цвет, сигнализирующий о невозможности дальнейшего использования инструмента для работ под действующим напряжением.

- Немецкий стандарт
- Проточка для резки проволоки
- Шарнир со вставной осью

Арт. 08201-08203

08201	200
-------	-----

08202	180
-------	-----

08203	160
-------	-----

артикул	длина, мм
---------	-----------

08204	160
-------	-----

Арт. 08204

- Усиленная форма режущей части немецкого стандарта обеспечивают длительную тяжело нагруженную работу
- Предназначены для резки медного и алюминиевого провода

Отвечают требованиям VDE 0 682 201, IEC 60900 (МЭК) и ГОСТ 28037, ГОСТ 5547.

Специальные упоры, предотвращающие попадание руки в рабочую зону, а также препятствующие перескоку искры с инструмента на руку.

Хром-ванадиевая сталь, закаленная в масле и отпущенная, с дополнительной индукционной закалкой рабочих поверхностей до 60 HRC.

Покрытие-хромирование.

Яркий цвет ручек для Вашей безопасности.

- Может служить для снятия изоляции с кабеля больших сечений
- Служит для резки алюминиевого и медного одножильного и многожильного кабеля диаметром до 25 мм

Арт. 08206



Кабелерез

CrV HRC 60 Δ 1000 V



08206 250

артикул длина, мм

08207 160

Красная серия

Арт. 08207

- Служит для резки алюминиевого и медного одножильного и многожильного кабеля диаметром до 12 мм без деформации и замятия краев



CrV HRC 60 Δ 1000 V

Кабелерез





Съемник изоляции

C-V HRC 60 Δ 1000 V

Красная серия

C-V HRC 60 Δ 1000 V

Переставные клещи



- Для удаления резиновой, ПВХ изоляции или пластиковой изоляции с одножильного и многожильного медного или алюминиевого кабеля диаметром до 5мм²
 - Возвратная пружина
 - Возможность точной регулировки с сохранением заданных параметров
- Арт. 08208

08208 160

артикул	длина, мм
08209	200
08210	250
08211	300

Арт. 08209-08211

- Для захвата и удержания плоских, цилиндрических поверхностей, гаек
- Классическая конструкция обеспечивает максимальную надежность и долговечность при тяжело нагруженных работах
- Возможность самофиксации

- Служат для выгибания петель из медного и алюминиевого провода
Арт. 08205

08205

160

артикул

длина, мм



Круглогубцы

CrV HRC 60 Δ 1000 V*Красная серия*



**Набор из 5 предметов
В пенале**

- Набор инструмента для электромонтажа с рукоятками, соответствующими требованиям VDE 0 682 201 Международной Электротехнической Комиссии
- Шарнир с профилированной осью

Комплектация набора:

Пассатижи 180мм
Кусачки 160мм
Тонкогубцы 180мм
Съемник изоляции 160мм
Переставные клещи 250мм
Пенал

Арт. 07301

Наборы инструментов

**Набор из 5 предметов
В кейсе**



Арт. 07302

- Набор инструмента для электромонтажа с рукоятками, соответствующими требованиям VDE 0 682 201 Международной Электротехнической Комиссии
- Шарнир с профилированной осью

Комплектация набора:

Пассатижи 180мм
Кусачки 160мм
Тонкогубцы 180мм
Съемник изоляции 160мм
Переставные клещи 250мм
Алюминиевый кейс

Для прецизионных работ в электронике, точной механике, моделизме. Возвратная пружина. Нескользящие ручки.

Хром-ванадиевая сталь. Закалка в масле с последующим отпуском.



Арт. 07401

Набор из 8 предметов “Мини”

Наборы инструментов





СТЕПЛЕРЫ

«ШТОК» предлагает кардинально новое решение для прокладки электрических, компьютерных, телефонных, телевизионных проводов, установки сигнализации, систем внутренней связи. Новая серия степлеров для крепления кабеля скобами с пластиковыми ограничителями позволяет быстро, легко и надежно крепить большинство видов проводки, используемых в быту.

В ассортимент входят также универсальные степлеры, используемые не только для прокладки проводки, но и для обивочных и монтажных работ в быту или в условиях производства. Инструмент рассчитан на типоразмеры скоб, наиболее часто встречающиеся на Российском рынке.



Степлер для монтажа кабеля фигурными скобами

Для проводов низкого напряжения до 50 V



- Простота использования
- Предназначен только для монтажа кабеля
- Отсутствие отдачи
- Встроенный паз для провода гарантирует точное положение скобы

Подходит для:

Телефонных линий;
Сигнализации;
Пожарной сигнализации;
Колонок;
Телевизионного кабеля;
Дверного звонка;
Систем внутренней связи (Intercom);
Компьютерных сетей;
Большинства других электропроводов.

Арт. 16001

Фигурная скоба	Круглый кабель	диаметр 6.4мм [1/4"]	6.4мм [1/4"]
	Круглый кабель	диаметр 4мм [5/32"]	4мм [5/32"]
	Плоский кабель	высота 4мм	4мм [5/32"]

“Хобби”

Тип скобы, мм	Толщина скобы, мм	Ширина скобы, мм	Высота скобы, мм
---------------	-------------------	------------------	------------------

П-скоба (Тип 53)	0.7 мм	11.3 мм	6-14 мм
U-скоба	1.2 мм	6.2 мм	12 мм
Шпилька	1.2 мм	-	14 мм
Гвоздь	1.2 мм	-	10-14 мм

Для проводов низкого напряжения до 50 V

Степлер универсальный



Арт. 16002

- Простота использования
- Отсутствие отдачи
- Универсальность

Универсальный инструмент для обивки, крепежа паркетных гвоздей, закрепления проводов. Одно устройство для 4 видов работ.

- Специальные скобы предотвращают повреждение кабеля при монтаже
- Простота использования
- Предназначен только для монтажа кабеля
- Отсутствие отдачи
- Удобство и быстрота монтажа кабеля
- Встроенный паз для провода гарантирует точное положение скобы

Подходит для:

Телефонных линий;
Сигнализации;
Пожарной сигнализации;
Колонок;
Телевизионного кабеля;
Дверного звонка;
Систем внутренней связи (Intercom);
Компьютерных сетей;
Большинства других электропроводов.

Арт. 16003

Скобы для крепления кабеля с пластиковым ограничителем	Круглый кабель	диаметр 4-6 мм	16 мм (5/8")
	Плоский кабель	высота 2.5-4 мм ширина 8 мм	16 мм (5/8")
	Круглый кабель	диаметр 6-8 мм	16 мм (5/8")
	Плоский кабель	высота 4.5-6.3 мм ширина 10.3 мм	16 мм (5/8")

Тип скобы, мм	Толщина скобы, мм	Ширина скобы, мм	Высота скобы, мм
П-скоба (Тип 53)	0.7 мм	11.3 мм	8-16 мм
U-скоба	1.2 мм	6.2 мм	14 мм
Шпилька	1.2 мм	-	16 мм
Гвоздь	1.2 мм	-	14 мм

Арт. 16104

- Универсальность

Универсальный инструмент для обивки, крепежа паркетных гвоздей, закрепления проводов. Одно устройство для 4 видов работ.

**Степлер для кабеля**

"Хобби"



Для проводов низкого напряжения до 50 V

Степлер электрический универсальный



Степлер для монтажа кабеля U-скобами

Ручка регулировки усилия
Для проводов низкого напряжения до 50 В



- Возможность регулирования усилия (+ / -)
- Цельнометаллический корпус
- Отсутствие отдачи
- Простота использования
- Предназначен только для монтажа кабеля
- Оригинальная конструкция замка
- Встроенный паз для провода гарантирует точное положение скобы

Подходит для:
Телефонных линий;
Сигнализации;
Пожарной сигнализации;
Колонок;
Телевизионного кабеля;
Дверного звонка;
Систем внутренней связи (Intercom);
Компьютерных сетей;
Большинства других электропроводов.
Арт. 16201

“Профи”

Тип скобы, мм	Толщина скобы, мм	Ширина скобы, мм	Высота скобы, мм
U-скоба	1.2 мм	7.6 мм	10-14 мм
U-скоба	1.2 мм	6.2 мм	10 мм (3/8") 12 мм (1/2")



Ручка регулировки усилия
Для проводов низкого напряжения до 50 В

Степлер универсальный регулируемый



Тип скобы, мм	Толщина скобы, мм	Ширина скобы, мм	Высота скобы, мм
П-скоба (Тип 53)	6.2 мм	11.3 мм	4-14 мм (9/16")
U-скоба	1.2 мм	6.2 мм	10-14 мм
Шпилька	1.2 мм	-	10-14 мм
Гвоздь	1.2 мм	-	14 мм

Арт. 16202

- Возможность регулирования усилия
- Цельнометаллический корпус
- Отсутствие отдачи
- Простота использования
- Универсальность

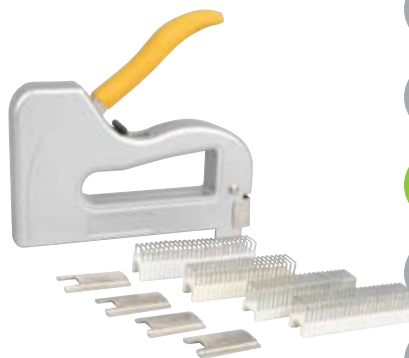
Универсальный инструмент для обивки, крепежа паркетных гвоздей, закрепления проводов.
Одно устройство для 4 видов работ.

- Возможность регулирования усилия (+ -)
- Цельнометаллический корпус
- Отсутствие отдачи
- Специальные скобы предотвращают повреждение кабеля при монтаже
- Простота использования
- Предназначен только для монтажа кабеля
- Удобство и быстрота монтажа кабеля
- Рукоятка с нетоксичным ПВХ покрытием
- Встроенный паз для провода гарантирует точное положение скобы

Подходит для:

Телефонных линий;
 Сигнализации;
 Пожарной сигнализации;
 Колонок;
 Телевизионного кабеля;
 Дверного звонка;
 Систем внутренней связи (Intercom);
 Компьютерных сетей;
 Большинства других электропроводов.

Арт. 16203

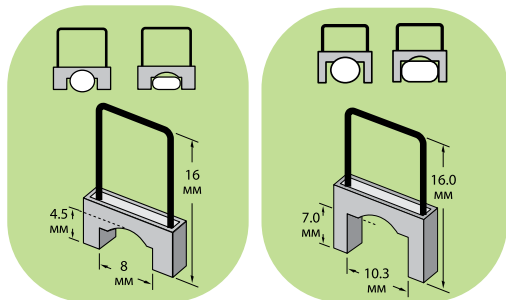
**Степлер для кабеля**

Скобы для крепления кабеля	Круглый кабель	12.5 мм (1/2")
с пластиковым ограничителем	Круглый кабель	11 мм (7/16")
	Круглый кабель	9 мм (11/32")
	Плоский кабель	12.5 мм (1/2")

Тип скобы, мм	Толщина скобы, мм	Ширина скобы, мм	Высота скобы, мм
---------------	-------------------	------------------	------------------

"Профи"





Скобы для крепления кабеля с пластиковым ограничителем

Подходят для степлеров:
16003

Арт. 12201-12202

12201	Круглый кабель	диаметр 4-6 мм	16 мм (5/8")	200 шт.
	Плоский кабель	высота 2.5-4 мм ширина 8 мм		
12202	Круглый кабель	диаметр 6-8 мм	16 мм (5/8")	200 шт.
	Плоский кабель	высота 4.5-6.3 мм ширина 10.3 мм		

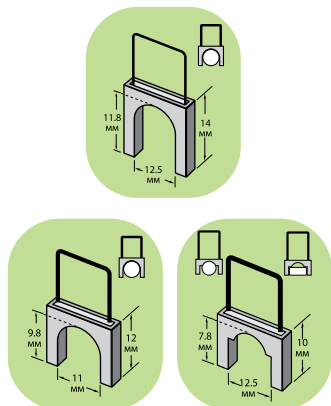
Артикул Шток	Размеры	Высота	Количество в упаковке
--------------	---------	--------	-----------------------

12203	Круглый кабель	диаметр 11.5-12.5 мм	14 мм (9/16")	200 шт.
12204	Круглый кабель	диаметр 9.5-11 мм	12 мм (1/2")	200 шт.
12205	Круглый кабель	диаметр 8-9 мм	10 мм (3/8")	200 шт.
	Плоский кабель	высота 4-7 мм ширина 12.5 мм		

Подходят для степлеров:
16203

Скобы для крепления кабеля с пластиковым ограничителем

Арт. 12203-12205

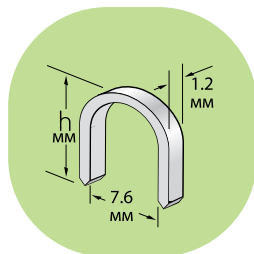


Арт. 12207-12209

12207	7.6 мм	10 мм (3/8")	1000 шт.
12208	7.6 мм	12 мм (1/2")	1000 шт.
12209	7.6 мм	14 мм (9/16")	1000 шт.

Артикул Шток	Размеры	Высота (h)	Количество в упаковке
12210	6.2 мм	10 мм (3/8")	1000 шт.
12211	6.2 мм	12 мм (1/2")	1000 шт.
12212	6.2 мм	14 мм (9/16")	1000 шт.

Арт. 12210-12212

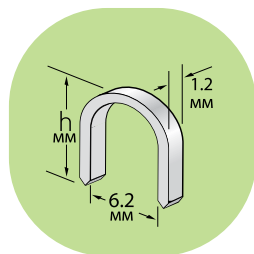


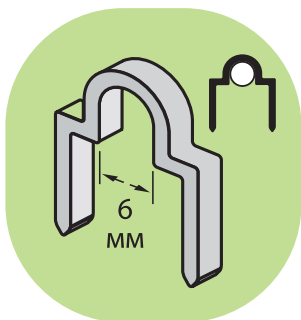
Скобы U-образные для крепления кабеля

Подходят для степлеров:
16201

Подходят для степлеров:
16202, 16201, 16104, 16002

Скобы U-образные для крепления кабеля





Скобы фигурные для круглого кабеля

Подходят для степлеров:
16001

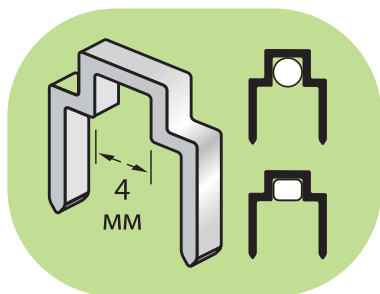
Арт. 12213

12213	Круглый кабель	диаметр 6.4 мм(1/4")	6 мм(1/4")	500 шт.
-------	----------------	----------------------	------------	---------

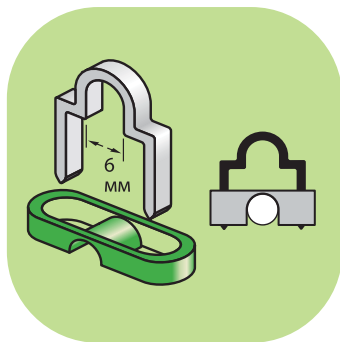
Артикул Шток	Размеры	Высота	Количество в упаковке	
12214	Круглый кабель	диаметр 6.4 мм(1/4")	6 мм(1/4")	500 шт.
	Плоский кабель	диаметр 4 мм(5/32") Высота 4 мм	4 мм(5/32")	500 шт.

Подходят для степлеров:
16001

Скобы фигурные для плоского кабеля



Арт. 12214



Арт. 12215

Набор скоб фигурных для круглого кабеля и изоляторов (63+30 шт)


Подходят для степлеров:
16001

12215	Круглый кабель	диаметр 6,4 мм[1/4"]	6 мм[1/4"]	63 скобы + 30 изоляторов
-------	----------------	-------------------------	------------	-----------------------------

Артикул Шток	Размеры	Высота	Количество в упаковке
--------------	---------	--------	-----------------------



ЗАКЛЁПОЧНЫЕ ПИСТОЛЕТЫ



Появившаяся на Российском рынке более десяти лет назад технология использования вытяжных pistols для образования неразъёмных соединений нашла применение в электромонтаже, в том числе для крепления DIN-рейки в распределительных шкафах, гребёнок, шильд и прочего. Специально для этого был выбран заклёпочный пистолет с зауженной рабочей частью, которой особенно удобно крепить распределительную гребенку, причем, без перехвата. Одними из первых мы выводим на Российский рынок заклёпочный пистолет с револьверной рабочей частью, позволяющей работать одновременно с несколькими типоразмерами крепежа, не тратя время на переналадку и не нуждаясь в дополнительных приспособлениях.

Предназначен для создания неразборных безрезьбовых соединений двух или более заготовок (металл + металл, пластик + металл).

Идеально подходит для монтажа с внешней стороны.

- Подходит для односторонних заклепок $\varnothing 2.4$, $\varnothing 3.2$, $\varnothing 4.0$, $\varnothing 4.8$ мм
- Револьверная насадка позволяет быстро менять типоразмеры заклёпок без помощи вспомогательного инструмента и дополнительных регулировок
- 2 положения револьверной насадки для использования в труднодоступных местах
- Эргономичные ручки
- Конструкция позволяет работать одной рукой
- Подпружиненная рукоятка

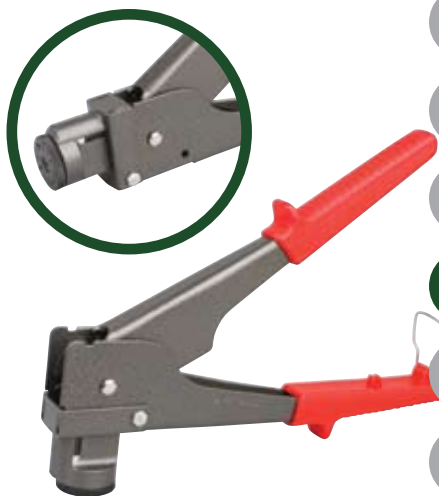
Арт. 18001

Арт. 18002

Предназначен для создания неразборных безрезьбовых соединений двух или более заготовок (металл + металл, пластик + металл).

Идеально подходит для монтажа с внешней стороны.

- Подходит для односторонних заклепок $\varnothing 2.4$, $\varnothing 3.2$, $\varnothing 4.0$, $\varnothing 4.8$ мм
- Эргономичные ручки
- Конструкция позволяет работать одной рукой
- Зауженная рабочая часть для работы в узких труднодоступных местах
- Подпружиненная рукоятка




Заклёпочный пистолет поворотный револьверный “Профи”

Заклёпочный пистолет “Профи”



Сотрудничество со специалистами сборочных производств показало востребованность клеевого пистолета в качестве удобного вспомогательного инструмента для закрепления проводов, маркировочных табличек, схем и прочего. Тестирование образцов в условиях производства позволило получить положительные отзывы о качестве продукции.



КЛЕЕВЫЕ
ПИСТОЛЕТЫ

- Клеящий термопистолет предназначен для ремонта и склейки изделий из дерева, пластика, керамики, картона, тканей, приклейки панелей, ковровых покрытий, украшений
- Идеально подходит для хобби и творчества

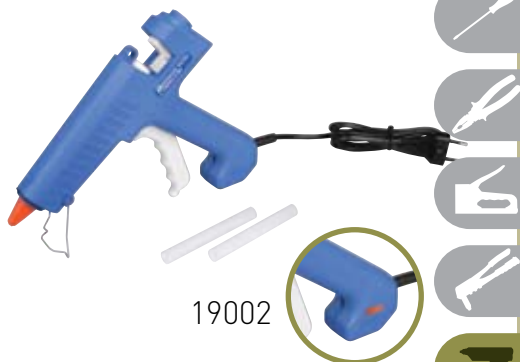
Арт. 19001, 19002

19001	80 Вт	ø11.2x100 мм
19002	100 Вт	ø11.2x100 мм

артикул	мощность	клеевые стержни
12302		ø11.2x150 мм
12303		ø11.2x200 мм
12305	(низкотемпературный)	ø11.2x100 мм

Арт. 12302, 12303, 12305

- Предназначен для ремонта и склейки изделий из дерева, пластика, керамики, картона, тканей, приклейки панелей, ковровых покрытий, украшений



Клеевой термопистолет

- Удлиненный курок для уменьшения усилия
- Выключатель с подсветкой (19002)

Термоклей



НОЖОВКИ ПО МЕТАЛЛУ





На основании опыта сотрудничества с ведущими электромонтажными организациями Москвы и Санкт-Петербурга, назрела необходимость ввода в ассортимент ножовок по металлу, в том числе для работы в условиях ограниченного доступа. Выбор ножовок по металлу позволяет использовать большинство типоразмеров полотен, применяемых в металлообработке. Ножовки «ШТОК» комплектуются биметаллическим полотном. Сочетание гибкой основы полотна с прочными зубьями позволяет добиться высокой производительности и значительно большего ресурса полотна в сравнении с классическими.



**Ножовка по металлу
250-300 мм
0°-360°**

- Возможность использования полотен длиной 250 и 300 мм
 - Возможность установки полотна под углом от 0° до 360°
 - Быстрозажимной механизм фиксации полотна без использования дополнительных инструментов
 - Эргономичные рукоятки и мягкие резиновые накладки для удобства в работе
 - Малый вес
- Арт. 17101

**Ножовка по металлу
300 мм
45-90°**

17102



17104



Арт. 17102, 17104

- Возможность установки полотна под углом 45° и 90°
- Полость для хранения 5 сменных полотен
- Возможность односторонней фиксации полотна для работ в труднодоступном месте
- Эргономичные рукоятки и мягкие резиновые накладки для удобства в работе
- Быстрозажимной механизм фиксации полотна без использования дополнительных инструментов.
- Малый вес

- Возможность использования полотен длиной 200, 250 и 300 мм
- Возможность установки полотна под углом от 45° и 90°
- Эргономичные рукоятки и мягкие резиновые накладки для удобства в работе
- Малый вес

Арт. 17103



**Ножовка по металлу
200-250-300 мм**

Арт. 17105

- Незаменима при работе в труднодоступных местах и в условиях ограниченного пространства



Ножовка-рамка







СУМКИ

«ШТОК» предлагает удобные, практичные и долговечные приспособления для хранения и перемещения монтажного инструмента.

Они отличаются современным дизайном, оригинальными конструктивными решениями, призванными облегчить труд электромонтажника. В их производстве использованы самые современные материалы и технологии, призванные обеспечить долгую службу и удобство в работе.



Пояс монтажника

- Усовершенствованная конструкция равномерно распределяет вес инструмента, минимизируя давление на поясничный пояс

Арт. 15005

Пояс монтажника



Арт. 15004

- Удобная эргономичная конструкция равномерно распределяет весовую нагрузку между плечевым и поясничным поясом человека, позволяет максимально расширить ассортимент носимого инструмента не нанося ущерба здоровью

- Удобный эргономичный дизайн обеспечивает максимальную досягаемость инструмента

Арт. 15006

15006

510x600

артикул

Габаритные размеры, мм

15007

700x740

Арт. 15007

- Особенно удобен на сборочном производстве



Жилет монтажника

Фартук





Перчатки монтажника

- Практичные и долговечные перчатки предохраняют руки от травм и вибрации, обеспечивают комфортную работу
 - Оригинальное сочетание материалов и удобный дизайн обеспечивает руке максимально комфортный тепловой режим, не стесняя движений и не снижая чувствительности пальцев
 - Вставки из PVC на ладони и пальцах рук обеспечивают хорошее сцепление и защищают перчатки от истерания
- Арт. 15102, 15103, 15104

15102	L
15103	XL
15104	XXL

артикул

Размеры

Наколенники монтажника



Арт. 15003

- Удобные и практичные наколенники применяются для профилактики травм коленного сустава при монтаже кабель-плитусов, розеток и т.п.
- Обладают тепловым и микромассажным воздействием
- С гелевым наполнителем внутри

- Для хранения и транспортировки инструментов

Арт. 15008

15008

560x485

артикул

Габаритные размеры, мм

15009

400x200x75

Арт. 15009

- Позволяет держать под рукой инструмент и расходные материалы при работах на стремянке



Органайзер для инструментов



Сумка на стремянку складная





Сумка монтажника открытая

- Компактная и практичная сумка для переноски инструмента необходимого при выполнении регламентных и профилактических работ
- Арт. 15010

15010

200x350x100

артикул

Габаритные размеры, мм

15011

400x200x750

Ящик монтажника



Арт. 15011

- Удобное и вместительное приспособление для переноски инструмента и принадлежностей, созданный на основе классического плотницкого ящика

- Удобное отделение для хранения электроинструмента.

Арт. 15012

15012

395x230x305

артикул

Габаритные размеры, мм

15013

460x280x305

Арт. 15013

- Удобное отделение для хранения электроинструмента



Саквояж монтажника



Саквояж монтажника





Сумка монтажника

- Сумка снабжена внутренними и внешними отделениями для хранения и переноски расходных материалов и инструмента
 - Наплечный ремень сумки трансформируется в монтажный пояс, удобный при работе на высоте
- Арт. 15001

15001

570x280x250

артикул

Габаритные размеры, мм

15014

510x290x360

Сумка монтажника на колесах



Арт. 15014

- Незаменима при работе на выезде или при перевозке инструмента с объекта на объект

- Отличный помощник при монтаже

Арт. 15015



Сумка-стул

15015

420x310x360

артикул

Габаритные размеры, мм





Ведро монтажника

- Мягкая сумка из пропитанного брезента с резиновым дном
- Предназначена для подъема и хранения инструмента при работах на высоте, в том числе при монтаже СИП на опорах ЛЭП

Арт. 15016

15016 диаметр 240, высота 400

артикул	Габаритные размеры, мм
---------	------------------------

15017 диаметр низа 240, верха 300, высота 300



Ведро монтажника

Арт. 15017

- Мягкая сумка из пропитанного брезента с резиновым дном
- Предназначена для подъема и хранения инструмента при работах на высоте, в том числе при монтаже СИП на опорах ЛЭП

- Мягкая сумка из пропитанного брезента с резиновым дном
 - Предназначена для подъема и хранения инструмента при работах на высоте, в том числе при монтаже СИП на опорах ЛЭП
 - Удобно для переноски на спине
- Арт. 15018

Ведро монтажника



15018

диаметр 240, высота 450

артикул

Габаритные размеры, мм





НАБОРЫ

Для того, чтобы облегчить работу снабженцам по комплектации электромонтажных бригад, в ассортимент компании введены наборы инструмента. Подход к комплектации наборов осуществлялся на основании консультаций с профессиональными электромонтажниками, электриками, силовиками, телефонистами, эксплуатационщиками. Обратная связь с производством помогает выбрать оптимальную комплектацию для каждого вида работ. По желанию заказчика набор может поставляться в сумках, представленных в настоящем каталоге.

Так как в основе каждого комплекта обязательно лежит шарнирно-губцевый инструмент, были сформированы базовые наборы, включающие наиболее употребимый инструмент, поставляемый в кейсе или пенале, с диэлектрическими ручками, выполненными по стандарту VDE.

Набор электрика- эксплуатационщика из 16 предметов

Комплектация набора:

06001	СИ-6. Устройство для снятия изоляции с провода 0.75-6 мм ²
08202	Пассатижи 180 мм
08205	Кусачки боковые 160 мм
08207	Круглогубцы 160 мм
09201	Кабелерез 160 мм
09202	Отвертка 4.0x100 мм
09203	Отвертка 5.5x125 мм
09204	Отвертка 6.5x150 мм
09205	Отвертка PH0x75 мм
09206	Отвертка PH1x100 мм
09102	Отвертка PH2x125 мм
09103	Отвертка 5.0x100 мм
09109	Отвертка 6.5x125 мм
13001	ТН-1. Тестер напряжения
15001	Сумка монтажника с сумкой-поясом

Арт. 07002

Набор электромонтажника из 24 предметов

Арт. 07003

Комплектация набора:

03102	ПК-10У. Опрессовка 3 в 1 до 10 мм ²
06002	СИ-22. Устройство для снятия изоляции с кабеля Ø4.5-22 мм
06001	СИ-6. Устройство для снятия изоляции с провода 0.75-6 мм ²
08102	Пассатижи 180 мм
08104	Кусачки боковые 160 мм
08105	Круглогубцы 160 мм
08106	Тонкогубцы
08107	Тонкогубцы изогнутые
08207	Кабелерез 160 мм
08005	Кусачки торцевые 160 мм
09201	Отвертка 4.0x100 мм
09202	Отвертка 5.5x125 мм
09203	Отвертка 6.5x150 мм
09204	Отвертка PH0x75 мм
09205	Отвертка PH1x100 мм
09206	Отвертка PH2x125 мм
09102	Отвертка 5.0x100 мм
09103	Отвертка 6.5x125 мм
09107	Отвертка PH1x75 мм
09109	Отвертка PH2x125 мм
09113	Отвертка PZ1x80 мм
09114	Отвертка PZ2x100 мм
13003	ТН-3. Тестер напряжения
15001	Сумка монтажника с сумкой-поясом

Комплектация набора:

03104	ПК-10М. Опрессовка трубч. наконечников 1-10 мм ²
03109	ПК-4вт. Набор для опрессовки втулоч. наконечников 1.5-6 мм ²
03108	ПК-35вт. Опрессовки втулоч. наконечников 10-35 мм ²
06002	СИ-22. Устройство для снятия изоляции с кабеля Ø4,5-22 мм
06001	СИ-6. Устройство для снятия изоляции с провода 0.75-6 мм ²
08102	Пассатижи 180 мм
08104	Кусачки боковые 160 мм
08105	Круглогубцы 160 мм
08106	Тонкогубцы
08107	Тонкогубцы изогнутые
08207	Кабелерез 160 мм
09102	Отвертка 5.0x100 мм
09103	Отвертка 6.5x125 мм
09104	Отвертка 6.0x150 мм
09105	Отвертка 8.0x150 мм
09107	Отвертка PH1x75 мм
09108	Отвертка PH2x100 мм
09109	Отвертка PH2x125 мм
09110	Отвертка PH3x150 мм
09113	Отвертка PZ1x80 мм
09114	Отвертка PZ2x100 мм
09115	Отвертка PZ3x150 мм
13002	ТН-2. Тестер напряжения
15001	Сумка монтажника с сумкой-поясом

Арт. 07004

Набор сборщика щитового оборудования из 24 предметов



Ассортимент наборов постоянно увеличивается.
Оперативная информация на сайте www.shtok.ru

ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЕ ЛЕСТНИЦЫ И СТРЕМЯНКИ

«ШТОК» предлагает абсолютно новое и уникальное решение для электромонтажа, эксплуатации зданий, применения в быту и в загородном доме.

Основным достоинством телескопической лестницы «ШТОК» является ее компактность, делающая ее незаменимой при проведении работ, связанных с регулярным обслуживанием и эксплуатацией электрических сетей, ЖКХ. Компактность и малый вес позволяют легко перевозить в багажнике легковых автомобилей и хранить в квартире.

В комплект поставки входит сумка-чехол, позволяющая переносить лестницу на плече или в руках. Кроме того, в специально предусмотренном отсеке удобно хранить монтажный инструмент и использовать в качестве подсумка при работах на высоте.



Лестница телескопическая



В процессе производства лестницы проходят выборочный контроль качества.

На стенде испытываемая лестница выдерживает 10 000 циклов на раскрытие-закрытие

Арт. 20002-20004

20002	2,6	0,71	7,4
20003	3,2	0,76	9,6
20004	3,8	0,84	12,0

артикул	длина, м	длина в сложенном виде, м	вес, кг
---------	----------	---------------------------	---------



Лестницы и стремянки поставляются в чехлах, которые позволяют хранить и перемещать лестницы в сложенном виде. Специально разработанная конструкция чехла позволяет осуществлять переноску на плече. Обе руки остаются свободными!

Максимально-допустимая нагрузка на лестницу составляет 150 кг.
Изготовлены из высококачественного дюралюминия и первичного (непереработанного) пластика

Стремянка телескопическая



Арт. 20006

20006	2,0	0,68	10,8
артикул	длина, м	длина в сложенном виде, м	вес, кг



Стремянки дополнительно комплектуются сумкой для инструмента с крючками для навешивания на ступени.



НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ КАБЕЛЯ

В ассортименте «ШТОК» присутствует инструмент для резки с механическим, гидравлическим и электрическим приводом. У каждой группы свои положительные качества:

- удобные механические ножницы незаменимы в местах с ограниченным доступом и позволяют работать при любых внешних условиях;
- гидравлический инструмент значительно облегчает работу;
- электрический привод существенно повышает производительность труда.

Особое внимание уделяется качеству лезвий. Наша компания постоянно ищет новые технологические возможности для увеличения ресурса режущих кромок лезвий, что достигается уникальной комбинацией химического состава стали и режимов термообработки.





НК-25
НК-35



- Резка небронированного кабеля до $\varnothing 25$ мм (НК-25) и до $\varnothing 35$ мм (НК-35)

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 05001, 05002

05001	25	4x25	4x35	0.3	360
05002	35	4x50	4x70	1.5	530

артикул	Диаметр кабеля до, мм	Сечение Cu кабеля до, мм ²	Сечение Al кабеля до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
05101	30	4x25	4x35	0.7	320
05102	40	4x50	4x70	1.8	600



НК-30М
НК-40М



Арт. 05101, 05102

- Резка небронированного кабеля до $\varnothing 30$ мм (НК-30М) и $\varnothing 40$ мм (НК-40М)

Комплект поставки:

Паспорт

- Резка небронированного кабеля до $\varnothing 32$ мм
- Резка одной рукой
- Разблокировка в любой момент
- Фиксация ручек в сведенном состоянии

Комплект поставки:

Блистерная упаковка

Арт. 05003

05003	32	4x50	4x70	0.6	250
артикул	Диаметр кабеля до, мм	Сечение Si кабеля до, мм ²	Сечение Al кабеля до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
05103	32	4x50	4x70	0.6	250

Арт. 05103

- Резка небронированного кабеля
- Новая эргономичная конструкция
- Комфортная резка одной рукой
- Разблокировка в любой момент
- Фиксация ручек в сведённом состоянии

Комплект поставки:

Блистерная упаковка



HC-32

HC-32M





HC-45



- Резка небронированного кабеля до $\varnothing 45$ мм
- Резка одной рукой
- Разблокировка в любой момент
- Фиксация ручек в сведенном состоянии
- Раздвижные ручки

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 05004

артикул	Диаметр кабеля до, мм	Сечение Cu кабеля до, мм ²	Сечение Al кабеля до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
05004	45	3x120	4x120	1.0	-
05010	45	3x120	4x120	1.1	-



HC-45M



Арт. 05010

- Резка небронированного кабеля до $\varnothing 45$ мм
- Резка одной рукой
- Разблокировка в любой момент
- Фиксация ручек в сведенном состоянии
- Раздвижные ручки
- Резка в местах с ограниченным доступом

Комплект поставки:

Паспорт

- Резка провода АС
- Компактная и легкая модель

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 05005

05005	20	Максимальное сечение 300 мм ²		1.1	-
артикул	Диаметр кабеля до, мм	Сечение Си кабеля до, мм ²	Сечение Al кабеля до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
05006	35	4x50	4x70	1.5	-

Арт. 05006

- Резка провода АС
- Сменные лезвия
- Раздвижные ручки

Принадлежности:

12061 Комплект лезвий к НС-30С для резки АС провода

Комплект поставки:

Паспорт



НС-14С



НС-30С





HC-70BC



- Резка бронированного кабеля до $\varnothing 70$ мм
- Режет все типы силового кабеля, в т.ч. с броней из стальной проволоки
- Выдвижные ручки

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 05007

05007	70	3x185	3x240	3,7	-
артикул	Диаметр кабеля до, мм	Сечение Си кабеля до, мм ²	Сечение Al кабеля до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
05101	80	3x240	3x300	3,7	-
05105	110	3x300	4x300	5,2	760

HC-80BC
HC-110BC



Арт. 05101, 05105

- Резка бронированного кабеля до $\varnothing 80$ мм (HC-80BC) и $\varnothing 110$ (HC-110BC)
- Режет все типы силового кабеля, в т.ч. с броней из стальной проволоки
- Эргономичная форма ручки
- Дополнительная направляющая для исключительно ровного реза

Комплект поставки:

Паспорт

- Резка бронированного кабеля до $\varnothing 90$ мм

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 05008

05008	90	3x240	3x300	5.4	-
артикул	Диаметр кабеля до, мм	Сечение Си кабеля до, мм ²	Сечение Al кабеля до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
05009	100	3x300	3x300	6.3	-

Арт. 05009

- Резка бронированного кабеля до $\varnothing 100$ мм
- Режет все типы силового кабеля, в т.ч. с броней из стальной проволоки
- Минимальные усилия благодаря передаче усилия через зубчатое колесо

Комплект поставки:

Паспорт

**HC-90Б****HC-100БС**



AP-12



- Резка арматуры из низколегированной стали

Принадлежности:

12065 Комплект лезвий для резки арматуры до Ø12 мм
12051 Набор матриц DIN 4-70 мм² для опрессовки трубчатых наконечников

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт
12065 Комплект лезвий для резки арматуры до Ø12 мм (3 шт.)

Арт. 01008

01008	8	12	1,6	290
-------	---	----	-----	-----

Артикул	Усилие, т	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
---------	-----------	-----------------	-----------	-----------

01009	12	16	4,5	420
-------	----	----	-----	-----



AP-16



Арт. 01009

- Резка арматуры из низколегированной стали

Принадлежности:

12066 Комплект лезвий для резки арматуры до Ø16 мм

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт
12066 Комплект лезвий для резки арматуры до Ø16 мм (3 шт.)

- Резка бронированного кабеля до $\varnothing 52$ мм

Принадлежности:

12063 Комплект лезвий для НГ-52Б

Комплект поставки:

Комплект ЗИП

Паспорт

12063 Комплект лезвий для НГ-52Б

Арт. 01010

**НГ-52Б**

01010 12 55 7.0 620

Артикул	Усилие, т	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
---------	-----------	-----------------	-----------	-----------

01011 10 45 5.0 570

Арт. 01011

- Резка провода АС до $\varnothing 40$ мм

Принадлежности:

12062 Комплект лезвий для НГ-40С

Комплект поставки:

Комплект ЗИП

Паспорт

12062 Комплект лезвий для НГ-40С

**НГ-40С**



НДС-30С+



список рекомендованных
моделей дрелей:

Аккумуляторные: DeWALT
DC925KB, DC935KB, DC940KB,
DC945KB, DC984KA,
Сетевые: DeWALT
DW246, DW248

- Резка бронированного кабеля до Ø30 мм
 - Режет все типы силового кабеля, в т.ч. с броней из стальной проволоки
 - Резка провода АС
 - Резка стальной цепи
- Дрель в комплект не входит

Принадлежности:

12104 Комплект лезвий для НДС-30С+

Комплект поставки:

Паспорт
Ручка
Универсальный фиксатор на дрель

Арт. 11101

артикул	Диаметр кабеля до, мм	Сечение провода АС до, мм ²	Диаметр звена цепи до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
11101	30	400	10	3,0	-
11102	53	1440	-	3,5	-

список рекомендованных
моделей дрелей:

Аккумуляторные: DeWALT
DC925KB, DC935KB, DC940KB,
DC945KB, DC984KA,
Сетевые: DeWALT
DW246, DW248



НДС-53С+



Арт. 11102

- Резка провода АС
- Дрель в комплект не входит

Принадлежности:

12105 Комплект лезвий для НДС-53С+

Комплект поставки:

Паспорт
Ручка
Универсальный фиксатор на дрель

- Резка стального троса до $\varnothing 22$ мм
Дрель в комплект не входит

Принадлежности:

12106 Комплект лезвий для НДС-22Т+

Комплект поставки:

Паспорт
Ручка
Универсальный фиксатор на дрель

Арт. 11103



НДС-22Т+



11103	22	-	-	3,0	-
-------	----	---	---	-----	---

артикул	Диаметр кабеля до, мм	Сечение Cu кабеля до, мм ²	Сечение Al кабеля до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
---------	-----------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	-----------	-----------

11104	100	3x300	3x300	4,0	-
-------	-----	-------	-------	-----	---

Арт. 11104

- Резка бронированного кабеля до $\varnothing 100$ мм
- Режет все типы силового кабеля, в т.ч. с броней из стальной проволоки
Дрель в комплект не входит

Принадлежности:

12107 Комплект лезвий для НДС-100БС+

Комплект поставки:

Паспорт
Ручка
Универсальный фиксатор на дрель



НДС-100БС+





ШТК
СИ-6

СЪЁМНИКИ ИЗОЛЯЦИИ

Правильная разделка кабеля и снятие изоляции с провода без повреждения токоведущей жилы являются основой качественного электромонтажа. Инструмент «ШТОК» позволяет снимать изоляцию с одно-и многожильных проводов, кабелей различного назначения, срезать алюминиевые жилы АС провода. Различные конструктивные решения позволяют снимать изоляцию из ПВХ, полиэтилена, винила, пластикатов. В ассортименте присутствуют как классические, так и инновационные модели, значительно облегчающие этот этап монтажа. Правильно подобранный инструмент обеспечивает высокую производительность при постоянном качестве.



СИ-6



- Снятие изоляции с проводов
- Ограничительный упор

Комплект поставки:

Ограничитель провода

Арт. 06001

06001	0,75 - 6	0,25	170
-------	----------	------	-----

артикул	Сечения провода до, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
06103	0,02 - 6	0,3	210



СИ-6М



Арт. 06103

- Снятие изоляции с проводов
- Подстроечный винт
- Не нужно подбирать сечение

- Снятие изоляции с круглых кабелей до Ø22 мм
- Регулировка глубины реза
- Поворот треугольного ножа на 90°
- Выдвижное лезвие для продольной резки

Комплект поставки:

Запасной нож

Арт. 06002

06002	22	0,1	130
артикул	Диаметр кабеля до, мм	Масса, кг	Длина, мм
06101	25	0,15	160

Арт. 06101

- Снятие изоляции с кабелей от Ø25 мм
- Свехлегкая и компактная конструкция
- Регулировка глубины реза
- Лезвие с ограничителем не повреждает жилы



СИ-22



СИ-25





СИ-30



- Снятие изоляции с кабелей до $\varnothing 30$ мм
- Продольная и поперечная резка

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 06005

06005	30	0,9	300
-------	----	-----	-----

артикул	Диаметр кабеля до, мм	Масса, кг	Длина, мм
06102	45	0,8	250



СИ-45



- Снятие изоляции с кабелей до $\varnothing 45$ мм
- Продольная и поперечная резка
- Дисковые ножи

Арт. 06102

Комплект поставки:

Паспорт

- Для изоляции из сшитого полиэтилена
- Снятие изоляции и полупроводящего слоя
- Лезвие с ограничителем не повреждает жилы

Комплект поставки:

Паспорт
2 запасных лезвия

Арт. 06003



СИ-40



06003	40	0,7	240
артикул	Диаметр кабеля до, мм	Масса, кг	Длина, мм
06008	90	2,7	500

Арт. 06008

- Для изоляции из сшитого полиэтилена
- Снятие изоляции и полупроводящего слоя
- Лезвие с ограничителем не повреждает жилы

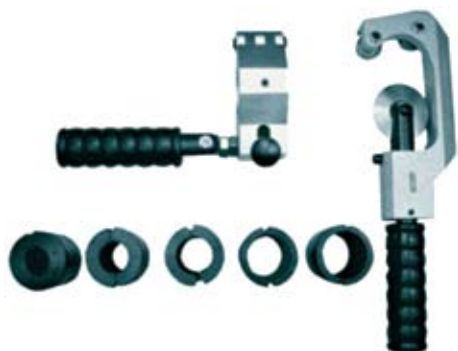
Комплект поставки:

Паспорт
2 комплекта запасных лезвий



СИ-90





НБ-720АС



- Набор для разделки провода АС
- Дисковые ножи срезают алюминиевые жилы, не повреждая при этом стальные жилы

Комплект поставки:

6 матриц
 Держатель матриц
 Нож с дисковым лезвием
 2 запасных дисковых лезвия

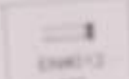


Арт. 07001

07001 240-720 3,5

артикул	Сечения провода до, мм ²	Масса набора, кг
---------	-------------------------------------	------------------



ПК-16вт

 2x4-2x6 16	 2x4-2x6 16	 2x4-2x6 16
 2x4-2x6 16	 2x4-2x6 16	 2x4-2x6 16



03110 ПК-16вт

НАКОНЕЧНИКИ
СТУЛОЧНЫЕ

6-16 мм²
2x4-2x6 мм²

**ИНСТРУМЕНТ
ДЛЯ ОПРЕССОВКИ
КАБЕЛЬНЫХ НАКОНЕЧНИКОВ**

**На 30% меньше усилий
для качественного
монтажа**



ПК-6ИМ



ПК3



ПК-10М



ПК-6вТ



ПК-35вТ



ПК-2х6вТ

- ПК-6ИМ** - Для опрессовки изолированных наконечников
- ПК3** - Для опрессовки концевых заглушек
- ПК-10М** - Для опрессовки трубчатых наконечников
- ПК-6вТ** - Для опрессовки втулочных наконечников
- ПК-35вТ** - Для опрессовки втулочных наконечников
- ПК-2х6вТ** - для опрессовки двойных втулочных наконечников

Арт. 03103-03108

3103	1,5, 2,5, 6	0,55	245
3107	2,5 - 6	0,55	245
3104	1 - 10	0,55	245
3105	1 - 6	0,55	245
3108	10 - 35	0,55	245
3106	2x0,5 - 2x6	0,55	245

Пресса механические

Артикул **Сечения, мм²** **Масса, кг** **Длина, мм**

- - 0,7 245



ПК-10У



**На 30% меньше усилий
для качественного
монтажа**

Арт. 03102

- Опрессовка 3-х типов наконечников
- Автоматический контроль опрессовки
- Быстросменные матрицы
- Дополнительные матрицы в ручке
- Опрессовка в одно движение
- Эргономичная ручка из PP/TPR пластика

Комплект поставки:

- Матрицы для опрессовки трубчатых наконечников 1-10 мм²
- Матрицы для опрессовки изолированных наконечников 0,5-6 мм²
- Матрицы для опрессовки втулочных наконечников 0,5-6 мм²

- Автоматический контроль опрессовки
- Сверхлегкая конструкция
- Опрессовка в одно движение
- Ручки из мягкого РР пластика

Наконечники в кейсе:

E1506	—	300шт.
E2506	—	200шт.
E4012	—	150шт.
E6012	—	100шт.

Арт. 03109(в кейсе с наконечниками), 03111

03111	0.08 - 6/2x0.5 - 2x4	0.37	170
03109	0.08 - 6/2x0.5 - 2x4	0.37	170

Артикул	Сечения, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
03110	6 - 16 / 2x4 - 2x6	0.55	210
03112	6 - 16 / 2x4 - 2x6	0.55	210

Арт. 03110 (в кейсе с наконечниками), 03112

- Автоматический контроль опрессовки
- Опрессовка в одно движение
- Ручки из мягкого РР пластика

Наконечники в кейсе:

E4012	—	100шт.
E4018	—	100шт.
EN4012	—	120шт.
EN4018	—	120шт.
EN10-12	—	50шт.
E10	—	30шт.
EN16-12	—	80шт.
E6012	—	60шт.
E6018	—	60шт.
EN6012	—	80шт.
E10-12	—	30шт.
EN10-12	—	50шт.
E16-18	—	20шт.
E16-12	—	25шт.

**ПК-4вт**

Пресса механические

**ПК-16вт**



ПК-25



- Отсутствие сменных матриц
- Автоматический контроль опрессовки
- Опрессовка в одно движение

Комплект поставки:

Блистерная упаковка

Арт. 03007

Пресса механические

03007	6 - 25	0.7	360
-------	--------	-----	-----

Артикул	Сечения, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
---------	--------------------------	-----------	-----------

03008	1 - 16	0.5	280
-------	--------	-----	-----



ПК-16

Арт. 03008

- Отсутствие сменных матриц
- Автоматический контроль опрессовки
- Опрессовка в одно движение



Комплект поставки:

Блистерная упаковка

- Револьверные встроенные матрицы
- Опрессовка в одно движение

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 03005

03005 6 - 50 1.5 400

Артикул	Сечения, мм ²	Масса, кг	Длина, мм
---------	--------------------------	-----------	-----------

03003	16-120	4,1	630
-------	--------	-----	-----

Арт. 03003

- Револьверные встроенные матрицы
- Опрессовка в одно движение

Комплект поставки:

Паспорт



ПК-50

*Пресса механические*

ПК-120





ПК-35У

- Револьверные встроенные матрицы
- Отсутствие сменных матриц
- Опрессовка в одно движение

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 03006

03006	10-35- 2x4	-	2,2	570
-------	------------	---	-----	-----

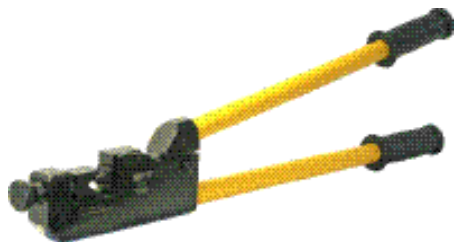
Пресса механические

Артикул	Сечения, мм ²	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
---------	--------------------------	-----------------	-----------	-----------

03004	10-120	15	3,2	620
-------	--------	----	-----	-----



ПК-120У



Арт. 03004

- Универсальная V-образная матрица
- Маркировка для Al и Cu наконечников ГОСТ
- Отсутствие сменных матриц
- Опрессовка в одно движение

Комплект поставки:

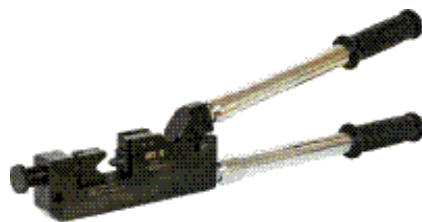
Паспорт

- Универсальная V-образная матрица
- Маркировка для Al и Cu наконечников ГОСТ
- Отсутствие сменных матриц
- Опрессовка в одно движение

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 03002

**ПК-240У**03002 10-240 мм² 17 3,3 540

Артикул	Сечения, мм ²	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
	Усилие, т			

03101 6 т 17 2,5 460

Пресса механические

Арт. 03101

- Открытие одним движением
- Легкая эргономичная модель

Принадлежности:

12101 Набор матриц для опрессовки наконечников СИП 4-150 мм²
 12102 Набор матриц для скругления секторных жил 25-240 мм²
 12103 Набор матриц DIN 16-300 мм² для опрессовки трубчатых наконечников

Комплект поставки:

Паспорт

**ПК-300М**

Самым испытанным временем способом оконцевания жил является опрессовка наконечников. Разработано много стандартов наконечников и способов их опрессовки. Преобладающим видом опрессовки в мире является «шестигранная» - срез в месте опрессовки наконечника образует шестигранник. Многократная опрессовка наконечника шестигранными матрицами позволяет добиться большого пятна контакта и повышенного усилия на разрыв. В СССР был разработан отличный от остального мира норматив на соединение жила-наконечник, соответствующий ГОСТ на наконечники и стандарт на их опрессовку – однократное вдавливание или «точка». Основными отличиями советского инструмента от мировых аналогов являлась повышенная масса и слабая эргономика ввиду необходимости повышенной мощности для создания соединения однократным вдавливанием. В последнее время в России наряду с наконечниками ГОСТ всё чаще используются наконечники стандарта DIN. Для их опрессовки необходимы меньшие усилия и более лёгкий инструмент. Как показала практика, наконечники стандарта ГОСТ возможно опрессовывать шестигранными матрицами стандарта DIN. Таблица соответствий представлена в конце каталога.

В ассортименте марки «ШТОК» присутствует легкий и эргономичный инструмент для всех актуальных в России типов опрессовки.





ПГ-70
ПГ-70К



(ПГ-70К) **К**

Принадлежности:

12051 Набор матриц DIN 4-70 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников
12065 Комплект лезвий для резки арматуры
до Ø12 мм

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт
12051 МНабор матриц DIN 4-70 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников

Арт. 01006, 01007

Пресса гидравлические автономные

(ПГ-120К) **К**



ПГ-120
ПГ-120К



Артикул	Усилие, т	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
01006	8	12	1,6	290
01007	8	12	1,6	290
01004	12	16	4,5	420
01005	12	16	4,5	420

Арт. 01004, 01005

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт
12052 Набор матриц DIN 10-120 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников

- Открытие одним движением
- Легкая, компактная модель

Принадлежности:

12113 Набор матриц DIN 10-150 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников
12114 Набор матриц для опрессовки
наконечников СИП 4-120 мм²

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт

Арт. 01105



ПГ-150М



01105	6	15	2,5	370
-------	---	----	-----	-----

Артикул	Усилие, т	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
01001	20	20	4,5	480
01002	20	20	4,5	480

Арт. 01001, 01002

Принадлежности:

12053 Набор матриц для скругления
секторных жил 25-240 мм²
12054 Набор матриц DIN 10-300 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников
12055 Набор матриц для опрессовки
наконечников СИП 4-150 мм²

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт

12054 Набор матриц DIN 10-300 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников



ПГ-300
ПГ-300КМ



Пресса гидравлические автономные





ПГ-300К



Принадлежности:

12060 Набор матриц DIN 16-300 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт
12060 Набор матриц DIN 16-300 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников

Арт. 01003

Пресса гидравлические автономные

01003	16	20	6,0	510
-------	----	----	-----	-----

Артикул	Усилие, т	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
---------	-----------	-----------------	-----------	-----------

01101	6	17	3,3	460
-------	---	----	-----	-----



ПГ-300М



Арт. 01101

- Открытие одним движением
- Фиксатор ручки

Принадлежности:

12101 Набор матриц для опрессовки наконечников СИП 4-150 мм²
12102 Набор матриц для скругления секторных жил 25-240 мм²
12103 Набор матриц DIN 16-300 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт

Принадлежности:

- 12301 Адаптер для матриц к ПГ-300М
- 12101 Набор матриц для опрессовки наконечников СИП 4-150 мм²
- 12102 Набор матриц для скругления секторных жил 25-240 мм²
- 12103 Набор матриц DIN 16-300 мм² для опрессовки трубчатых наконечников
- 12109 Комплект лезвий для резки провода АС
- 12110 Комплект лезвий для резки бронированного кабеля до Ø40 мм
- 12111 Комплект лезвий для резки винтов до М12
- 12112 Комплект лезвий для резки DIN рейки

Комплект поставки:

- Комплект ЗИП
- Паспорт

Арт. 01103

**ПГ-300У**

01103 6 42 3,5 540

Артикул	Усилие, т	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
01103	6	42	3,5	540

Пресса гидравлические автономные



ПГ-300+



Принадлежности:

12053 Набор матриц для скругления секторных жил 25-240 мм²
 12054 Набор матриц DIN 16-300 мм² для опрессовки трубчатых наконечников
 12055 Набор матриц для опрессовки наконечников СИП 4-150 мм²

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

04007 НГР-7003
 04002 НГР-7003К

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
 Паспорт
 12054 Набор матриц DIN 10-300 мм² для опрессовки трубчатых наконечников

Арт. 02003

02003	20	20	2,7	200
-------	----	----	-----	-----

Пресса гидравлические неавтономные



ПГ-300M+

Арт. 02101

- Открытие одним движением
- Фиксатор ручки

Принадлежности:

12101 Набор матриц для опрессовки наконечников СИП 4-150 мм²
 12102 Набор матриц для скругления секторных жил 25-240 мм²
 12103 Набор матриц DIN 16-300 мм² для опрессовки трубчатых наконечников

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

04007 НГР-7003
 04002 НГР-7003К

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
 Паспорт

02101	6	17	3	210
-------	---	----	---	-----

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

04003 НГР-7009К
04004 НГН-7004К
04005 СНГ-6310Э
04006 СНГ-703Э

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт
Набор матриц DIN 16-400 мм²
для опрессовки трубчатых наконечников

Арт. 02002



ПГ-400+



02002	22	21	3	220
Артикул	Усилие, т	Рабочий ход, мм	Масса, кг	Длина, мм
02001	30	23	17	360

Арт. 02001

Принадлежности:

12057 Набор матриц DIN 150-630 мм² для опрессовки трубчатых наконечников
12058 Набор матриц для опрессовки аппаратных зажимов 150-400 мм²

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

04003 НГР-7009К
04004 НГН-7004К
04005 СНГ-6310Э
04006 СНГ-703Э

Комплект поставки:

Комплект ЗИП
Паспорт

Пресса гидравлические неавтономные



ПГ-630+





ABB
01102 ПТМ-60

ABB
01102 ПТМ-60
Индуктор для
индукторного металла

3KM1
ABB
4KM1
6KM1
ABB
7KM1
ABB

ПЕРФОРАТОРЫ ЛИСТОВОГО МЕТАЛЛА

Для получения в распределительных шкафах отверстий под сигнальные лампы, измерительные приборы, гермовводы, «ШТОК» предлагает широкий ассортимент перфораторов. Специально разработанная форма режущей кромки матрицы позволяет получить ровный срез, который не требует дальнейшей обработки краев отверстия. Мы предлагаем широкий ассортимент матриц различных типоразмеров. Номенклатура размеров матриц перекрывает большинство существующих типоразмеров посадочных мест приборов и аксессуаров. Различные конструктивные решения позволяют использовать инструмент в условиях ограниченного доступа.



ПМЛ-60



- Перфорирование листового металла до 1.5 мм
- Отсутствие гидравлического привода
- Оптимально для редкого перфорирования
- Требуется сверление отверстия Ø10 мм

Комплект поставки:

Насадки для круглых отверстий
 Ø22, 27, 34, 43, 49, 60 мм
 Штифт Ø9.4 мм
 Штифт Ø18.4 мм
 Паспорт

Арт. 03011

артикул	Толщина металла до, мм	Масса, кг	Длина, мм
03011	1,5	0,3	-
01102	3	3,5	-



ПГЛ-60



Арт. 01102

- Перфорирование листового металла до 3 мм
- Вращающаяся рабочая часть
- Требуется сверление отверстия Ø10 мм

Комплект поставки:

Насадки для круглых отверстий
 Ø22, 27, 34, 43, 49, 60 мм
 Штифт Ø9.4 мм
 Штифт Ø18.4 мм
 Паспорт

- Перфорирование листового металла до 3 мм
- Вращающаяся рабочая часть
- Требуется сверление отверстия Ø10 мм

Комплект поставки:

Насадки для круглых отверстий
Ø22, 27, 34, 43, 49, 60 мм

Штифт Ø9.4 мм

Штифт Ø18.4 мм

Паспорт

Арт. 01103

01103	3	3.5	310
артикул	Толщина металла до, мм	Масса, кг	Длина, мм
01104	3	1	320

Арт. 01104

- Перфорирование листового металла до 3 мм
- Требуется сверление отверстия Ø10 мм

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

04007 НГР-7003

04002 НГР-7003К

Комплект поставки:

Насадки для круглых отверстий
Ø22, 27, 34, 43, 49, 60 мм

Штифт Ø9.4 мм

Штифт Ø18.4 мм

Паспорт



ПГЛ-60Т



ПГЛ-60М





ПГЛ-60+



- Перфорирование листового металла до 3 мм
- Облегченная рабочая часть
- Требуется сверление отверстия $\varnothing 10$ мм

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

04007 НГР-7003

04002 НГР-7003К

Комплект поставки:

Насадки для круглых отверстий

 $\varnothing 22, 27, 34, 43, 49, 60$ ммШтифт $\varnothing 9.4$ ммШтифт $\varnothing 18.4$ мм

Паспорт

Арт. 02004

02004	3	0,8	-
артикул	Толщина металла до, мм	Масса, кг	Длина, мм
02005	2	3,5	-



ПГЛ-100+



Арт. 02005

- Перфорирование листового металла до 1.5 мм
- Перфорирование без сверления отверстия
- Вылет 100 мм
- Съемная подставка

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

04007 НГР-7003

04002 НГР-7003К

Комплект поставки:

Насадки для круглых отверстий

 $\varnothing 22, 26, 35$ ммШтифт $\varnothing 9.4$ ммШтифт $\varnothing 18.4$ мм

Паспорт

12001	Ø16 мм
12031	Ø18 мм
12032	Ø20 мм
12004	Ø25.4 мм
12005	Ø26.5 мм
12006	Ø30 мм
12007	Ø32.5 мм
12029	Ø35 мм
12009	Ø40.5 мм
12030	Ø45 мм
12010	Ø50.5 мм

артикул

Размеры

12012	Ø60 мм
12033	Ø77 мм
12015	Ø80 мм
12016	Ø89 мм
12017	Ø101 мм
12018	Ø114 мм
12019	32 x 32 мм
12021	68 x 68 мм
12024	90 x 90 мм
12025	92 x 92 мм
12027	151 x 151 мм
12028	22 x 30 мм



Насадки к прессу ПГЛ-60+



Ассортимент насадок постоянно увеличивается.
Оперативная информация на сайте www.shtok.ru



ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБРАБОТКИ МЕДНЫХ ШИН

При проектировании распределительных шкафов важную роль играет станочный парк оборудования для работ с медными токоведущими шинами. От качества подгонки шин по геометрии, посадочным размерам зависит качество выполненной работы, технологичность сборки, удобство проведения регламентных работ.

ШТОК предоставляет своим клиентам полный набор оборудования для резки, перфорирования отверстий и гибки шин, как в поперечном, так и в продольном сечении.

**Принадлежности:**

- 12040 Насадка для Ø6 мм (под винт M6)
- 12041 Насадка для Ø9 мм (под винт M8)
- 12042 Насадка для Ø11 мм (под винт M10)
- 12043 Насадка для Ø14 мм (под винт M12)
- 12044 Насадка для Ø16 мм (под винт M14)
- 12047 Насадка для Ø18 мм (под винт M16)
- 12045 Насадка для Ø20.5 мм (под винт M18)
- 12046 Насадка для Ø22.5 мм (под винт M20)

ШП-95+

- Перфорирование электротехнических шин
- Вылет 100 мм

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

- 04003 НГР-7009К
- 04004 НГН-7004К
- 04005 СНГ-6310Э
- 04006 СНГ-703Э

Комплект поставки:

- 12040 Насадка для Ø6 мм (под винт M6)
- 12041 Насадка для Ø9 мм (под винт M8)
- 12042 Насадка для Ø11 мм (под винт M10)
- 12043 Насадка для Ø14 мм (под винт M12)
- Паспорт

Арт. 02006

02006	10	-	17
-------	----	---	----

артикул	Толщина шины до, мм	Ширина шины до, мм	Масса, кг
---------	---------------------	--------------------	-----------

02007	10	150	17
-------	----	-----	----

**ШР-150+**

Арт. 02007

- Резка электротехнических шин
- V-образное лезвие для ровной резки

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

- 04003 НГР-7009К
- 04004 НГН-7004К
- 04005 СНГ-6310Э
- 04006 СНГ-703Э

Принадлежности:

- 12064 Лезвие для ШР-150+

Комплект поставки:

Паспорт

- Гибка электротехнических шин до 90°
- Вертикальное расположение рабочей части для удобства гибки длинных шин
- На станину нанесены основные углы гибки

Требуется подключения насоса

Рекомендуемые насосы:

04003 НГР-7009К
 04004 НГН-7004К
 04005 СНГ-6310Э
 04006 СНГ-703Э

Комплект поставки:

Паспорт

Арт. 02008

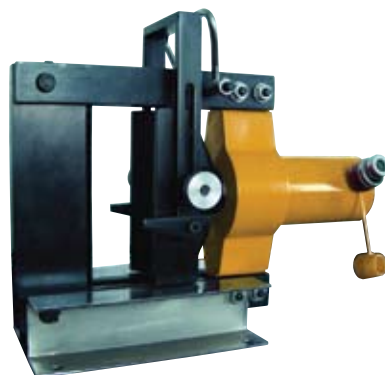
02008	10	150	23
артикул	Толщина шины до, мм	Ширина шины до, мм	Длина, мм
01012	10	120	50

Арт. 01012

- Гибка, резка и перфорирование электротехнических шин
- Вертикальное расположение рабочей части для удобства гибки длинных шин
- Ножки для установки на полу

Комплект поставки:

Насадки для отверстий Ø6-16 мм
 Паспорт



ШГ-150+



ПГШ-120





НАСОСЫ И НАСОСНЫЕ СТАНЦИИ

Шток предлагает различные виды гидравлических насосов. Они универсально совместимы с широким спектром прессов, позволяющих выполнять комплекс электротехнических работ. Таких, как: опрессовка, перфорация отверстий, работа с медными токоведущими шинами и пр. Для правильной работы пресса важно подобрать к нему подходящий по параметрам и приводу насос.





НГР-7003



- Новая облегченная конструкция

Комплект поставки:

Неразъемный рукав с БРС 3 м
ЗИП
Паспорт

Арт. 04007

04007	700	0,3	4
артикул	Давление до, бар	Объем масла, л	Масса, кг
04002	700	0,3	5



НГР-7003К



Арт. 04002

- Клапан ограничения максимального давления
- Двойная скорость нагнетения

Принадлежности:

12201 Маслонаполненный рукав с БРС, 2 м
12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
12203 Маслонаполненный рукав с БРС, 5 м
12204 Маслонаполненный рукав с БРС, 10 м

Комплект поставки:

12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
ЗИП
Паспорт

- Клапан ограничения максимального давления
- Двойная скорость нагнетения

Принадлежности:

12201 Маслонаполненный рукав с БРС, 2 м
 12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
 12203 Маслонаполненный рукав с БРС, 5 м
 12204 Маслонаполненный рукав с БРС, 10 м

Комплект поставки:

12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
 ЗИП
 Паспорт

Арт. 04003



НГР-7009K



 x2

04003	700	0,9	11
артикул	Давление до, бар	Объём масла, л	Масса, кг
04004	700	0,4	7

Арт. 04004

- Клапан ограничения максимального давления
- Двойная скорость нагнетения

Принадлежности:

12201 Маслонаполненный рукав с БРС, 2 м
 12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
 12203 Маслонаполненный рукав с БРС, 5 м
 12204 Маслонаполненный рукав с БРС, 10 м

Комплект поставки:

12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
 ЗИП
 Паспорт



 x2

НГН-7004K





- Станция насосная гидравлическая с 1 выходом
- Электрический привод 220 В
- Включение/выключение с помощью педали
- Встроенный манометр
- Оптимальна для стационарных гидросистем

Принадлежности:

- 12201 Маслонаполненный рукав с БРС, 2 м
- 12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
- 12203 Маслонаполненный рукав с БРС, 5 м
- 12204 Маслонаполненный рукав с БРС, 10 м
- 12205 Распределительный гидравлический кран 1 вх./4 вых.

Комплект поставки:

- 12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
- Паспорт

Арт. 04005

04005 630 10 30

артикул	Давление до, бар	Объём масла, л	Масса, кг
---------	------------------	----------------	-----------

04006 700 3 15



СНГ-703Э



Арт. 04006

- Станция насосная гидравлическая с 1 выходом
- Электрический привод 220 В
- Включение/выключение с помощью педали
- Компактная закрытая конструкция
- Подходит для применения в помещениях и при полевых работах в комбинации с генератором

Принадлежности:

- 12201 Маслонаполненный рукав с БРС, 2 м
- 12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
- 12203 Маслонаполненный рукав с БРС, 5 м
- 12204 Маслонаполненный рукав с БРС, 10 м
- 12205 Распределительный гидравлический кран 1 вх./4 вых.

Комплект поставки:

- 12202 Маслонаполненный рукав с БРС, 3 м
- Паспорт

На производстве, где выполняется много операций по обжиму наконечников малых диаметров, удобным решением будет станок «ШТОК» для опрессовки наконечников.

Особенностью этих станков является универсальность, позволяющая использовать максимальный диапазон типоразмеров наконечников для всех видов опрессовки, возможность резать провод и снимать с него изоляцию.

Станки предлагаются с двумя типами приводов: мобильный с электрическим приводом, и стационарный пневматический.



СТАНКИ



СТ-103

Станок для опрессовки универсальный электрический

- Высокая производительность
- Постоянно-стабильное качество опрессовки
- Быстросменные матрицы в специальном отсеке
- Ножное управление
- Счетчик опрессовок
- Бесшумный двигатель
- Питание 220 В
- Опрессовка всех типов наконечников 0.25-10 мм²

Комплект поставки:

Набор матриц
Педаль
Паспорт

Арт. 21003

21003	12	325x265x125	1.5-1.8
-------	----	-------------	---------

артикул	Вес, кг	Габариты, мм	Время опрессовки, с
---------	---------	--------------	---------------------

21004	10	140x220x320	-
-------	----	-------------	---



СТУ-103

Арт. 21004

Станок для опрессовки универсальный электрический

- Опрессовка, резка и снятие изоляции
- Высокая производительность
- Постоянно-стабильное качество опрессовки
- Возможность регулировки усилия
- Быстросменные матрицы
- Ножное управление
- Бесшумный двигатель
- Питание 220 В
- Опрессовка всех типов наконечников 0.25-10 мм²

Комплект поставки:

Набор матриц
Педаль
Паспорт

Станок для опрессовки универсальный пневматический

- Опресовка, резка и снятие изоляции
- Высокая производительность
- Постоянно-стабильное качество опрессовки
- Подходят пресс-клещи длиной 127-305 мм
- Возможность регулировки усилия
- Ножное управление
- Требуемое давление 8,4 бар
- Встроенная система подготовки воздуха

Комплект поставки:

Педаля
Паспорт

Арт. 21005



СТУ-10П

21005	6.9	140x220x320	76
артикул	Вес, кг	Габариты, мм	Ход цилиндра, мм



**Таблица подбора шестигранных матриц
стандарта DIN к наконечникам стандарта ГОСТ**

Размер матриц	Алюминиевые, алюмомедные наконечники и гильзы ГОСТ 9581-80 ГОСТ 23469.2-79	Медные наконечники и гильзы ГОСТ 7386- 80 ГОСТ 23469.3-79
«10»	-	10,16
«16»	16	25
«25»	25	35
«35»	35	50
«50»	50	70
«70»	70	95
«95»	95	-
«120»	120	120
«150»	150	150
«185»	185	185
«240»	240	-
«300»	-	240

Таблица совместимости насосов и прессов

Артикул	Название	ПГЛ- 60+	ПГЛ- 100+	ПГ- 300М+	ПГ- 300+	ПГ- 630+	ШП- 95+	ШР- 150+	ШГ- 150+
04001	НГР-6303	•	•	•	•				
04002	НГР-7003К	•	•	•	•				
04003	НГР-7009К	•	•	•	•	•	•	•	•
04004	НГН-7004К	•	•	•	•	•	•	•	•
04005	СНГ- 6310Э	•	•	•	•	•	•	•	•
04006	СНГ-703Э	•	•	•	•	•	•	•	•

Рекомендованное количество опрессовок наконечников шестигранником										
Вид	Медные наконечники ¹					Алюминиевые наконечники ²				
Стандарт	ГОСТ			DIN		ГОСТ			DIN	
Сечение наконечника, мм ²	номинал матрицы DIN	Узкие матрицы (5 мм)	Широкие матрицы	Узкие матрицы (5 мм)	Широкие матрицы	номинал матрицы DIN	Узкие матрицы (5 мм)	Широкие матрицы	Узкие матрицы (5 мм)	Широкие матрицы
2.5	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
4	-	2	1	-	1	-	-	-	-	-
6	-	2	1	2	1	-	-	-	-	-
10	«10»	2	1	2	1	-	-	-	-	-
16	«10»	2	1	2	1	«16»	4	2	4	2
25	«16»	2	1	2	1	«25»	4	2	4	2
35	«25»	2	1	2	1	«35»	5	2	5	2
50	«35»	3	1	3	1	«50»	5	2	5	2
70	«50»	3	1	3	1	«70»	6	3	6	2
95	«70»	4	2	4	2	«95»	6	3	6	3
120	«120»	4	2	4	2	«120»	6	3	6	3
150	«150»	-	2	4	2	«150»	-	3	6	3
185	«185»	-	2	4	2	«185»	-	3	6	3
240	«300»	-	2	5	2	-	-	3	8	3
300	-	-	2	-	2	«240»	-	3	8	3
400	-	-	3	-	3	-	-	4	-	4
500	-	-	3	-	3	-	-	4	-	4
630	-	-	3	-	3	-	-	4	-	-
800	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-
1000	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-

¹ Медные наконечники и гильзы ГОСТ 7386-80 ГОСТ 23469.3-79

² Алюминиевые, алюмомедные наконечники и гильзы ГОСТ 9581-80 ГОСТ 23469.2-79

Компания «Инженерные решения» выражает особую признательность специалистам сборочного производства высоковольтных распределительных щитов ООО «Фелука» за многолетнюю совместную работу по совершенствованию инструмента «ШТОК», и активное участие в подготовке настоящего каталога.

«ШТОК» является зарегистрированным товарным знаком ООО «Инженерные решения»
Производитель оставляет за собой право изменять характеристики и параметры продукции, а также вносить изменения и дополнения в производственную программу.

ООО «Инженерные решения»
105120, г. Москва, Нижняя Сыромятническая улица, д. 5/7, стр. 9, офис 439
многоканальный телефон (495) 223-32-10
www.shtok.ru info@shtok.ru

© 2008 Любое копирование и цитирование материалов возможно только с письменного разрешения компании.