

Testboy
GmbH, Germany
Stands For Quality
Since 1953



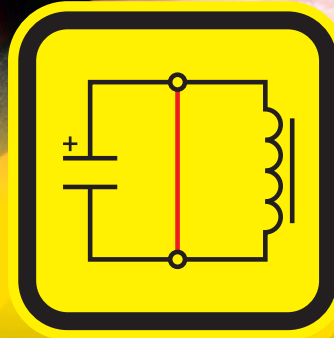
Wera
BE A TOOL REBEL



KNIPEX




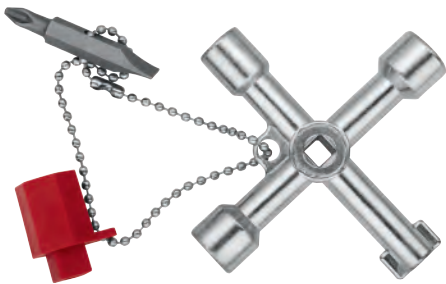
С 18 ЯНВАРЯ ПО 31 МАРТА



**ЗАЗЕМЛЯЕМ
ЦЕНЫ 2021**

ДЛЯ КОЛЕБАНИЙ НЕТ ПРИЧИН!

	Упаковочная единица		Трапецидальный обжим		Внутреннее кольцо
SB	Упаковка с подвесом для системы самообслуживания		W-обжим		Внешнее кольцо
BK	Упаковка: блистер		F-обжим, узкий		Пружинное стопорное кольцо, прямое
ESD 	Антистатический (ESD рассеивающий) материал		Гексагональный обжим		Пружинное стопорное кольцо, скошенное
	Электроизолированные в соответствии с IEC (МЭК) 60900, рассчитаны до 1000 В пер. тока/1500 В пост. тока		Квадратный обжим		Захватывающее кольцо
	Испытано на соответствие нормам VDE, также соответствует Закону о безопасности техники и продукции (GPSG)		Обжим Тусо		Плоские губки
	Медный и алюминиевый многожильный кабель, однопроводный и многопроводный		Обжим RJ (Western)		Плоские, узкие губки
	Проволочный трос		Трапециевидный обжим, фронтальный		Плоско-круглые губки
	Плоский ленточный кабель		Шестигранник		Круглые губки
	Кабель со стальным армированием		Винт с внутренним шестигранником		Угол
	Кабель ACSR		Винт с прямым шлицем		Гладкие захватные губки
	Мягкая проволока		Винт с крестовым шлицем		Гладко-зубчатые захватные губки
	Проволока средней твёрдости		Винт с крестовым шлицем PlusMinus		Захватные губки с зубцами
	Твёрдая проволока		Винт с крестовым шлицем Pozidriv		Захватные губки с крестообразной насечкой
	Рояльная струна		Torx		Режущие кромки на середине
	Квадратный обжим, автоматический		Внешний квадрат 3/8"		Режущая кромка с фаской
	Гексагональный обжим, автоматический		Внешний квадрат 1/2"		Режущая кромка с маленькой фаской
	Трапециевидный обжим		Внутренний квадрат 3/8"		Режущая кромка с очень маленькой фаской
	Шипообразный обжим		Внутренний квадрат 1/2"		Режущая кромка без фаски
	Трапециевидный обжим		Внутренний шестигранник		Для резки заподлицо мягких материалов
	Овальный обжим		Двойной шестигранник		Механические узлы проверены согласно Закону о безопасности техники и продукции (GPSG)
	F-обжим		С раскрывающей пружиной		В соответствии с европейской директивой
	Шипообразный обжим, узкий		С зажимом для проволоки		Маркировка WEEE (Директива по отходам от электрического и электронного оборудования)

КЛЮЧИ КРЕСТОВЫЕ 4-ЛУЧЕВЫЕ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ШКАФОВ И СИСТЕМ ЗАПИРАНИЯ


KN-001103

~~2723~~ **2042** Р

Номер артикула	EAN 4003773-	□	□	□	↔	⚖
KN-001103	041658	мм	мм	мм	мм	г
		5 / 6 / 8	9	3-5	76	88

Ключ крестовой 4-лучевой для стандартных шкафов и систем запирания, L-76 мм

- Ключ для электрошкафов, систем блокировки газового, водяного и электроснабжения
- Для технических установок в зданиях, например, кондиционеров и вентиляционных систем, запорных вентилей, щитов отключений и т. д.
- Бит двусторонний: прямой шлиц 1,0 x 7 мм и PH2
- С адаптером для бит 1/4" на прочной цепочке
- Дополнительное гнездо для установки бит 1/4" на ключе
- Удлиненная конструкция, длина – 76 мм
- Дополнительный квадрат: 5 мм
- Диапазон профиля квадрат: 5,0 / 6,0 / 8,0 мм
- Диапазон профилей ключа с двумя бородками: 3 – 5 мм
- Диапазон профиля трехгранник: 9,0 мм

DOUBLEJOINT КЛЮЧ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ ШКАФОВ И СИСТЕМ ЗАПИРАНИЯ

DoubleJoint Ключ универсальный для стандартных шкафов и систем запирания, треугольник: 7-9 мм

- Ключ для электрошкафов DoubleJoint для систем запирания в электротехнике, в сетях газо- и водоснабжения, в технике вентиляции и кондиционирования, промышленности, инженерных системах здания и т. д.
- С креплением для наконечников 1/4" с магнитом
- Четыре различных профиля из цинкового литья в одном ключе
- Общая длина плеча: 97 мм



KN-001106V03

~~2234~~ **1698** Р

Номер артикула	EAN 4003773-	□	□	□
KN-001106V03	083085	мм	мм	мм
		5 / 6 / 7 / 8	7 / 8 / 9	3-5

НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ

- Привлекательная упаковка для системы самообслуживания, с отверстием под крючок
- Инструменты в блоке из пластика глубокой штамповки с прозрачной крышкой
- Размеры (Ш x В x Г): 170 x 370 x 40 мм



KN-002012

~~11251~~ **8438** Р

 Набор ШГИ VDE 1000V
в ложементе, 3 предмета


KN-002012V01

~~6289~~ **4717** Р

 Набор отвёрток VDE
1000V, 6 предметов

Номер артикула	EAN 4003773-			Кол-во	Размер, мм			⚖
Набор инструментов электроизолированных								
KN-002012	012412	KN-0306180	Книпекс	Плоскогубцы комбинированные	1	180	⚡ 1000V	960
		KN-2616200	Книпекс	Длинногубцы прямые, с режущими кромками	1	200	⚡ 1000V	
		KN-7006160	Книпекс	Кусачки боковые	1	160	⚡ 1000V	
Пакет «Отвертки»								
KN-002012V01	075523	KN-982030	Книпекс	Отвертки для винтов со шлицевыми головками	1	3,0	⚡ 1000V	610
		KN-982040	Книпекс		1	4,0		
		KN-982055	Книпекс		1	5,5		
		KN-982065	Книпекс	1	6,5			
		KN-982401	Книпекс	Отвертка для винтов с крестообразным шлицем, Phillips®	1	PH 1	⚡ 1000V	
KN-982402	Книпекс		1	PH 2				

ЧЕМОДАН С ЭЛЕКТРОИЗОЛИРОВАННЫМИ ИНСТРУМЕНТАМИ

RED Electro 2 Чемодан с инструментом пластиковый VDE 1000V (кроме клещей переставных), 7 предметов

- Универсальный чемодан высокого качества из ударопрочного пластика
- Пенопластовый вкладыш с сотовой структурой для различных комплектаций
- Размеры внешние (Ш×В×Г): 65×327×275 мм
- Все инструменты, за исключением сантехнических клещей, испытаны на электробезопасность в соответствии со стандартом DIN EN 60900



KN-002115 ~~19422~~ **14567** ₺

Номер артикула	EAN 4003773-		Кол-во	Размер, мм		г
Чемодан с инструментами для электромонтажа, 7 предметов						
	KN-0306180	Кнirex Плоскогубцы комбинированные	1	180		
	KN-2616200	Кнirex Плоские круглогубцы с режущими кромками (круглогубцы с прямыми плоскими длинными губками, с режущей кромкой)	1	200		
KN-002115	042853	KN-7006160 Кнirex Кусачки боковые	1	160		1520
	KN-8803180	Кнirex KNIPEX Alligator® Клещи сантехнические	1	180		
	WE-6100	Wera Отвертки для винтов со шлицевыми головками, 160i	1	0,4×2,5×80		
	WE-6115	Wera Отвертки для винтов со шлицевыми головками, 160i	1	0,8×4,0×100		
	WE-6152	Wera Отвертки для винтов с профилем Phillips®, 162i PH	1	PH1×80		

ЭЛЕКТРО СУМКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ

Elektro сумка инструментальная, 23 предмета



KN-002102EL ~~55311~~ **41483** ₺

- Легкая конструкция из усиленного, износостойкого полиэстера
- Передняя панель дополнительно усилена алюминиевыми уголками
- Передняя панель откидывается частично, с регулируемыми петлями и отделением для документов с внешней стороны
- С оцинкованным поддоном
- С ручкой для переноски и регулируемым плечевым ремнем
- Укомплектована 23 инструментами известных производителей, частично испытанными на электробезопасность по стандарту DIN EN 60 900

Номер артикула	EAN 4003773-	Комплекту-ющие	Длина, мм	Ширина, мм	Высота, мм	г
KN-002102EL	081951	1×03 06 18; 1×11 06 160; 1×25 06 160; 1×70 60 160; 1×98 52; 1×16 95 01; 1×98 20 25; 1×98 20 35 SLO; 1×98 20 55 SL; 1×98 20 65 SL; 1×98 24 01 SL	446	210	280	6,700

СТРИППЕРЫ С ФАСОННЫМИ НОЖАМИ

Стриппер со сменными фасонными ножами, пластиковые рукоятки

- Инструмент для удаления изоляции со сменными ножами для проводов 4 или 6 различных сечений
- Благодаря точно отшлифованной режущей кромке кабель не повреждается, изоляция удаляется аккуратно даже с тонкожильного кабеля
- Зажимные губки фиксируют кабель при удалении изоляции
- С регулировкой ограничителя длины для получения одинаковой длины удаляемой изоляции в серийных работах
- Раскрывающая пружина возвращает инструмент в исходное положение



KN-1221180

Номер артикула	EAN	Диапазон для зачистки, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-1221180	000815	0,5 – 0,75 / 1,0 / 1,5 / 2,5 / 4,0 / 6,0	20–19 / 17 / 15 / 13 / 11 10	180	366

СТРИППЕРЫ АВТОМАТИЧЕСКИЕ



KN-1240200

~~9052 P~~ **6789 P**

Номер артикула	EAN	Диапазон для зачистки, мм ²	AWG	Ограничитель длины, мм	↔ мм	⚖ г
KN-1240200	026662	0,03–10,0	32–7	3,0–18,0	200	202

- Автоматический инструмент для удаления изоляции
- Зачистка кабелей из стандартных материалов при полностью автоматической регулировке
- Точная настройка лезвия под особые требования по материалам или температуре
- Компактный, удобный и лёгкий инструмент для работы с кабелями распространённых сечений и материалов
- Для одножильных, многожильных и тонких проводов сечением 0,2 - 6 мм² со стандартной изоляцией
- Удлиненная форма головки для применения в труднодоступных местах
- С кабелерезом – для медных и алюминиевых проводов сечением макс. до 2,5 мм²
- Ограничитель с регулировкой длины в диапазоне 6,0 – 18,0 мм – для удаления изоляции на одинаковую величину при серийных операциях

Номер артикула	EAN	Диапазон для зачистки, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-1262180	054573	0,2–6,0	24–10	180	151

Стриппер самонастраивающийся со сменными ножами, применим для плоского кабеля, пластиковые рукоятки

- Стриппер самонастраивающийся для одножильного, многожильного и тонкожильного кабеля с пластиковой или резиновой изоляцией
- Самостоятельно подстраивается на различные сечения кабелей, что исключает их повреждение
- Глубина реза также настраивается
- С резаком для медных и алюминиевых многожильных кабелей сечением до 10 мм² и одножильных кабелей сечением до 6 мм²
- Механика с легким ходом
- Ножи и пластмассовые зажимы легко заменяются
- Малый вес
- Для тонких плоских ленточных кабелей шириной до 10,0 мм производится за один рабочий ход

Стриппер автоматический, рукоятки с зоной мягкого пластика для надёжного хвата



KN-1262180

~~4921 P~~ **3618 P**

СТРИППЕРЫ АВТОМАТИЧЕСКИЕ

КNIPEX PreciStrip16 стриппер автоматический

Стриппер автоматический, с кабелерезом, быстросменный блок ножей, с держателем для торгового оборудования

- Простая, точная зачистка и резка как тонких проводов, так и одножильных круглых кабелей, всего одним инструментом с широким рабочим диапазоном – от 0,08 до 16 мм²
- Надёжный захват благодаря полукруглым рифлёным металлическим зажимам с желобками и точный рез при помощи параболического лезвия
- Точная настройка лезвия под особые требования по материалам или температуре
- С креплением для подвеса для использования в системе страховки инструмента KNIPEX Tethered Tools
- Область подписи для индивидуализации
- С регулируемым ограничителем длины для неизменно точной работы
- Комфортные эргономичные двухкомпонентные рукоятки
- Быстросменная кассета с лезвием



KN-12521955B

~~13019~~ **9787** ₺

Номер артикула	EAN	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-12521955B	4003773-085997	28 – 5	272	185

Стрипперы автоматические для плоских кабелей

Стриппер автоматический для плоских ПВХ-кабелей шириной до 12 мм, пластиковый корпус, армированный фиберглассом



KN-1264180  

~~9293~~ **6970** ₺

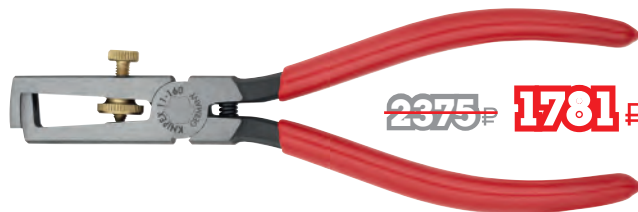
- Самонастраиваются на различные размеры проводника: поэтому кабель не повреждается
- Возможна большая длина снятия изоляции
- Сменные ножи
- Механика с легким ходом
- Малый вес

Номер артикула	EAN	Диапазон для зачистки, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-1264180	4003773-073284	0,75–2,5	19–13	180	125

СТРИППЕРЫ ДЛЯ ОДНО-, МНОГО- И ТОНКОЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ

- Инструмент для удаления изоляции для однопроволочного, многопроволочного и тонкопроволочного провода диаметром до 5,0 мм или с поперечным сечением 10 мм² с пластиковой или резиновой изоляцией
- Простая настройка на необходимый диаметр кабелей или жгутов винтом с накатанной головкой и контргайкой

Стриппер для одно-, много- и тонкожильного кабеля, с пружиной, регулировочный винт для настройки, чёрный, обливные рукоятки



KN-1101160 

~~2375~~ **1781** ₺

Номер артикула	EAN	Диапазон для зачистки			↔ мм	⚖ г
		∅ мм	мм ²	AWG		
KN-1101160	4003773-033868	5,0	10,0	7	160	131

НОЖ ЭЛЕКТРИКА СКЛАДНОЙ



KN-1620505B

~~1532~~ **1149** ₺

Нож электрика складной, лезвие изготовлено в Золингене, рукоятка из ударопрочного пластика, крепление для страховки

- Универсальный складной нож для повседневного пользования
- Прочный и надёжный: высочайшее качество, чрезвычайно острое лезвие

Номер артикула	EAN	Длина лезвия, мм	↔ мм	⚖ г
KN-1620505B	4003773-082705	80	120	85

КЛЕЩИ-СТРИППЕРЫ ДЛЯ КРУГЛОГО И ВОДОСТОЙКОГО МОНТАЖНОГО КАБЕЛЕЙ (Ø 8 – 13 мм, 0,75 – 1,5 / 2,5 мм²), DIN ISO 5746

Клещи-стрипперы для популярных круглых проводов и проводов для сырых помещений (в частности, NYM 5×2,5 мм), чёрные, 2-компонентные рукоятки

- Многофункциональность: один инструмент для резания и удаления оболочки и изоляции
- Для быстрого удаления оболочки и изоляции с наиболее часто применяемых круглых проводов и проводов для сырых помещений (например, NYM)
- Облегчённый доступ прежде всего к подрозетникам благодаря тонкой форме головки и оптимальному наклону лезвия для удаления оболочки с кабеля
- Легкое и чистое удаление оболочки благодаря круглому лезвию с ограничителем глубины, универсальное применение: прецизионные гнезда для удаления изоляции с проводов 0,75 – 1,5 и 2,5 мм²
- С боковыми кусачками для резания проводов, проволоки, мелких винтов и гвоздей

- Все лезвия дополнительно закалены токами высокой частоты до твёрдости 61 HRC
- Максимальная износостойкость
- Вес на 30 % меньше, чем вес аналогичных моделей



KN-1342165

~~5041~~ **3781** ₺

Номер артикула	EAN	Параметры удаления оболочки, Ø мм	Диапазон для зачистки, мм²	Ø мм	Ø мм	↔ мм	⚖ г
KN-1342165	079675	8–13	0,75 – 1,5 / 2,5	3,20	2,20	165	176

КЛЕЩИ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ

Клещи электромонтажные VDE 1000V, 6-в-1, диэлектрические, защёлка-«собачка», хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-1396200



~~7517~~ **5638** ₺

Номер артикула	EAN	Ø мм	Диаметр для отдельных жил, мм	Диапазон, мм²	↔ мм	⚖ г
KN-1396200	075110	15	50	0,75–1,5 / 2,5	0,5–2,5	200 280

- 6 функций в одних клещах
- Многофункциональные клещи для электромонтажных работ; для захвата плоского и круглого материала, гибки, удаления заусенцев, резки кабеля, удаления изоляции и опрессовки контактных гильз
- Гладкие губки для захвата отдельных жил без их повреждения; профилированные губки и выемка для захвата плоского и круглого материала
- Специальная наружная кромка на губке для обработки штепсельных розеток для скрытой проводки и удаления заусенцев на отверстиях для ввода кабеля
- Ножницы с прецизионными лезвиями (индуктивной закалки) для резки медного и алюминиевого кабеля до 5 x 2,5 мм² / Ø 15 мм
- Узкая конструкция рабочей части облегчает доступ к детали
- Винтовой шарнир: точный ход без люфта
- В моделях с разжимающей пружиной закрытие защёлки приводит к смыканию лезвий, но не блокирует другие функции
- Благодаря рациональному механизму удержания, удобно захватывать детали, не открывая клещи
- Режущие кромки остаются сомкнутыми и защищенными

СТРИППЕР ДЛЯ СТАНДАРТНЫХ КРУГЛЫХ КАБЕЛЕЙ (Ø 4 – 28 мм)

Стриппер для стандартного круглого кабеля, вращающееся лезвие для реза по окружности и продольного реза, корпус из противоударного пластика, с держателем для торгового оборудования

- Инструмент для удаления оболочек со скальпельным лезвием



KN-162016SB

~~2717~~ **2038** ₺

Номер артикула	EAN	↔ мм	Диапазон для зачистки, мм²	⚖ г
KN-162016SB	060451	130	4,0–16,0	95

СТРИППЕР ДЛЯ КРУГЛЫХ КАБЕЛЕЙ (ПВХ, РЕЗИНА, СИЛИКОН, ПТФЭ, Ø 6 – 40 ММ)

Стриппер для круглого кабеля (ПВХ, резина, силикон, ПТФЭ), режимы реза: по окружности и продольный, корпус из противоударного пластика, с держателем для торгового оборудования



KN-1630135SB

~~5741~~ **5056** Р

- Самораскрывающаяся упорная скоба
- С настройкой глубины резания гайкой с накаткой
- Вращающийся корпус ручки для кругового и продольного резания
- Спиральный рез для удаления прокладок
- Сменное лезвие

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Диапазон для зачистки, мм ²	⚖ г
KN-1630135SB	033349	135	6,0–29,0	120

СТРИППЕРЫ ДЛЯ КОАКСИАЛЬНЫХ, ДАТА-КАБЕЛЕЙ, ТЕЛЕФОННЫХ ПЛОСКИХ КАБЕЛЕЙ

Стриппер для коаксиальных, дата-кабелей, телефонных плоских кабелей, кабелерез, зачистка, корпус из противоударного пластика

- Для удаления наружной оболочки, экрана и изоляции за один рабочий ход
- Лезвие для снятия изоляции с дата-кабеля, с юстировкой
- Два лезвия для резания и удаления оболочки с плоского телефонного кабеля (4Р/6Р/8Р) за один рабочий ход
- Запрессованные лезвия для резки дата-кабеля



KN-166006SB

~~1041~~ **1383** Р

Номер артикула	EAN 4003773-	Тип кабеля	↔ мм	⚖ г
KN-166006SB	077961	RG 59, RG 6, RG 7, RG 11	125	100

СТРИППЕРЫ ДЛЯ ДАТА-КАБЕЛЕЙ (CAT 5, CAT 6, CAT 7, ВИТАЯ ПАРА UTP/STP)

Стриппер для дата-кабелей CAT 5, CAT 6, CAT 7, витая пара UTP/STP Ø 4.5 – 10 мм, 0.2 – 4 мм², L-125 мм



KN-1665125SB

~~5541~~ **4156** Р

- Возможность удаления изоляции сечений 0,2 / 0,3 / 0,8 / 1,5 / 2,5 / 4 мм²
- Инструмент для снятия изоляции с корпусом из двух раскрываемых половин
- С раскрывающей пружиной и замком
- Крепежный зажим для хранения инструмента

Номер артикула	EAN 4003773-	Типы кабеля	Диапазон для зачистки, Ø мм	Диапазон для зачистки, мм ²	↔ мм	⚖ г
KN-1665125SB	043157	CAT 5, CAT 6, CAT 7, Twisted-Pair (UTP/STP)	4,5–10,0	0,2–4,0	125	50

СТРИППЕРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ДЛЯ КРУГЛОГО И ВОДОСТОЙКОГО МОНТАЖНОГО КАБЕЛЕЙ (Ø 8 – 13 ММ)



KN-1685125SB

~~5627~~ **4220** Р

Стриппер универсальный для круглого и водостойкого монтажного кабелей Ø 8–13 мм (в т. ч. кабель NYM 3 x 1.5 мм² – 5 x 2.5 мм²), внутренний выдвижной нож, зачистка: 0.2/0.3/0.8/1.5/2.5/4 мм²

- С дополнительным лезвием для продольного реза
- Внутренний, выдвижной нож
- Возможность удаления изоляции сечений 0,2 / 0,3 / 0,8 / 1,5 / 2,5 / 4 мм²
- С направляющей под кабель для продольного реза, что облегчает процесс удаления твердой изоляции (например, не содержащей галогенов)

Номер артикула	EAN 4003773-	Диапазон для зачистки, Ø мм	Диапазон для зачистки, мм ²	Типы кабеля	↔ мм	⚖ г
KN-1685125SB	060444	8,0–13,0	0,2–4,0	Кабель типа NYM 3 x 1,5 мм ² – 5 x 2,5 мм ²	125	67

НОЖ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ VDE 1000V ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Нож для кабеля VDE 1000V, L-190 мм, диэлектрический, 2-компонентная рукоятка



KN-9852

~~1002~~ **1397** Р

- Ручки эргономичной формы с удобными упорами для рук
- Повышение безопасности благодаря применению противоскользящих мягких компонентов
- Хорошая передача усилия при ведении ножа за счет использования выемки для большого пальца и упора на конце ручки
- Прочное фиксированное лезвие с прямыми режущими кромками
- Прозрачный защитный чехол для лезвия

Номер артикула	EAN 4003773-	Длина лезвия, мм	↔ мм	⚖ г
KN-9852	035565	50	185	67

НОЖ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ОБОЛОЧКИ VDE 1000V ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Нож для удаления изоляции VDE 1000V, с «пяткой», нержавеющая хирургическая сталь, L-180 мм, диэлектрический, 2-компонентная рукоятка

- Ручки эргономичной формы с удобными упорами для рук
- Повышение безопасности благодаря применению противоскользящих мягких компонентов
- Хорошая передача усилия при ведении ножа за счет использования выемки для большого пальца и упора на конце ручки
- Прозрачный защитный чехол для лезвия
- Прочное фиксированное лезвие, серповидное, с опорным башмаком на вершине
- Отсутствие повреждения изоляции проводника
- Лезвие: хирургическая сталь, нержавеющая, закаленная на воздухе



KN-9855

~~4055~~ **3641** Р

Номер артикула	EAN 4003773-	Длина лезвия, мм	Радиус, мм	↔ мм	⚖ г
KN-9855	022558	38	23,5	155	68

KNIPEX ERGOSTRIP® СТРИППЕРЫ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ



KN-169501SB

~~5002~~ **3819** Р

Модель 16 95 01 SB:
● для правой

KN-169502SB

~~4172~~ **3504** Р

Модель 16 95 02 SB:
● для левой

Для быстрого и точного удаления оболочки и изоляции с наиболее часто применяемых круглых проводов и проводов для сырых помещений (например, NYM от 3 × 1,5 мм² до 5 × 2,5 мм²), дата-кабеля (например, витая пара) и коаксиального кабеля.

Инновативный, эргономичный дизайн ручки пистолетной формы для легкого разрезания, снятия и продольного резания оболочки.

- Оформленный конусом край инструмента для лучшего доступа к проводам в узком пространстве
- Приспособление для удаления изоляции для сечений 0,2 / 0,3 / 0,8 / 1,5 / 2,5 / 4 мм²
- Упрощенная укладка провода для удаления изоляции благодаря направляющим буртикам
- С раскрывающей пружиной и блокировочной защелкой
- Удобная укладка коаксиального и дата-кабеля с раскрытием инструмента
- Многокомпонентные чехлы с зоной из мягкого пластика для удобной работы и надежного хвата
- Корпус из стабильного пластика, армированного стекловолокном

Номер артикула	EAN 4003773-	Удаление изоляции				↔ мм	⚖ г
		круглый провод, Ø мм	провод и многожильный гибкий провод, мм ²	дата-кабель	коаксиальный кабель, Ø мм		
KN-169501SB	079927	8–13	0,2–4,0	CAT 5–7, витая пара (UTP/STP)	4,8–7,5	135	95
KN-169502SB	082910	8–13	0,2–4,0	CAT 5–7, витая пара (UTP/STP)	4,8–7,5	135	40

СТРИППЕРЫ (ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ УДАЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ И ОБОЛОЧЕК)

ТРУБОРЕЗЫ

КNIPEX TwistCut труборезы для гофротрубы (Ø 13 - 32 мм)



KN-9022025B

~~4143~~ **3107** Р

Труборез-стриппер для гофротрубы Ø 13 – 32 мм, с держателем для торгового оборудования

- Для безопасного и быстрого резания пластиковых гофротруб в универсальном диапазоне от 13 до 32 мм
- Проходящие внутри провода остаются неповреждёнными
- Удобный ввод материала; легкий и чистый рез
- Точный рез без повреждения материала благодаря особому расположению лезвий с боковыми направляющими
- Удобная работа в труднодоступных местах за счет компактности инструмента
- Оформление патентной заявки на вспомогательные ограничители к лезвиям для удаления изоляции 1,5 и 2,5 мм² для быстрой установки провода
- Шкала длины на внутренней стороне для удаления изоляции на одинаковую длину, удобно считывать левшам и правшам

Номер артикула	EAN	Параметры удаления изоляции, мм ²	↔ мм	⚖ г
KN-9022025B	082293	0,2–4,0	100	47

БОКОРЕЗЫ

Бокорезы, DIN ISO 5749

Бокорезы VDE 1000V, рез: мягкая проволока Ø 3 мм, проволока средней твёрдости Ø 2,3 мм, твёрдая проволока Ø 1,5 мм, L-125 мм, диэлектрические, твёрдость кромок 62 HRC, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-7006125

⚠ 1000 V   

~~3197~~ **2615** Р

Бокорезы VDE 1000V, рез: мягкая проволока Ø 4 мм, проволока средней твёрдости Ø 2,5 мм, твёрдая проволока Ø 1,8 мм, L-140 мм, диэлектрические, твёрдость кромок 62 HRC, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-7006140

⚠ 1000 V   

~~3317~~ **2638** Р

Бокорезы VDE 1000V, рез: мягкая проволока Ø 4 мм, проволока средней твёрдости Ø 3 мм, твёрдая проволока Ø 2 мм, L-160 мм, диэлектрические, твёрдость кромок 62 HRC, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-7006160

⚠ 1000 V   

~~3795~~ **2846** Р

- Высококачественный материал и прецизионная обработка для длительного срока службы
- Прецизионные режущие кромки для мягкой и твердой проволоки
- Чистый рез тонкой медной проволоки, даже кончиками кромок
- Режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 62 HRC
- Удлиненная форма головки для применения в труднодоступных местах
- С фаской

Модель 70 06 160:

- с удлиненным лезвием

Номер артикула	EAN	⊙ мм	⊙ мм	⊙ мм	↔ мм	⚖ г
KN-7006125	018124	3,0	2,3	1,5	125	121
KN-7006140	040293	4,0	2,5	1,8	140	160
KN-7006160	021995	4,0	3,0	2,0	160	216

БОКОРЕЗЫ

KNIPEX X-Cut® бокорезы компактные особой мощности, DIN ISO 5749

Бокорезы компактные VDE 1000V, рез: мягкая проволока Ø 4.8 мм, проволока средней твёрдости Ø 3.8 мм, твёрдая проволока Ø 2.7 мм, рояльная струна (HRC 59) Ø 2.2 мм, L-160 мм, диэлектрические, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-7306160



~~5379~~ **4259**₽

Номер артикула	EAN	⊘ мм	⊘ мм	⊘ мм	⊘ мм	⊘ мм	↔ мм	г
KN-7306160	075141	4,8	3,8	2,7	2,2	12,0	160	175

- Точно режут как тончайшую проволоку, так и многожильный кабель или твердую рояльную струну
- Мощные, легкие, универсальные
- Высокая режущая способность при меньших затратах усилий, благодаря оптимальной согласованности угла режущих кромок, передаточного отношения рычагов и эргономичной конструкции ручек
- Коробчатый шарнир: максимальная стабильность при небольшом весе
- Ось шарнира для самых высоких и продолжительных нагрузок
- Увеличенная ширина раскрытия для резки толстых кабелей
- Точная резка даже очень тонкой медной проволоки
- Компактная легкая конструкция
- Универсальное применение – для монтажных и ремонтных работ, а также производства
- Экономия усилий 40 % по сравнению со стандартными боковыми кусачками одинаковой длины

Бокорезы особой мощности, DIN ISO 5749

Бокорезы особой мощности VDE 1000V, рез: проволока средней твёрдости Ø 3.8 мм, твёрдая проволока Ø 2.7 мм, рояльная струна (HRC 59) Ø 2.2 мм, L-180 мм, диэлектрические, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-7406180



~~4989~~ **3742**₽

- Высокая режущая способность при меньших затратах усилий, благодаря оптимальной согласованности угла режущих кромок, передаточного отношения рычагов и эргономичной конструкции ручек
- Прецизионные режущие кромки твердостью примерно 64 HRC для всех видов проволоки, включая рояльную струну

Номер артикула	EAN	⊘ мм	⊘ мм	⊘ мм	↔ мм	г
KN-7406180	022985	3,8	2,7	2,2	180	280

Electronic Super Knips® бокорезы прецизионные ESD для самых тонких работ, антистатические, DIN ISO 9654

Electronic Super Knips® бокорезы прецизионные ESD для самых тонких работ, режущая кромка без фаски, рез: мягкая проволока Ø 0,2 - 1,6 мм, проволока средней твёрдости Ø 1 мм, L-125 мм, антистатические, твёрдость режущих кромок 54 HRC, INOX – инструментальная сталь, 2-компонентные рукоятки



KN-7803125ESD



~~2903~~ **2180**₽

- Ручки электроотводящие с рассеянием, шлифованные, очень острые режущие кромки без фасок
- Рез с контролируемым смещением режущей кромки – для увеличения срока службы и высокоточной резки самых тонких проводов
- Прецизионные кончики режут заподлицо проволоку диаметром от 0,2 мм
- Шарнир с заклепкой из легированной стали
- Исключительно легкий ход для работы с минимальным утомлением
- С раскрывающей пружиной и ограничителем раскрытия
- Твёрдость режущих кромок примерно 54 HRC
- INOX - инструментальная сталь

Номер артикула	EAN	⊘ мм	⊘ мм	B, мм	A, мм	D, мм	↔ мм	г
KN-7803125ESD	025146	0,2-1,6	1,00	9,00	13,50	7,50	125	55

КРУГЛОГУБЦЫ, DIN ISO 5745

- Круглые, короткие губки, тонко отшлифованные
- Гладкие наконечники

Номер артикула	EAN	L3, мм	W3, мм	D1, мм	T1, мм	↔ мм	⚖ г
KN-2206160	033790	30,00	18,00	3,00	9,50	160	175

Круглогубцы VDE 1000V, губки Ø 3 × 30 мм, L-160 мм, диэлектрические, хромированные, 2-компонентные рукоятки

KN-2206160     



ДЛИННОГУБЦЫ С РЕЖУЩИМИ КРОМКАМИ, DIN ISO 5745

Длинногубцы с режущими кромками VDE 1000V, полукруглые прямые губки, рез: проволока средней твердости Ø 3.2 мм, твердая проволока Ø 2.2 мм, L-200 мм, диэлектрические, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-2616200

     ~~4167~~ **3125**₽

- Упругие наконечники: стабильность формы даже при перекашивании
- Устойчивые к переосу, упругие прецизионные наконечники
- Полукруглые, длинные и зауженные губки
- С режущими кромками для мягкой, средней и жесткой проволоки
- Режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 61 HRC
- Прямые губки

Номер артикула	EAN	Ø мм	Ø мм	L3, мм	T1, мм	W3, мм	W4, мм	T2, мм	↔ мм	⚖ г
KN-2616200	022831	3,2	2,2	73,0	9,5	17,5	3,0	2,5	200	206

ДЛИННОГУБЦЫ С РЕЖУЩИМИ КРОМКАМИ (ПЛОСКОГУБЦЫ РАДИОМОНТАЖНЫЕ), DIN ISO 5745

Длинногубцы с режущими кромками (плоскогубцы радиомонтажные) VDE 1000V, полукруглые губки 40°, рез: проволока средней твердости Ø 2.5 мм, твердая проволока Ø 1.6 мм, L-160 мм, диэлектрические, черные, 2-компонентные рукоятки

- Предназначены для точных работ по захвату и резке
- Полукруглые, длинные и зауженные губки
- Захватные плоскости с зубцами
- С режущими кромками для мягкой, средней и жесткой проволоки
- Режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 61 HRC
- Губки наклонены под углом 40°



KN-2526160

Номер артикула	EAN	Ø мм	Ø мм	↔ мм	⚖ г
KN-2506160	081432	2,5	1,6	160	156

ПЛОСКОГУБЦЫ ЗАХВАТНЫЕ VDE 1000V ИЗ ПЛАСТМАССЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ



KN-986201

     ~~2335~~ **1999**₽

Плоскогубцы захватные VDE 1000V из армированного фиберглассом пластика, диапазон применения до -40°C, L-180 мм, диэлектрические

- Полная изоляция снижает риск короткого замыкания
- Для монтажа и опломбирования счетчиков
- Класс С, диапазон применения до -40°C
- Испытано на соответствие нормам VDE

Номер артикула	EAN	↔ мм	⚖ г
KN-986201	073956	180	120

ДЛИННОГУБЦЫ ПЛОСКИЕ VDE 1000V ИЗ ПЛАСТМАССЫ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ


Длинногубцы плоские VDE 1000V из армированного фиберглассом пластика, диапазон применения до -40°C, L-220 мм, диэлектрические

- Полная изоляция снижает риск короткого замыкания
- Класс С, диапазон применения до -40°C

Номер артикула	EAN	↔ мм	⚖ г
KN-986202	073963	220	130



KN-986202

     ~~2335~~ **1999**₽

ПЛОСКОГУБЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ VDE 1000V ОСОБОЙ МОЩНОСТИ, ГУБКИ 64 HRC, ДЛЯ САМЫХ ТЯЖЁЛЫХ НАГРУЗОК, DIN ISO 5746



KN-0106160

⚡ 1000V ~~4300~~ **3288**₽

Плоскогубцы комбинированные VDE 1000V для самых тяжёлых нагрузок, диэлектрические, хромированные, 2-компонентные рукоятки

Номер артикула	EAN	⊙ мм	○ мм	⊕ мм	⊕ мм ²	↔ мм	⚖ г
KN-0106160	040729	2,0	1,5	10,0	16	160	201
KN-0106190	040415	2,5	2,0	13,0	25	190	320



KN-0106190

⚡ 1000V ~~4034~~ **3648**₽

- Для самых тяжелых нагрузок
- С зонами захвата плоских и круглых деталей
- С режущими кромками для мягкой и твердой проволоки, а также рояльной струны
- Длинные режущие кромки для толстых кабелей
- Режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 64 HRC
- Особо износостойкие захватные губки, с дополнительной закалкой, твердость губок примерно 53 HRC

ПЛОСКОГУБЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ, ГУБКИ 60 HRC, DIN ISO 5746

Плоскогубцы комбинированные VDE 1000V для самых тяжёлых нагрузок, диэлектрические, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-0306160

⚡ 1000V ~~3047~~ **2285**₽

- С режущими кромками для мягкой и твердой проволоки
- Длинные режущие кромки для толстых кабелей
- Режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 60 HRC



KN-0306180

⚡ 1000V ~~3289~~ **2467**₽

Номер артикула	EAN	⊙ мм	○ мм	⊕ мм	⊕ мм ²	↔ мм	⚖ г
KN-0306160	021902	3,10	2,00	10,00	16,00	160	228
KN-0306180	021926	3,40	2,20	12,00	16,00	180	264

КЛЕЩИ ПЕРЕСТАВНЫЕ – ГАЕЧНЫЙ КЛЮЧ

Клеши переставные - гаечный ключ 86-я серия, DIN ISO 5743

Клеши переставные - гаечный ключ, VDE 1000V, 52 мм (2"), L-250 мм, диэлектрические, Cr-V, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-8606250

⚡ 1000V ~~6159~~ **6119**₽

Номер артикула	EAN	Позиции установки	⊠ дюйм	⊠ мм	↔ мм	⚖ г
KN-8606250	082408	19	2	52	250	515

- Заменяют полный набор гаечных ключей, как метрических, так и дюймовых
- Гладкие губки для бережного монтажа арматуры с высококачественной отделкой поверхностей – работа непосредственно с хромированными деталями
- Отлично подходят для захвата, фиксации, опрессовки и гибки деталей
- При монтаже деталей с высококачественной отделкой они не повреждаются благодаря плотному прилеганию губок ключа по всей поверхности
- Быстрая настройка раствора губок непосредственно на детали одним нажатием кнопки
- Случайное изменение установки захватных губок и проскальзывание шарнира исключаются
- Бесступенчатая установка нужного размера ключа в рабочем диапазоне за счет параллельного хода губок
- Зазор между захватными плоскостями обеспечивает быстрое заворачивание и отворачивание винтовых соединений по принципу трещоточного ключа
- 10-кратное увеличение передачи усилия

КNIPEX COBRA® КЛЕЩИ ПЕРЕСТАВНЫЕ С ФИКСАТОРОМ, DIN ISO 8976

КNIPEX COBRA® клещи переставные с фиксатором, VDE 1000V, 50 мм (2"), под ключ 46 мм, L-250 мм, диэлектрические, Cr-V, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-8726250



~~5551~~ **4163** Р

Номер артикула	EAN	∅ дюйм	∅ мм	мм	Позиции установки	↔ мм	⚖ г
KN-8726250	4003773-071495	2	50	46	24	250	340

- Настройка путем сдвига непосредственно в сторону детали быстрое, безопасное и удобное обращение
- Точная регулировка: обеспечивает оптимальную подгонку под различные размеры деталей и удобное положение рукоятки
- Удобный доступ к детали благодаря тонкой конструкции головки и шарнира
- Функция смыкания губок, которая облегчает работу в узких и труднодоступных местах
- Захватные губки со специально закаленными зубцами твердостью примерно 61 HRC: надежный захват – надолго!
- Коробчатый шарнир: высокая стабильность благодаря двум направляющим
- Специальный механизм предотвращает защемление пальцев

КNIPEX ALLIGATOR® КЛЕЩИ ПЕРЕСТАВНЫЕ, DIN ISO 8976

КNIPEX ALLIGATOR® клещи переставные, VDE 1000V, 50 мм (2"), под ключ 46 мм, L-250 мм, диэлектрические, Cr-V, хромированные, 2-компонентные рукоятки



KN-8806250



~~444~~ **3308** Р

Номер артикула	EAN	∅ дюйм	∅ мм	мм	Позиции установки	↔ мм	⚖ г
KN-8806250	4003773-039303	2	50	46	9	250	374

- Удобный доступ к детали благодаря тонкой конструкции головки и шарнира
- Больше производительности и удобства в работе по сравнению с обычными сантехническими клещами аналогичной длины: 9-ступенчатая регулировка и увеличенная на 30% захватная способность
- Функция смыкания губок, которая облегчает работу в узких и труднодоступных местах
- Захватные губки со специально закаленными зубцами твердостью примерно 61 HRC: надежный захват – надолго!
- Коробчатый шарнир: высокая стабильность благодаря двум направляющим
- Прочная конструкция, устойчивы к загрязнениям; особенно подходят для работ вне помещения
- Специальный механизм предотвращает защемление пальцев

ПИНЦЕТ VDE ПРЕЦИЗИОННЫЙ 1000V ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ

Пинцет VDE 1000V захватный прецизионный, зазубренные губки с тонкими кончиками под 45°, пружинная сталь, хромированный, L-150 мм

- Создан методом погружения, испытан в соответствии с нормативами VDE

Номер артикула	EAN	↔ мм	⚖ г
KN-923764	4003773-054856	150	34



KN-923764



~~3032~~ **2274** Р

НОЖНИЦЫ ЭЛЕКТРИКА

Ножницы электрика универсальные, нерж. сталь, 2-компонентные рукоятки, армированные фиберглассом, с держателем для торгового оборудования

KN-950510SB



~~2922~~ **2244** Р

- Высокоточная финишная обработка с микронасечкой для чистого реза без проскальзывания
- Узел для опрессовки контактных гильз диаметром до 6,0 мм
- Многокомпонентные ручки, армированными стекловолокном
- Режущие лезвия из нержавеющей стали, твердостью 56 HRC
- С поясной сумкой из пластика
- С узлом для опрессовки контактных гильз до 6 мм²

Номер артикула	EAN	↔ мм	⚖ г
KN-950510SB	4003773-082125	160	144

КАБЕЛЕРЕЗЫ КОМПАКТНЫЕ

KNIPEX StepCut кабелерез, ступенчатый рез, рез: кабель Ø 15 мм (50 мм², AWG 1/0), L-160 мм, чёрный, обливные рукоятки



KN-9511160

~~3731~~ **2801** ₺

KNIPEX StepCut кабелерез, ступенчатый рез, рез: кабель Ø 15 мм (50 мм², AWG 1/0), L-160 мм, чёрный, двухкомпонентные рукоятки



KN-9512160

~~4253~~ **3190** ₺

- Компактный, легкий, мощный: удобный рез без заусенцев при размере всего 160 мм
- Значительное снижение усилия: благодаря последовательному резу проводов, одного за другим, работать на 40% легче, в сравнении со стандартными кабелерезами того же размера!
- Эргономичный дизайн рукоятки: комфортно резать даже кабели большого диаметра
- Рез многожильных медных и алюминиевых кабелей до Ø 15 мм (50 мм²)
- Рез одножильных медных и алюминиевых кабелей до 5×4 мм²
- Рез без заусенцев
- Болтовой шарнир: точный, лёгкий, надежный
- Режущие кромки дополнительно закалены
- Защита от заземления для безопасной работы
- Не подходит для стальной проволоки и твёрдотянутых медных проводников

Номер артикула	EAN 4003773-	Форма	Ø мм	мм²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-9511160	085904	1	15,00	50,00	1 / 0	160	180
KN-9512160	085935	1	15,00	50,00	1 / 0	160	240

КАБЕЛЕРЕЗЫ ДЛЯ КАБЕЛЯ СО СТАЛЬНЫМ АРМИРОВАНИЕМ SWA, С ХРАПОВЫМ МЕХАНИЗМОМ (ТРЕЩОТКОЙ)

Кабелерез для кабеля со стальным армированием SWA, с храповым механизмом (трещоткой), чёрный, 2-компонентные рукоятки

- Режет кабель со стальным армированием диаметром 45 мм / 380 мм (например, 4 x 95 мм²) при работе одной и двумя руками
- Прост в использовании благодаря небольшому весу (800 г) и компактной конструкции (длина 315 мм) – удобно работать в труднодоступных местах
- Режущие кромки прошли прецизионную заточку и закалку токами высокой частоты для чистого, гладкого реза без деформации кабеля
- Оригинальный зубчато-венцовый привод, трехступенчатый, с высокой передачей усилия
- С опорной площадкой для удобного упора в процессе резания



KN-9532315A

~~46947~~ **35210** ₺

Номер артикула	EAN 4003773-	Ø мм	мм²	MCM	↔ мм	⚖ г
KN-9532315A	078562	45,00	380,00	750	315	800

КАБЕЛЕРЕЗЫ С ХРАПОВЫМ МЕХАНИЗМОМ (ТРЕЩОТКОЙ), С ТРЁХХОДОВЫМ ЗУБЧАТЫМ ПРИВОДОМ

Кабелерез с храповым механизмом (трещоткой) VDE 1000V, трёхходовой зубчатый привод, диэлектрический, чёрный, 2-компонентные рукоятки



KN-9536320

⚡ 1000 V ⚙️ ⚙️ ⚙️ ⚙️ ⚙️

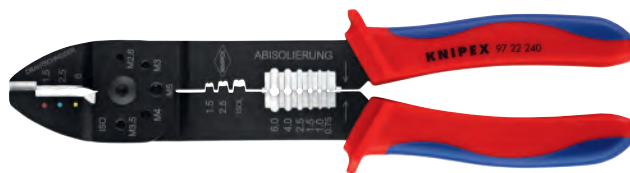
~~49255~~ **37466** ₺

- Прочные, удобные, стабильные
- Инновационный зубчатый привод
- Для кабеля диаметром до Ø 60 мм
- Ручка с прочной опорой для захвата и нажима рукой при резании
- Прост в использовании благодаря небольшому весу (825 г) и компактной конструкции (длина 320 мм) – удобно работать в труднодоступных местах
- Разрезает медные и алюминиевые кабели диаметром до 60 мм при работе одной и двумя руками
- Закаленные резцы с прецизионным шлифованием режут ровно и чисто, не раздавливая кромки среза
- Для реза медного и алюминиевого кабеля, одно- и многожильного
- Инновационный трёхходовой зубчатый привод с высоким передаточным отношением для легкой резки одной или двумя руками

Номер артикула	EAN 4003773-	Ø мм	мм²	MCM	↔ мм	⚖ г
KN-9536320	075189	60,00	600,00	1200	320	830

ПРЕСС-КЛЕЩИ, 3 ГНЕЗДА

- Для опрессовки для резки кабелей, удаления изоляции с проводов и опрессовки изолированных и неизолированных кабельных наконечников и штекеров
- С режущими выборками для резания медных или латунных резьбовых шпилек М 2,6; М 3; М 3,5; М 4 и М 5
- Винтовой шарнир для высокой стабильности и равномерности хода



KN-9722240

~~2939~~ **2204**₽

Пресс-клещи для резки и зачистки кабеля, 3 гнезда, чёрные, 2-компонентные рукоятки

Номер артикула	EAN 4003773-	Применение	Диапазон, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-9722240	070726	Кабельные наконечники с изолятором + кабельные соединители	0,75–6,0	18–10	240	300
		Штекеры открытые, неизолированные (6,3 мм ширина штекеров)	0,5–2,5	20–13		

KNIPEX MULTICRIMP® ПРЕСС-КЛЕЩИ С МАГАЗИНОМ ДЛЯ СМЕНЫ ПЛАШЕК



KN-973302

~~34196~~ **25647**₽

KNIPEX MultiCrimp® пресс-клещи с магазином для смены плашек, 5 сменных плашек, L-250 мм, 2-компонентные рукоятки

- Быстрая и простая замена профилей обжима без дополнительного инструмента
- Безопасное и надежное хранение сменных плашек в барабанном магазине
- Удобные, мощные клещи для опрессовки профессионального уровня
- Надежный результат обжима, как со стационарно закрепленными профилями
- Неизменно высокое качество опрессовки благодаря механизму принудительной блокировки (с отпиранием)

Номер артикула	EAN 4003773-	Применение	Диапазон, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-973302	066934	Неизолированные, открытые штекеры (4,8 + 6,3 мм ширина штекеров)	0,5–1; 1,5–2,5; 4–6	20–10	250	870
		Изолированные кабельные наконечники, штекерные соединители и стыковые соединители	0,5–1; 1,5–2,5; 4–6	20–10		
		Гильзы контактные	0,25–0,75; 1–1,5; 2,5; 4; 6	23–10		
		Гильзы контактные	10 / 16 / 25	7 / 5 / 3		
		Прессуемые и трубчатые кабельные наконечники без изолятора по стандарту DIN 46234 и DIN 46235, а также прессуемые и стыковые соединители без изолятора по стандарту DIN 46341 и DIN 46267	0,5–1; 1,5–2,5; 4–6; 10	20–7		

ПРЕСС-КЛЕЩИ ДЛЯ ОБЖИМА КОНТАКТНЫХ ГИЛЬЗ

Пресс-клещи для обжима контактных гильз, 2-компонентные рукоятки

- Легкая и компактная конструкция, также в исполнении VDE
- Легкий процесс опрессовки благодаря максимальной передачи усилия
- Для опрессовки контактных гильз (по стандарту DIN 46 228, часть 1 + 4) в диапазоне сечений от 0,25 до 16 мм²
- Опрессовка в маркированных полукруглых профилях для надежного соединения гильзы и проводника
- 9 глубоких профилей с коническими гранями



KN-9772180

~~4470~~ **3359**₽

Номер артикула	EAN 4003773-	Диапазон, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-9772180	060185	0,25–16,0	23–5	180	242

ПРЕСС-КЛЕЩИ ДЛЯ ШТЕКЕРОВ ТИПА RJ (WESTERN)



KN-975110

~~3710~~ **2783**₽

Пресс-клещи для штекеров типа RJ (Western), чёрные, 2-компонентные рукоятки

- Профессиональный инструмент для резания и удаления облоочки с плоских, неэкранированных телефонных кабелей, для опрессовки 6- и 8-полюсных штекеров Western типа RJ 11/12 (ширина 9,65 мм) и типа RJ 45 (ширина 11,68 мм)

Номер артикула	EAN 4003773-	Диапазон	↔ мм	⚖ г
KN-975110	043171	RJ 11 / 12 (6-полюсный) 9,65 мм RJ 45 (8-полюсный) 11,68 мм	190	340

ПРЕСС-КЛЕЩИ, ДЛЯ РАБОТЫ ОБЕИМИ РУКАМИ

Пресс-клещи под изолированные кабельные наконечники, штекерные соединители и стыковые соединители



KN-975206

~~15296~~ **11472**₽

- Для опрессовки электрических контактов, без применения пайки
- Применение рычажной передачи обеспечивает снижение необходимого для обжима усилия на 30 % по сравнению со стандартными обжимными инструментами
- Неизменно высокое качество опрессовки благодаря механизму принудительной блокировки (с отпиранием)
- Давление опрессовки прецизионно установлено производителем, возможна пользовательская регулировка
- Работа двумя руками позволяет легко обжимать провода больших сечений
- Работать удобно благодаря сбалансированности, наклонной головке и эргономичным ручкам

Номер артикула	EAN	Применение	Диапазон, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-975206	4003773-025474	Изолированные кабельные наконечники, штекерные соединители и стыковые соединители	0,5–1; 1,5–2,5; 4–6	20–10	250	565

KNIPEX PRECIFORCE® ПРЕСС-КЛЕЩИ

- Неизменно высокое качество опрессовки благодаря механизму принудительной блокировки (с отпиранием)
- Давление опрессовки прецизионно установлено производителем, возможна пользовательская регулировка
- Высокая передача усилия благодаря рычажному механизму, для снижения усталости при работе
- Удобство в работе, благодаря головке под углом 20°, малому весу и компактной конструкции



KN-975238

~~11001~~ **10501**₽

KNIPEX PreciForce® пресс-клещи, изолированные и неизолированные контактные гильзы, чёрные, 2-компонентные рукоятки

Номер артикула	EAN	Применение	Диапазон, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-975238	4003773-051909	Изолированные и неизолированные контактные гильзы	0,25–0,75; 1–1,5; 2,5; 4; 6	23–10	220	493

ПРЕСС-КЛЕЩИ ДЛЯ КОНТАКТНЫХ ГИЛЬЗ, САМОНАСТРАИВАЮЩИЕСЯ, С БОКОВОЙ УСТАНОВКОЙ

Пресс-клещи для контактных гильз, шестигранный обжим, чёрные, 2-компонентные рукоятки



KN-975314

~~21323~~ **15995**₽

- Небольшая ширина раскрытия ручек
- Автоматическая настройка на нужный размер контактной гильзы
- Неизменно высокое качество опрессовки за счет принудительной блокировки (с отпиранием)
- Усилие опрессовки точно откалибровано изготовителем
- Высокая передача усилия благодаря рычажному механизму, для снижения усталости при работе
- Инструмент удобен в использовании благодаря продуманной конструкции и малому весу
- Подходит для всех двойных концевых гильз сечением до 2 x 4 мм² или 2 x AWG 10

Номер артикула	EAN	Диапазон, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ г
KN-975314	4041474	0,08–10,0	28–7	180	404

ТРОСОРЕЗЫ КОМПАКТНЫЕ

Тросорез компактный, чёрный, обливные рукоятки

- С двумя профилями для опрессовки наконечников трубчатых тросов и концевых гильз проволочных тросов
- Удобная работа благодаря оптимальной, вытянутой конструкции и внутренней раскрывающей пружине
- Винтовой шарнир с регулировкой для точного управления ножами
- Высокий уровень передачи усилия для экономии сил при работе
- Твёрдость режущих кромок примерно 64 HRC



KN-9561190



~~5532~~ **4149**₽

Номер артикула	EAN	⊕ мм	⊙ мм	○ мм	● мм	↔ мм	⚖ г
KN-9561190	04651	7,0	5,0	4,0	2,5	190	314

KRAFTFORM КОМПАКТ VDE UNIVERSAL

Kraftform Kompakt VDE 17 Universal 1 Набор сменных отвёрток-насадок диэлектрических с рукояткой-держателем, 17 предметов



WE-059030

~~7497~~ **7188** P

15 сменных отверток VDE
2 ручки-держателя 817 VDE Kraftform в прочной поясной сумке
Поштучно проверенные инструменты по стандарту IEC 60900
Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В

Комплектация: 2×817 VDE Kraftform Рукоятка-держатель, 9×102 мм; 2×Kraftform Kompakt VDE 62 i: PH 1×154, PH 2×154; 2x Kraftform Kompakt VDE 65 i: PZ 1×154, PZ 2×154; 2×65 i PZ Kraftform Kompakt VDE/S: # 1×154, # 2×154; 4×67 i TORX® Kraftform Kompakt VDE: TX 10×154, TX 15×154, TX 20×154, TX 25×154; 4×Kraftform Kompakt VDE 60 i: 0,4×2,5×154, 0,8×4,0×154, 1,0×5,5×154, 1,2×6,5×154; 1×Kraftform Kompakt VDE 60 iS, 0,6×3,5×154 мм

Артикул	WE-059030
817 VDE	2×9×102
KK 62 i	1×PH 1×154; 1×PH 2×154
KK 65 i PZ	1×PZ 1×154; 1×PZ 2×154
KK 65 i PZ/S	1×# 1×154; 1×# 2×154
KK 67 i TORX®	1×TX 10×154; 1×TX 15×154; 1×TX 20×154; 1×TX 25×154
KK 60 i	1×0,4×2,5×154; 1×0,8×4,0×154; 1×1,0×5,5×154; 1×1,2×6,5×154
KK 60 iS	1×0,6×3,5×154
KK 97 VK	8,1 1×8,1×89
KK 98 DK	1×89
KK 99 FL	1×89
247	1×0,5×3,0×70

Kraftform Kompakt VDE 18 Universal 1 Набор сменных отвёрток-насадок диэлектрических с рукояткой-держателем, 18 предметов



WE-003471

~~10300~~ **7799** P

16 сменных отверток VDE
Ручка-держатель 817 VDE Kraftform и индикатор напряжения в прочной поясной сумке
Инструменты проверены поштучно по стандарту IEC 60900
Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В

Комплектация: 1×817 VDE Kraftform Рукоятка-держатель, 9×102 мм; 2×Kraftform Kompakt VDE 62 i: PH 1×154, PH 2×154; 2×62 i PH Kraftform Kompakt VDE/S: # 1×154, # 2×154; 2×Kraftform Kompakt VDE 65 i: PZ 1×154, PZ 2×154; 2×65 i PZ Kraftform Kompakt VDE/S: # 1×154, # 2×154; 4×Kraftform Kompakt VDE 60 i: 0,4×2,5×154, 0,6×3,5×154, 0,8×4,0×154, 1,0×5,5×154; 1×Kraftform Kompakt 96 VK 6,3, 6,3×89 мм; 1×Kraftform Kompakt 97 VK 8,1, 8,1×89 мм; 1×Kraftform Kompakt 98 DK, 89 мм; 1×Kraftform Kompakt 99 FL, 89 мм; 1×247 Индикатор напряжения однополюсный, 0,5×3×70 мм

Артикул	WE-003471
817 VDE	1×9×102
KK 62 i	1×PH 1×154; 1×PH 2×154
KK 62 i PH/S	1×# 1×154; 1×# 2×154
KK 65 i PZ	1×PZ 1×154; 1×PZ 2×154
KK 65 i PZ/S	1×# 1×154; 1×# 2×154
KK 60 i	1×0,4×2,5×154; 1×0,6×3,5×154; 1×0,8×4,0×154; 1×1,0×5,5×154
KK 96 VK	6,3 1×6,3×89
KK 97 VK	8,1 1×8,1×89
KK 98 DK	1×89
KK 99 FL	1×89
247	1×0,5×3,0×70

НАБОРЫ ОТВЁРТОК ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ KRAFTFORM PLUS VDE СЕРИИ 100

160 i/165 i/7 Rack VDE Набор отвёрток Kraftform Plus Серия 100 с индикатором напряжения, с подставкой, 7 предметов



WE-006148

~~4430~~ **3323**₽

- 7 предметов, с поштучной проверкой по стандарту IEC 60900
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей
- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы
- Часть отверток с обработкой Lasertip: наконечник надёжно "вгрызается" в головку винта и предотвращает выскальзывание отвёртки
- С индикаторами инструментов "Take it easy": цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Шестигранный край ручки для защиты от перекатывания отвёртки на рабочем месте
- Набор включает индикатор напряжения и подставку для размещения отвёрток

Артикул	WE-006148
165 i PZ VDE	1 × PZ 1 × 80; 1 × PZ 2 × 100
160 i VDE	1 × 0,4 × 2,5 × 80; 1 × 0,6 × 3,5 × 100; 1 × 0,8 × 4,0 × 100; 1 × 1,0 × 5,5 × 125
247	1 × 0,5 × 3,0 × 70



Артикул	we-135961
162 iSS	1 × PH 1 × 80; 1 × PH 2 × 100
165 iSS PZ/S	1 × # 1 × 80; 1 × # 2 × 100
160 iS	1 × 0,6 × 3,5 × 100; 1 × 1,0 × 5,5 × 125
160 iSS	1 × 0,8 × 4,0 × 100

160 iS/7 Rack VDE Набор диэлектрических отвёрток с заууженным рабочим концом Kraftform Plus Серия 100 + индикатор напряжения + подставка, 7 предметов



WE-006480

~~6170~~ **4628**₽

- 7 предметов, с помощью которых можно достать расположенные в глубине винты и пружинные зажимы
- Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей
- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы
- С индикаторами инструментов "Take it easy": цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Шестигранный край ручки для защиты от перекатывания отвёртки на рабочем месте
- Набор включает индикатор напряжения и подставку для размещения отвёрток

Артикул	WE-006480
162 iS	1 × PH 1 × 80; 1 × PH 2 × 100
165 iS PZ/S	1 × # 2 × 100
160 iS	1 × 0,6 × 3,5 × 100; 1 × 0,8 × 4,0 × 100; 1 × 1,0 × 5,5 × 125
247	1 × 0,5 × 3,0 × 70

160 iSS/7 VDE Набор диэлектрических отвёрток Kraftform Plus Серия 100, заууженные рабочие концы, часть отвёрток с уменьшенным диаметром ручек, 7 предметов

WE-135961

~~5520~~ **4140**₽

- 7 отверток VDE iSS Kraftform с заууженным стержнем и уменьшенным диаметром ручки для работы в тесном пространстве и с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- Поштучно проверенные инструменты по стандарту IEC 60900
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- С индикаторами инструментов "Take it easy": цветовая маркировка профиля и гравировка размера
- Шестигранный край ручки для защиты от перекатывания отвёртки на рабочем месте

НАБОР ОТВЁРТОК ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИХ KRAFTFORM COMFORT VDE СЕРИИ 1100



1160 i/1165 i/7 Kraftform Comfort VDE Набор отвёрток диэлектрических + индикатор напряжения, 7 предметов

WE-031576

~~3760~~ **2835** Р

Артикул	we-031576	
1165 i PZ VDE	1 × PZ 1 × 80; 1 × PZ 2 × 100	
1160 i VDE	1 × 0,4 × 2,5 × 80; 1 × 0,6 × 3,5 × 100; 1 × 0,8 × 4,0 × 100; 1 × 1,0 × 5,5 × 125	
4115	1 × 0,5 × 3,0 × 65	

- Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме
- Наконечник Wera Black Point и трудоёмкий процесс закалки обеспечивают долгий срок службы наконечника, повышенную защиту от коррозии и точность работы
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекачивание отвёртки на рабочем месте
- С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов
- Набор включает индикатор напряжения

160 i SL VDE ОТВЁРТКИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШЛИЦЕВЫЕ

160 i SL VDE Отвёртки диэлектрические шлицевые, 0,6 x 3.5 x 100 мм и 1.6 x 8 x 200 мм



WE-006110

WE-006135

~~624~~ **647** Р

~~1666~~ **1250** Р

Артикул	Шлицевая, мм	Шлицевая, мм	Шлицевая, мм	Шлицевая, мм	Шлицевая, дюйм	Шлицевая, дюйм
we-006110	0,6	3,5	100	81	9/64	4
we-006135	1,6	8,0	200	112	5/16	8

- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Наконечники Lasertip отверток Wera обработаны лазером до получения микроскопической шероховатости
- Такая поверхность буквально "вгрызается" в головку винта
- О непроизвольном выскальзывании отвёртки можно забыть
- Идентификаторы инструментов "Take it easy" с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента
- Шестигранный край ручки для защиты от перекачивания отвёртки на рабочем месте

162 i PH VDE ОТВЁРТКА ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КРЕСТОВАЯ

- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Идентификаторы инструментов "Take it easy" с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента
- Шестигранный край ручки для защиты от перекачивания отвёртки на рабочем месте

162 i PH VDE Отвёртка диэлектрическая крестовая, PH 0 x 80 мм

WE-006150

~~612~~ **632** Р



Артикул	Шлицевая, мм	Шлицевая, мм	Шлицевая, мм	Шлицевая, дюйм
we-006150 ¹⁾	PH 0	80	81	3 1/8

1) Без Lasertip

165 i PZ VDE ОТВЁРТКА ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КРЕСТОВАЯ

165 i PZ VDE Отвёртка диэлектрическая крестовая, PZ 2 x 100 мм



WE-006164

~~1350~~ **1238** Р

Артикул	Шлицевая, мм	Шлицевая, мм	Шлицевая, мм	Шлицевая, дюйм
we-006164	PZ 2	100	105	4

- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Идентификаторы инструментов "Take it easy" с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента
- Шестигранный край ручки для защиты от перекачивания отвёртки на рабочем месте

165 i PZ/S PLUSMINUS VDE ОТВЁРТКИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КРЕСТОВЫЕ С КОМБИНИРОВАННЫМ ПРОФИЛЕМ PZ/ШЛИЦ

- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы
- Комбинированный профиль "шлиц/Pozidriv", прежде всего, для работы с присоединительными зажимами, предохранительными коробками, переключателями, реле
- Инструменты проверены поштучно по стандарту IEC 60900
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте

165 i PZ/S PlusMinus VDE Отвёртки диэлектрические крестовые с комбинированным профилем PZ/шлиц, # 1 x 80 мм и # 2 x 100 мм



WE-006190

WE-006191

~~1172~~ **1104**₽

~~1307~~ **1490**₽

Артикул	мм	мм	мм	дюйм
we-006190	# 1	80	98	3 1/8
we-006191	# 2	100	105	4

160 iS SL VDE ОТВЁРТКИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ШЛИЦЕВЫЕ, С ЗАУЖЕННЫМ РАБОЧИМ КОНЦОМ

160 iS SL VDE Отвёртки диэлектрические шлицевые, с зауженным рабочим концом, 0.6 x 3.5 x 100 мм и 0.8 x 4 x 100 мм



WE-006440

WE-006441

~~1030~~ **773**₽

~~1221~~ **916**₽

Артикул	мм	мм	мм	мм	дюйм	дюйм
we-006440	0,6	3,5	100	81	9/64	4
we-006441	0,8	4,0	100	98	5/32	4

- Отвёртка с зауженным стержнем и защитной изоляцией, с помощью которой можно достать расположенные в глубине винты и пружинные зажимы
- Ручка Kraftform Plus для комфортной работы без появления на руках мозолей и волдырей
- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы
- Идентификаторы инструментов "Take it easy" с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента
- Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте

165 iS PZ VDE ОТВЁРТКА ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ КРЕСТОВАЯ, С ЗАУЖЕННЫМ РАБОЧИМ КОНЦОМ

- Твердые зоны ручки для высокой скорости работы, в то время как мягкие зоны ручки обеспечивают передачу больших моментов силы
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Идентификаторы инструментов "Take it easy" с цветовой кодировкой профиля и гравировкой размера – для простого и быстрого отбора требуемого инструмента
- Зауженный стержень, с помощью которого можно достать расположенные в глубине винты
- Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте

165 iS PZ VDE Отвёртка диэлектрическая крестовая, с зауженным рабочим концом, PZ 1 x 80 мм



WE-006460

~~1125~~ **1069**₽

Артикул	мм	мм	мм	дюйм
we-006460	PZ 1	80	98	3 1/8

1160 I SL VDE ОТВЁРТКА ДИЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ШЛИЦЕВАЯ

1160 i SL VDE Kraftform Comfort Отвёртки диэлектрические шлицевые, 0,4 x 2,5 x 80 мм, 0,5 x 3 x 100 мм, 0,6 x 3,5 x 100 мм, 0,8 x 4 x 100 мм, 1 x 5,5 x 125 мм

WE-031580

WE-031582

WE-031581

WE-031583

WE-031587

~~511~~ **406** Р

~~563~~ **422** Р

~~511~~ **406** Р

~~609~~ **517** Р

~~661~~ **663** Р



- Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме
- Наконечник Wera Black Point и трудоёмкий процесс закалки обеспечивают долгий срок службы наконечника, повышенную защиту от коррозии и точность работы
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте
- С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов

Артикул	мм	мм	мм	мм	дюйм	дюйм
we-031580	0,4	2,5	80	81	3/32	3 1/8
we-031581	0,5	3,0	100	81	1/8	4
we-031582	0,6	3,5	100	81	9/64	4
we-031583	0,8	4,0	100	98	5/32	4
we-031587	1,0	5,5	125	98	7/32	5

1162 I PH VDE ОТВЁРТКИ ДИЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ КРЕСТОВЫЕ

1162 i PH VDE Kraftform Comfort Отвёртки диэлектрические крестовые, PH 0 x 80 мм, PH 1 x 80 мм, PH 2 x 100 мм, PH 2 x 200 мм

WE-031600

WE-031601

WE-031603

WE-031604

~~423~~ **470** Р

~~750~~ **563** Р

~~633~~ **700** Р

~~1013~~ **782** Р



- Многокомпонентная ручка Kraftform для работы в быстром и щадящем режиме
- Наконечник Wera Black Point и трудоёмкий процесс закалки обеспечивают долгий срок службы наконечника, повышенную защиту от коррозии и точность работы
- Поштучная проверка в водяной бане под напряжением 10 000 В для безопасной работы на оборудовании с максимально допустимым напряжением 1000 В
- Шестигранный край ручки предотвращает надоедливое перекатывание отвёртки на рабочем месте
- С маркировкой ручки для облегчённого отбора и сортировки инструментов

Артикул	мм	мм	мм	дюйм
we-031600	PH 0	80	81	3 1/8
we-031601	PH 1	80	98	3 1/8
we-031603	PH 2	100	105	4
we-031604	PH 2	200	105	8

ИНДИКАТОРЫ НАПЯЖЕНИЯ БЕСКОНТАКТНЫЕ, ОТ 12 В АС



Индикатор напряжения бесконтактный, обнаружение проводов под напряжением на кабельных соединениях, барабанах, розетках, выключателях, распределительных коробках, быстрая и точная индикация разрывов



Testboy114

~~3127~~ **2623** Р

- Корпус прибора изготовлен из ударопрочной пластмассы, удобен в обращении, есть клипса-держатель
- Предназначен для распознавания наличия напряжения в токопроводящих цепях, например, в кабельных соединениях, в электрических розетках, выключателях, распредкоробках
- Легко и просто найти в электрогирляндах неисправную лампочку
- Обрыв проводника, скрытый в электрическом удлинителе, определяется с точностью до нескольких миллиметров
- В отличие от индуктивного метода измерения, емкостный способ измерения не требует наличия протекания тока, поэтому обрыв цепи можно определить быстро и в пределах сантиметра

Артикул	Индикация	Диапазон измерений	Источник питания	Класс защиты	Категория измерений	Размеры, мм	Вес	Встроенный LED-фонарик	Цвет	Комплектация	Гарантия	IEC/EN
Testboy114	Визуально + вибрация	12–1000 В АС	2x1,5 В	IP 44	CAT III 1000 В	160x25	45 г	+	Красный, другие по запросу	Инструкция пользователя, 2 батарейки AAA	5 лет	61010-1 (DIN VDE 0411)

Ваш торговый представитель:
ООО "КОМПАНИЯ ОПТУЛС"
г.Москва, ул.Иловайская, д.3, стр.2
Tel.: +7 (495) 646-00-96
E-Mail: sale@opttools.ru
Internet: www.opttools.ru

Сроки проведения акции: с 18 января по 31 марта 2021 года.
Не является публичной офертой. Приведены рекомендованные розничные цены с учетом НДС по курсу 90 руб. за 1€.
В случае изменения курса более, чем на 5%, ООО «Книпекс» оставляет за собой право на пересмотр цен.