

РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ  
ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖА

КАТАЛОГ



## Производство СТЭЗ в г. Ступино

В 2017 году компания ГК Феникс Контакт (Германия) открыла производство электротехнических компонентов в России.

Вместе с производством открылся региональный центр разработок НПО «Феникс Контакт». Группа разработчиков и специалисты испытательной лаборатории оперативно прорабатывают запросы и пожелания по электромеханическим клеммам, предлагают варианты решений, соответствующие требованиям заказчика.

В 2022 году компания ГК Феникс Контакт (Германия) приняла решение о передаче своих российских активов в собственность Группы компаний «Авалон». ООО «Феникс Контакт РУС» переименовано в ООО «НПО «Авалон-ЭлектроТех».

Завод в г. Ступино продолжил свою работу под брендом ООО «Ступинский Электротехнический Завод». Производство располагает самыми современными автоматизированными машинами. Это означает высокую производительность и гарантию стабильного качества выпускаемой в России продукции.



## Содержание:

СИ-Д4. Клещи для снятия изоляции	стр. 06
КС-2. Клещи 4-гранные для обжима гильзовых наконечников	стр. 07
КС-8. Клещи 6-гранные для обжима гильзовых наконечников	стр. 08
КС-9. Клещи 6-гранные для обжима с быстрой регулировкой	стр. 09
КН-1. Клещи для обжима гильзовых наконечников трапецеидального вида	стр. 10
КБ-30. Клещи для обжима кольцевых наконечников с пластиковой юбкой	стр. 11
РК-1. Резак торцевой для кабельных каналов и перфокоробов ПВХ	стр. 12
Б-03. Бокорезы 170 мм.	стр. 13
БМ-1. Бокорезы микро 140 мм.	стр. 14
STEZ-TOOL #001. Набор фирменного ручного инструмента для электромонтажа	стр. 15
STEZ-TOOL W. Сумка-свертка для хранения и ношения инструмента	стр. 16
ФК-1. Набор монтажника	стр. 17

# ИНСТРУМЕНТ

## ПРЕДЛОЖЕНИЯ И СКЛАДСКАЯ ПОДДЕРЖКА

### Продуктовые предложения от STEZ:

- Складская поддержка (ПИМ и продукция STEZ)
- Линейка ручного инструмента STEZ
- Готовые комплекты
- Брошюры на русском на наших ресурсах



### Инструменты по параллельному импорту: Ручной инструмент Феникс Контакт

- Поддержка на складе более 50 позиций
- Основные и ходовые продукты
- Набор функционала премиум качества



## РУЧНОЙ ИНСТРУМЕНТ STEZ



- Схожий по функционалу и эргономике с инструментом PhX
- Цветовая гамма в корпоративной раскраске
- Поддержка на складе
- Базовый функционал: резка, зачистка, обжимка

## СИ-Д4. КЛЕЩИ ДЛЯ СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ

**СИ-Д4 Клещи для снятия изоляции (съемник изоляции, стриппер)** – специальный электромонтажный инструмент, предназначенный для удаления слоя полимерной изоляции с электропроводов.

Важная особенность СИ-Д4 при снятии изоляции с проводов позволяет – не повредить сам проводник и не повредить изоляцию там, где она должна оставаться. Также – важно что клещи делают это быстро, удобно и безопасно.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
30101667	СИ-Д4	Инструменты для зачистки изоляции оснащены механизмом автоматической регулировки для широкого диапазона различных типов изоляции и диаметров проводников. Особенно полезными качествами являются встроенные кусачки и легко регулируемый ограничитель длины зачистки. Клещи предназначены для снятия изоляции и резки провода сечением до 10 мм <sup>2</sup> .	Клещи имеют простую, надежную конструкцию, эргономичная форма рукояток с нескользящим покрытием и оптимальное расстояние между ними обеспечивают удобство в работе и это позволяет значительно снизить нагрузку на руку, что в свою очередь позволяет длительно работать, не вызывая усталости. Не предназначены для работы под напряжением.

## КС-2. КЛЕЩИ 4-ГРАННЫЕ ДЛЯ ОБЖИМА ГИЛЬЗОВЫХ НАКОНЕЧНИКОВ

**КС-2 Клещи 4-гранные для обжима гильзовых наконечников (кримпер)** – ручной механический электромонтажный инструмент для подготовки соединения многожильных проводов к клеммам различного вида методом обжатия концентрическим давлением – при помощи втулочных кабельных наконечников. Данный способ предпочтительнее пайки, сварки, винтового крепежа, не говоря уж о скрутке. Его преимущества заключаются не только в оперативности (при больших объемах работ временная разница имеет большое значение) - этот метод более технологичен, надежен, обеспечивает достаточную площадь контакта, поэтому в дальнейшем участок монтажа не нагревается под электрической нагрузкой.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
30101668	КС-2	Клещи для обжима гильзовых наконечников, форма обжима 4х-гранная - автоматически подстраивается под соответствующее сечение и позволяет выполнить надежное обжатие. Максимальное сечение провода – до 10 мм <sup>2</sup> . Долговечность механизма обеспечена благодаря применению высококачественных легированных материалов прессующих губок.	Клещи имеют простую, надежную конструкцию, эргономичная форма рукояток с нескользящим покрытием и оптимальное расстояние между ними обеспечивают удобство в работе и это позволяет значительно снизить нагрузку на руку, что в свою очередь позволяет длительно работать, не вызывая усталости. Не предназначены для работы под напряжением.

## КС-8. КЛЕЩИ 6-ГРАННЫЕ ДЛЯ ОБЖИМА ГИЛЬЗОВЫХ НАКОНЕЧНИКОВ

**КС-8 Клещи 6-гранные для обжима гильзовых наконечников (кримпер)** – ручной механический электромонтажный инструмент для подготовки соединения многожильных проводов к клеммам различного вида методом обжатия концентрическим давлением – при помощи втулочных кабельных наконечников. Данный способ предпочтительнее пайки, сварки, винтового крепежа, не говоря уж о скрутке. Его преимущества заключаются не только в оперативности (при больших объемах работ временная разница имеет большое значение) - этот метод более технологичен, надежен, обеспечивает достаточную площадь контакта, поэтому в дальнейшем участок монтажа не нагревается под электрической нагрузкой.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
30101670	КС-8	Клещи для обжима гильзовых наконечников, форма обжима 6-гранная - автоматически подстраивается под соответствующее сечение и позволяет выполнить надежное обжатие. Максимальное сечение провода – до 10 мм <sup>2</sup> . Долговечность механизма обеспечена благодаря применению высококачественных легированных материалов прессующих губок.	Клещи имеют простую, надежную конструкцию, эргономичная форма рукояток с нескользящим покрытием и оптимальное расстояние между ними обеспечивают удобство в работе и это позволяет значительно снизить нагрузку на руку, что в свою очередь позволяет длительно работать, не вызывая усталости. Не предназначены для работы под напряжением.

## КС-9. КЛЕЩИ 6-ГРАННЫЕ ДЛЯ ОБЖИМА ГИЛЬЗОВЫХ НАКОНЕЧНИКОВ С БЫСТРОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ

**КС-9 Клещи 6-гранные для обжима гильзовых наконечников с быстрой регулировкой** – ручной механический электромонтажный инструмент для подготовки соединения многожильных проводов к клеммам различного вида методом обжатия концентрическим давлением – при помощи втулочных кабельных наконечников.

Данный способ предпочтительнее пайки, сварки, винтового крепежа, не говоря уж о скрутке.

Его преимущества заключаются не только в оперативности (при больших объемах работ временная разница имеет большое значение) - этот метод более технологичен, надежен, обеспечивает достаточную площадь



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
30101671	КС-9	Клещи для обжима гильзовых наконечников, форма обжима 6-гранная – автоматически подстраивается под соответствующее сечение и позволяет выполнить надежное обжатие. оснащен ограничителем усилия с быстрой ручной регулировкой (разблокировка пресса без дополнительных действий). Максимальное сечение провода – до 10 мм <sup>2</sup> . Долговечность механизма обеспечена благодаря применению высококачественных легированных материалов прессующих губок.	Клещи имеют простую, надежную конструкцию, эргономичная форма рукояток с нескользящим покрытием и оптимальное расстояние между ними обеспечивают удобство в работе и это позволяет значительно снизить нагрузку на руку, что в свою очередь позволяет длительно работать, не вызывая усталости. Не предназначены для работы под напряжением.



## КБ-30. КЛЕЩИ ДЛЯ ОБЖИМА КОЛЬЦЕВЫХ НАКОНЕЧНИКОВ С ПЛАСТИКОВОЙ ЮБКОЙ

**КБ-30 Клещи для обжима кольцевых наконечников с пластиковой юбкой** – ручной механический электро-монтажный инструмент для подготовки соединения многожильных проводов к клеммам различного вида методом обжатия давлением – при помощи втулочных кабельных наконечников. Данный способ предпочтительнее пайки, сварки, винтового крепежа, не говоря уж о скрутке. Его преимущества заключаются не только в оперативности (при больших объемах работ временная разница имеет большое значение) - этот метод более технологичен, надежен, обеспечивает достаточную площадь контакта, поэтому в дальнейшем участок монтажа не нагревается под электрической нагрузкой.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
30101669	КБ-30	Клещи для обжима кольцевых наконечников с пластиковой юбкой, автоматически подстраивается под соответствующее сечение и позволяет выполнить надежное обжатие. Максимальное сечение провода – до 6 мм <sup>2</sup> . Долговечность механизма обеспечена благодаря применению высококачественных легированных материалов трапециевидных матриц.	Клещи имеют простую, надежную конструкцию, эргономичная форма рукояток с нескользящим покрытием и оптимальное расстояние между ними обеспечивают удобство в работе и это позволяет значительно снизить нагрузку на руку, что в свою очередь позволяет длительно работать, не вызывая усталости. Не предназначены для работы под напряжением.

## РК-1. РЕЗАК ТОРЦЕВОЙ ДЛЯ КАБЕЛЬНЫХ КАНАЛОВ И ПЕРФОКОРОБОВ ПВХ

**РК-1 Резак торцевой для кабельных каналов и перфокоробов ПВХ шириной до 80 мм.** – ручной механический инструмент предназначенный для резки перфорированных коробов, кабель-каналов, пластмассовых, резиновых и мягких декоративных профилей. Для удобства реза больших поперечных сечений раскрыв лезвия происходит с помощью встроенной пружины и имеет максимальный раскрыв лезвия до 45 мм., инструмент оснащен опорной рамкой для резки под углом с фиксированными углами реза: 45° и 90°.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
30101674	РК-1	Резак торцевой – имеет новую высокоэффективную геометрию режущих кромок и предназначен для резки и укорачивания кабельных коробов и каналов, пластмассовых листов и профилей, а также резиновых и декоративных профилей. Передача усилия производится специальными коленчатыми рычагами, что обеспечивает чистую резку профилей без замятия и заусенцев в том числе кончиками ножниц.	Резак имеет простую, надежную конструкцию, эргономичная форма рукояток с нескользящим покрытием и оптимальное расстояние между ними обеспечивают удобство в работе и это позволяет значительно снизить нагрузку на руку, что в свою очередь позволяет длительно работать, не вызывая усталости. Не предназначены для работы под напряжением.

## Б-03. БОКОРЕЗЫ 170 ММ.

**Б-03 Бокорезы 170 мм. для работы с проводами, медной и алюминиевой проволокой** – ручной шарнирно-губцевый электромонтажный инструмент для резки проводов, жил кабеля и проволоки из меди и алюминия, с их помощью можно откусить концы пластиковых монтажных хомутов, выкусить компоненты кабеля. Режущие кромки у них расположены сбоку и под небольшим углом. Благодаря этому обеспечивается чистый и точный рез.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
30101666	Б-03	Бокорезы с изолированными рукоятками и режущими кромками подверженными индуктивной закалке токами высокой частоты - позволяют получать чистый срез как мягких, так и жестких проводов (струнная проволока) диаметром до 2,5 мм с высокой точностью на протяжении длительного срока эксплуатации.	Бокорезы имеют простую, надежную конструкцию, эргономичная форма рукояток с нескользящим покрытием и оптимальное расстояние между ними обеспечивают удобство в работе и это позволяет значительно снизить нагрузку на руку, что в свою очередь позволяет длительно работать, не вызывая усталости. Не предназначены для работы под напряжением.

## БМ-1. БОКОРЕЗЫ МИКРО 140 ММ.

**БМ-1 Бокорезы микро 140 мм. для прецизионной работы с медной проволокой до 1,5 мм.** – ручной шарнирно-губцевый электромонтажный инструмент для прецизионной работы с тонкой проволокой и электронными компонентами, с их помощью можно откусить концы пластиковых монтажных хомутов. Режущие кромки у них расположены сбоку, практически в одной плоскости. Благодаря этому обеспечивается чистый рез заподлицо, работа получается максимально точной.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
30101673	БМ-1	Бокорезы микро с изолированными рукоятками и режущими кромками подверженными индуктивной закалке токами высокой частоты - позволяют получать чистый рез как мягких, так и жестких проводов диаметром до 1,5мм. и элементов электронных компонентов с высокой точностью и на протяжении длительного срока эксплуатации.	Бокорезы микро имеют простую, надежную конструкцию, эргономичная форма рукояток с нескользящим покрытием и оптимальное расстояние между ними обеспечивают удобство в работе и это позволяет значительно снизить нагрузку на руку, что в свою очередь позволяет длительно работать, не вызывая усталости. Не предназначены для работы под напряжением.

## STEZ-TOOL #001. НАБОР ФИРМЕННОГО РУЧНОГО ИНСТРУМЕНТА ДЛЯ ЭЛЕКТРОМОНТАЖА

**STEZ-TOOL #001 Набор фирменного ручного инструмента для электромонтажа** – универсальный набор инструментов для профессионального использования при выполнении электромонтажных работ, в том числе инструменты для резки, зачистки и обжатия из серии СТЭЗ.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
12310023	STEZ TOOL KIT	<p>Готовый набор ручного инструмента STEZ TOOL #001, комплект 8 шт. + сумка:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• РК-1 резак для кабельных каналов;</li> <li>• Б-03 бокорезы 160мм.;</li> <li>• БМ-1 бокорезы миниатюрные;</li> <li>• СИ-Д4 клещи для снятия изоляции;</li> <li>• КС-2 клещи для обжима 4-х гранные;</li> <li>• КС-9 клещи для обжима 6-и гранные;</li> <li>• КН-1 клещи для обжима трапециевидные;</li> <li>• КБ-30 клещи для обжима кольцевых наконечников с пластиковой юбкой;</li> </ul>	<p>Комплект поставляется в удобной для хранения и ношения сумке-свертке СТЭЗ для инструментов с мягкими карманами-клапанами, сумка выполнена из прочного и износостойкого материала.</p>

## STEZ-TOOL W. СУМКА-СВЕРТКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ И НОШЕНИЯ ИНСТРУМЕНТА

**STEZ-TOOL W Сумка-свертка для хранения и ношения инструмента –**  
Фирменная сумка-свертка СТЭЗ, оптимальный способ хранения, компактная и вместительная конструкция.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
12010001	STEZ TOOL W	Фирменная сумка-свертка СТЭЗ, размер в собранном виде : 350 x 200 мм.	Сумка-свертка СТЭЗ для инструментов с мягкими карманами-клапанами, сумка выполнена из прочного и износостойкого материала.

## ФК-1. НАБОР МОНТАЖНИКА

**ФК-1 Набор монтажника** – универсальный набор инструментов для профессионального использования при выполнении электромонтажных работ, в том числе инструменты для резки, зачистки и обжатия из серии TOOL FOX.



Артикул	Наименование	Техническое описание	Особенности
12310024	Набор монтажника ФК-1	<p>Готовый набор ручного инструмента</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ФК-1, комплект 8 шт. + сумка;</li> <li>• CUTFOX 12 кабелерезы 160мм.;</li> <li>• WIREFOX-D 13 бокорезы миниатюрные;</li> <li>• WIREFOX 10 клещи для снятия изоляции;</li> <li>• CRIMPFOX 6 клещи для обжима 4-гранные;</li> <li>• UNIFOX-P VDE клещи для обжима 6-гранные;</li> <li>• SZS 0,6X2,5 VDE клещи для обжима;</li> <li>• SF-PH 1-80 S-VDE клещи для обжима кольцевых;</li> <li>• ST-BW резак для кабельных каналов.</li> </ul>	<p>Комплект поставляется в удобной для хранения и ношения сумке-свертке СТЭЗ для инструментов с мягкими карманами-клапанами, сумка выполнена из прочного и износостойкого материала.</p>

## О компании

ООО «Ступинский электротехнический завод» — крупное предприятие с полным циклом производства электротехнической продукции, расположенное в г. Ступино. ООО «Ступинский электротехнический завод» начал свою работу в 2017 году. Сегодня это российский завод, выпускающий электротехническую продукцию под брендом STEZ®.

Производство располагает самым современным автоматизированным оборудованием, что означает высокую производительность и гарантию стабильного качества выпускаемой продукции.

Все изделия, производимые на заводе, проходят российскую сертификацию и соответствуют требованиям ТР ТС. АвалонЭлектроТех — российское научно-производственное объединение с 20-летней экспертизой в области электротехники и промышленной автоматизации, лидер на рынках РФ и ЕАЭС.



Системы видеонаблюдения



Барьеры искрозащиты



Реле безопасности



Системы электропитания



Сетевые технологии



Промышленные разъемы и кабели



Электротехнические клеммы



Интерфейсные модули



Интерфейсные реле



УЗИП



Автоматические выключатели



Электромонтажные принадлежности

141000226/ 25.02.2026



СТУПИНСКИЙ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАВОД  
ООО «СТЭЗ»

142821, Московская область, Г.О. Ступино,  
Д. Шматово, ул. Индустриальная, ВЛД.6

ООО «НПО «АвалонЭлектроТех»

121205, Москва, территория Инновационного  
центра «Сколково», ул. Алессандро Вольта, д1, стр. 1  
Тел.: +7 (495) 933-85-48