

Удаление изоляции

Инструмент для снятия оболочки и изоляции,
клещи для снятия изоляции



haupa

...решения которые убеждают

Инструмент для снятия кабельной оболочки

Инструмент для снятия кабельной оболочки

Для быстрого и удобного снятия внешней оболочки.

Применение:

Работы в распределительных и ответвительных коробках.

Круглый кабель из ПВХ/кабель с противосырьостной изоляцией/лезвие для плоского кабеля

НУУ 4-16 мм² – НУМ 5-16 мм² – коаксиальный и круглый кабель

Инструмент для снятия кабельной оболочки “Kabifix”

Для продольного и кругового разреза, разрезание и снятие оболочки НУУ 4-16 мм², НУМ 5-16 мм², коаксиальных и круглых кабелей, а также обрезания трубок из Isoflex и ПВХ диаметром до 25 мм



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|----------------|-----|-----|
| 20 00 22 | 4 - 16 | 200 | 2 |
| 20 00 24 | Подвижные ножи | 10 | 5 |

Инструмент для снятия кабельной оболочки “Kabifix LWL”

Для световодов сечением 6 - 25 мм², круговой и продольный разрез, внутренний регулировочный болт для настройки глубины резания, сменный нож, удобная эргономичная форма



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|---------|-----|-----|
| 20 00 23 | 6 - 25 | 200 | 1 |

Инструмент для снятия кабельной оболочки, с лезвием в форме крюка

Для снятия оболочки на всех распространенных типах кабелей, разрезание и снятие оболочки на кабелях с противосырьостной изоляцией, автоматическая перестановка ножа с кругового на продольное резание, несколько

2-компонентная рукоятка



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|---------|-----|-----|
| 20 00 31 | 8 - 28 | 100 | 6 |

Инструмент для снятия кабельной оболочки, без лезвия в форме крюка

Разрезание и снятие оболочки на кабелях с противосырьостной изоляцией, кругового на продольное резание, несколько

2-компонентная рукоятка



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|----------------|-----|-----|
| 20 00 38 | 4 - 16 | 90 | 6 |
| 20 00 40 | 8 - 28 | 95 | 6 |
| 20 00 42 | 28 - 35 | 125 | 6 |
| 20 00 44 | 35 - 50 | 135 | 6 |
| 20 00 46 | Подвижные ножи | 2 | 10 |

Инструмент для снятия оболочки и изоляции

Стандартный инструмент для снятия кабельной оболочки

Для кабеля с противосырьостной изоляцией (НУМ), от 3 x 1,5 до 5 x 1,5 мм², внешним диаметром 8-13 мм



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|---------|----|-----|
| 20 00 36 | 8 - 13 | 80 | 6 |

Инструмент для снятия оболочки “Супер”

Для кругового обрезания и снятия в одном проходе, дополнительное устройство для продольного резания, удобное снятие изоляции на проводах сечением 0,2 - 4,0 мм², практически для любых литц диаметром 0,2-0,3-0,8 мм и сечением 1,5-2,5-4,0 мм²



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-----------|----|-----|
| 20 00 43 | 0,2 - 4,0 | 50 | 1 |

Инструмент для снятия оболочки на плоском кабеле

Для быстрого и точного снятия оболочки на всех распространенных типах плоских и овальных кабелей, дополнительное устройство для удаления изоляции на отдельных проводах сечением 0,8-1,5-2,5 мм²



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-----------------|----|-----|
| 20 00 37 | 0,8 - 1,5 - 2,5 | 80 | 6 |

Инструмент для снятия оболочки “Соaxi”

Для коаксиальных кабелей, одна сторона для внешней, а другая – для внутренней оболочки



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-----------|----|-----|
| 20 00 35 | 4,8 - 7,5 | 80 | 6 |

Инструмент для снятия оболочки на устойчивых к коротким замыканиям кабелях

Специальный инструмент для снятия оболочки/изоляции на устойчивых к коротким замыканиям кабелях. Интегрированный ограничитель хода, а также оптимизированное расположение и свойства ножей позволяют быстро, безопасно и просто снимать оболочку сложной изоляции без повреждения провода.



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-------------|----|-----|
| 20 06 30 | 1,5 | 80 | 1 |
| 20 06 32 | 2,5/4,0/6,0 | 80 | 1 |
| 20 06 34 | 10,0/16,0 | 80 | 1 |

Инструмент для снятия оболочки на телекоммуникационном кабеле

Снятие оболочки на линиях передачи данных и управляющих линиях, а также изоляции на соответствующих проводах.

Снятие оболочки: кабели с изоляцией из ПВХ, диаметр 5,5-15 мм

Удаление изоляции.: провода 6-26 по AWG/4,0-0, 22 мм²

Для линий передачи данных, управляющих линий, линий связи и системных кабелей данных



| Артикул | В | Ш/У |
|----------|-----|-----|
| 20 00 39 | 100 | 6 |

Инструмент для снятия изоляции на коаксиальном кабеле

Для коаксиального кабеля, RG-58, RG-59/62, RG-6 и 6QS; 3 сменных ножа с индивидуальной настройкой, дистанция резания 8 и 4 мм



| Артикул | В | Ш/У |
|----------|----|-----|
| 20 00 69 | 60 | 1 |

Инструмент для снятия изоляции на световодах

Универсальный инструмент, удаление оболочки на световодах диаметром 2,8, 5,0 и 8,0 мм, прецизионный нож для стекловолокна, удаление внутренней изоляции 0,254 и 0,32 мм



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-------------|-----|-----|
| 20 00 67 | 2,8/5,0/8,0 | 120 | 1 |

Инструмент для снятия изоляции на кабелях "экранированная/неэкранированная витая пара"

Универсальный инструмент для обрезания, снятия оболочки и изоляции на круглых и плоских кабелях, экранированных и неэкранированных кабелях; настраиваемая глубина резания, сменный нож, для кабелей диаметром 3,5-9 мм



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|---------|-----|-----|
| 20 00 68 | 3,5 - 9 | 120 | 1 |

Прецизионный инструмент для снятия изоляции "PWS-Plus"

Область применения: системы сбора, передачи и обработки данных, создание систем управления, телекоммуникации

- Точное снятие изоляции от AWG 30 (диаметр 0,25 мм) до AWG 20 (диаметр 0,8 мм)
- Регулируемый стопор продольного хода (до 15 мм)
- Кусачки для медного кабеля диаметром до 0,8 мм



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-------------|----|-----|
| 20 00 33 | 0,25 - 0,80 | 50 | 1 |

Прецизионный инструмент для снятия изоляции

Легкий и удобный инструмент для снятия изоляции на проводах и литцах. Сфера применения: электроника, вычислительная техника, телекоммуникации, моделирование; настройка 6 разных диаметров, регулируемый стопор продольного хода



| Артикул | Диапазон для снятия изоляции | В | Ш/У |
|----------|-------------------------------|----|-----|
| 20 06 00 | 0,12/0,16/0,20/0,25/0,30/0,40 | 26 | 1 |
| 20 06 02 | 0,25/0,30/0,40/0,50/0,60/0,80 | 26 | 1 |
| 20 06 04 | 0,30/0,40/0,50/0,60/0,80/1,00 | 26 | 1 |

Прецизионный инструмент для снятия изоляции на световодах

Легкий и удобный прецизионный инструмент для снятия изоляции на световодах (одножильных). Сфера применения: электроника и телекоммуникации; для диаметра 0,18 мм



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|---------|----|-----|
| 20 06 22 | 0,18 | 26 | 1 |

Инструмент для монтажа кабеля "LSA"

Стандартный инструмент для линий передачи данных, информационных линий и линий связи, с устройством резания, крюком и лезвием

Диаметр линии: 0,35-0,9 мм

Диаметр жилы: 0,7-2,6 мм



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|------------|----|-----|
| 30 03 22 | 0,35 - 0,9 | 70 | 1 |

haupa®

... решения которые убеждают

HAUPA, Königstr. 165-169, 42853 Remscheid, телефон: +49 (0)2191 8418-0, факс: +49 (0)2191 8418-840, sales@haupa.com

INFO

Клещи для снятия изоляции

Принята следующая классификация инструмента.

Клещи для снятия изоляции с ручной настройкой
Диаметр снятия изоляции настраивается вручную, "на глаз"
Высокая вероятность повреждения провода (артикулы HAUPA 210644+210643).

Автоматические/саморегулирующиеся инструменты для снятия изоляции
Для быстрого и точного резания, снятия оболочки и изоляции. Инструменты автоматически настраиваются на требуемый диаметр провода/толщину изоляции. Повреждение провода или изоляции невозможно. Серийное снятие изоляции облегчается применением ограничителя продольного хода.
(Артикулы HAUPA 211930+210683+210690).

Прецизионные микроинструменты для снятия изоляции
Используются для снятия изоляции на тонких проводах: в системах сбора, передачи и обработки данных, при создании сетей и систем управления, в телекоммуникациях, электронике и моделировании
(артикулы HAUPA 200033+200069+200039+200068).

Клещи для удаления изоляции

Для снятия изоляции на гибких литцах и массивных медных проводах, сечение настраивается автоматически, повреждение медного провода полностью исключено, после снятия изоляции клещи автоматически возвращаются в рабочее положение



| Артикул | Диаметр | Длина | В | Ш/У |
|----------|----------------|-------|-----|-----|
| 21 06 80 | 0,2 - 6 | 170 | 180 | 1 |
| 21 06 88 | Подвижные ножи | | 5 | 1 |

Клещи для снятия изоляции "Quadro"

Магазин, 4 интегрированных функции для точной обработки концевых гнезд в ленточной упаковке диаметром 0,5-2,5 мм

- Удаление изоляции.: диаметр 0,5-2,5 мм
- Скручивание: диаметр 0,5-2,5 мм
- Резание: провода и литцы диаметром 0,5-2,5 мм
- Обжим: трапециевидная прессовка диаметром 0,5-2,5 мм



| Артикул | Диаметр | Длина | В | Ш/У |
|------------|-----------|-------|-----|-----|
| 21 06 82/1 | 0,5 - 2,5 | 170 | 217 | 1 |

Удаление изоляции

Полный комплект "Quadro" в чемодане

Ударопрочный пластиковый чемодан



| Артикул | Содержимое: | В | Ш/У |
|----------|--|-----|-----|
| 21 06 82 | 1 клещи "Quadro", включая магазин 2 запасных магазина Коробка для хранения концевых гильз в ленточной упаковке | 400 | 1 |

Магазин для клещей "Quadro"

Магазин позволяет в течение нескольких секунд производить замену концевых гильз в ленточной упаковке



| Артикул | В | Ш/У |
|------------|---|-----|
| 21 06 82/2 | 5 | 1 |

Коробка для хранения концевых гильз

Коробка для хранения концевых гильз в ленточной упаковке для быстрой вставки в магазин

| Артикул | В | Ш/У |
|------------|----|-----|
| 21 06 82/3 | 10 | 1 |

Двухкомпонентные клещи для снятия изоляции DIN 7168

Специальная инструментальная сталь, ковкая, улучшенная;
2-компонентная ручка с защитой от соскальзывания, хромированная, полированная головка (базовая программа)



| Артикул | Длина | мм² | В | Ш/У |
|----------|-------|----------|-----|-----|
| 21 06 44 | 160 | 0,6 - 10 | 170 | 1 |

Ручные клещи для снятия изоляции

Для медных кабелей, удобные ручки, многофункциональный инструмент, включая резак для кабеля, точное удаление изоляции с помощью фасонного ножа



| Артикул | Длина | мм² | В | Ш/У |
|----------|-------|------------------------------|-----|-----|
| 21 06 20 | 175 | 0,5/0,75/1,0/1,3/1,5/2,0/2,5 | 205 | 1 |
| 21 06 22 | 175 | 0,5/0,6/0,75/1,0/1,3/1,5 | 205 | 1 |
| 21 06 24 | 175 | 0,25/0,32/0,4/0,5/0,6/0,75 | 205 | 1 |

Ручные клещи для снятия изоляции на световодах

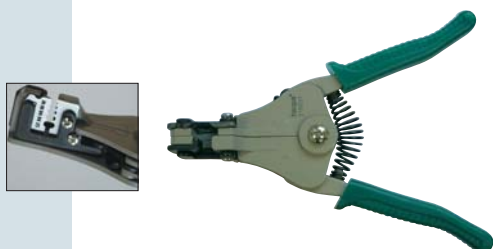
Клещи для снятия изоляции на волоконно-оптическом кабеле, настраиваемая глубина резания, многофункциональный инструмент, в первую очередь для зачистки и резания проводов, обжатие световодов (внешние насадки и буферы), фиксация ручек



| Артикул | Длина | мм ² | В | Ш/У |
|----------|-------|-----------------|-----|-----|
| 20 00 57 | 150 | 0,18 | 185 | 1 |

Автоматические клещи для снятия изоляции

Повреждение провода исключается, снятие изоляции на тонкожилных проводах, сменные ножи из специальной стали, надежный металлический корпус, пружина сжатия возвращает клещи в исходное положение, также хорошо подходят для световодов



| Артикул | Длина | мм ² | В | Ш/У |
|----------|-------|-----------------|-----|-----|
| 21 06 91 | 165 | 0,5 - 2 | 341 | 1 |
| 21 06 92 | 165 | 1 - 4 | 341 | 1 |

Автоматические клещи для снятия изоляции "HAUPA-Special"

Для быстрого и точного снятия изоляции даже в труднодоступных местах. Медные кабели сечением 0,5-6 мм², удобное использование за счет бокового ввода кабеля, не требуется настройка в соответствии с диаметром провода, интегрированные боковые кусачки для медных проводов диаметром до 2,8 мм, настраиваемый ограничитель продольного хода. Область применения: электротехническая промышленность, электроника, автопромышленность



| Артикул | Длина | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-------|-------------------------|----|-----|
| 21 06 81 | 170 | 0,5 - 4 мм ² | 75 | 1 |

Клещи для снятия изоляции "Супер"

Автоматическая настройка диаметра, рабочий диапазон 0,5-4 мм², интегрированные боковые кусачки (макс. 2 мм²)



| Артикул | Длина | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-------|-------------------------|----|-----|
| 21 06 83 | 170 | 0,5 - 4 мм ² | 75 | 1 |

Клещи для снятия изоляции "High Strip"

Для проводов и литцев 0,5-0,75-1,5-2,5-4 мм² с изоляцией из ПВХ, резины, изопропилэтлена, кремния, TННН, ТWНН, полиметилметакрилата, а также световодов с полиэтиленовой оболочкой



| Артикул | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|----------------------------|-----|-----|
| 21 06 84 | 0,5 - 0,75 - 1,5 - 2,5 - 4 | 100 | 1 |

Клещи для удаления изоляции

Для проводов сечением 6-16 мм², автоматическая настройка диаметра



| Артикул | Длина | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|---------------------|---------|-----|-----|
| 21 06 85 | 160 мм ² | 6 - 16 | 120 | 1 |

Клещи для плоского кабеля

Автоматический инструмент для снятия изоляции из ПВХ на плоских кабелях шириной до 12 мм (до 2,5 мм²), автоматическая настройка диаметра



| Артикул | Длина | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|---------------------|------------|-----|-----|
| 21 06 86 | 160 мм ² | 0,75 - 2,5 | 120 | 1 |

Автоматические щипцы для снятия изоляции.

- автоматические, эргономичные щипцы для снятия изоляции для ASI-Кабелей (Akuator-Sensor-interface).
 - Специальный контур лезвий, который подгоняет (сопрягает) себя с кабелем
 - Специальным образом закреплённые, сменные лезвия,
 - интегрированный боковой удар дает возможность точной снятия изоляции
 - кабель с прямым контуром к боковому удару, приложить и нажать.
 - Не повреждает внутреннего провода
 - щипцы изготовлены из стекловолоконного полиамида
- Предназначенный также для кабелей Siemens 3 RX9015, Siemens 3 RX9025, Leoni FLI-9Y11Y, Siemens 3 RX9013.



Специальный контур лезвий с интегрированным боковым ударом

| Артикул | Длина | В | Ш/У |
|----------|--------|-----|-----|
| 21 06 93 | 160 мм | 120 | 1 |

haupa®

... решения которые убеждают

Автоматические клещи для снятия изоляции

Эргономично сконструированные, автоматические клещи для удаления изоляции, которым не требуется установка нужной толщины кабеля, благодаря специально разработанной системе шагового типа. Благодаря системе шагового типа полностью исключается повреждение провода или жилы кабеля, а также наружной изоляции.

Эти клещи подходят для одножильного, многожильного и тонкопроволочного кабеля сечением от 0,2 до 6 мм². Обтекаемая форма головки клещей идеально подходит для работы в труднодоступных местах. Небольшой расход сил при снятии изоляции характерен для прекрасной снятия изоляции с помощью этих клещей. Ножи для снятия изоляции автоматически приспособляются для проводов с различными поперечными сечениями и поэтому гарантируют их от повреждения.

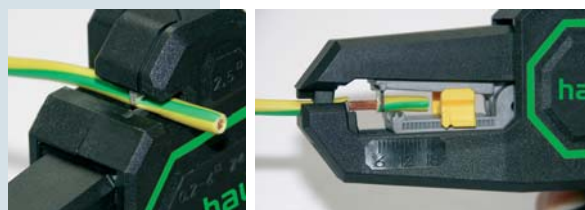
Дополнительные особенности оснастки – интегрированные боковые кусачки, с помощью которого можно разделять провода с максимальным поперечным сечением до 2,5 мм² (медные и алюминиевые провода). Регулируемый ограничитель продольного хода, в диапазоне от 6 до 18 мм упрощает серийные работы.

Цветная зоны рукоятки из мягкого пластика обеспечивает устойчивость к проскальзыванию и долговременную работу без возникновения чувства усталости.

инструмент для снятия изоляции - проверено TÜV/GS:



Новинка



| Артикул | Длина | Ø | В | Ш/У |
|----------|-------|-------------------------|-----|-----|
| 21 06 96 | 180 | 0,2 - 6 мм ² | 170 | 1 |

Клещи для удаления изоляции

Для снятия изоляции на тонкожильных и массивных проводах сечением 0,03-6,0 мм² с изоляцией из ПВХ, зачистка и резание кабелей с двойной изоляцией, а также 4-6-8-полюсного телефонного кабеля и кабеля для передачи данных, автоматическая настройка диаметра, встроенные боковые кусачки (макс. 6 мм²)



| Артикул | Длина | Ø | В | Ш/У |
|----------|-------|--------------------------|-----|-----|
| 21 06 90 | 200 | 0,03 - 6 мм ² | 180 | 1 |

Автоматические клещи для снятия изоляции

Для зачистки тонкожильных и массивных проводов диаметром 0,08 - 2,5 мм² с изоляцией из ПВХ, максимальная настраиваемая длина зачистки 15 мм, автоматическая настройка диаметра, встроенные боковые кусачки (макс. 6 мм²)



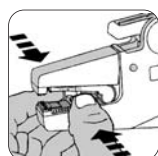
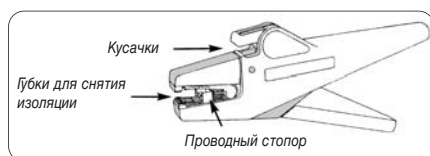
| Артикул | Длина | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-------|----------------------------|----|-----|
| 21 19 28 | 160 | 0,08 - 2,5 мм ² | 80 | 1 |

Автоматические клещи для снятия изоляции

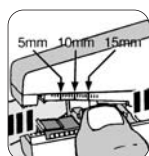
Снятие изоляции: от 0,08 мм² (AWG 28) до 6,0 мм² (AWG 10), провода и кабели с изоляцией из ПВХ. Резание: проволочная плетенка 6,0 мм² (AWG 10), медные провода 4,0 мм² (AWG 12), встроенные боковые кусачки (макс. 6 мм²)



| Артикул | Длина | Диаметр | В | Ш/У |
|----------|-------|--------------------------|-----|-----|
| 21 19 30 | 205 | 0,08 - 6 мм ² | 190 | 1 |

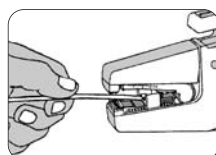


Сжать стопор с обеих сторон

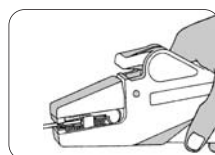


Настроить нужную длину снятия изоляции

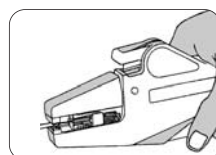
Настройка длины снятия изоляции



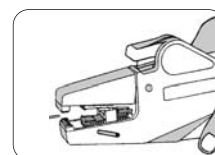
С помощью клещей завести провод до стопора



Сжать рукоятки клещей, клещи автоматически закрываются



Зачищающая каретка отъезжает назад



Отпустить рукоятки клещей, клещи автоматически открываются