

КНИРЕХ МУЛЬТИМАСТЕР

КНИРЕХ®



скидка

23%

С 1 МАРТА ПО 30 АПРЕЛЯ 2020 ГОДА

Клеши переставные-гаечный ключ переставные клещи и гаечный ключ в одном инструменте



KN-8601250

~~4593~~
3539



KN-8603150

~~4600~~
3542

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.

- регулируемый инструмент для работы с винтовыми соединениями
- отлично подходит для захвата, фиксации, опрессовки и гибки деталей
- регулировка прямо на детали простым нажатием кнопки
- при монтаже деталей с высококачественной отделкой они не повреждаются благодаря плотному прилеганию губок ключа по всей поверхности
- бесступенчатая установка нужного размера ключа в рабочем диапазоне за счет параллельного хода губок
- надежная фиксация винта шарнира: случайная перестановка исключена
- зазор между захватными плоскостями обеспечивает быстрое заворачивание и отворачивание винтовых соединений по принципу трещоточного ключа

- высокое усилие фиксации с помощью 10-кратного увеличения передачи усилия
- хромованадиевая сталь, ковкая, закалённая в масле

Модель 86 01 250: со шкалой для настройки раствора губок по размеру детали

Модель 86 03 150: идеальный универсальный ключ в карманном исполнении, необходимый элемент бортового инструмента

Номер артикула	EAN	дюйм	мм	Позиции установки	B1 мм	B2 мм	B3 мм	↔ мм	грамм
KN-8601250	082385	2	52	19	8	8	14	250	457
KN-8603150	069676	1	27	14	4,7	7	10,5	150	175

Cobra® DIN ISO 8976 Клеши сантехнические



KN-8701150

~~2210~~
1702



KN-8702250

~~2767~~
2130

- регулировка прямо на детали простым нажатием кнопки
- настройка непосредственно на детали при одновременно удобном расположении ручек
- 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
- надежная фиксация винта шарнира: случайная перестановка исключена
- специальный механизм предотвращает защемление пальцев
- хромованадиевая сталь, ковкая, многократно закалённая в масле

Модель 87 02 250: с длинными ручками в двухцветных многокомпонентных чехлах без упоров — для большего удобства в использовании и более простой транспортировки

Номер артикула	EAN	дюйм	мм	мм	Позиции установки	↔ мм	грамм
KN-8701150	060116	1 1/4	32	30	11	150	145
KN-8702250	040316	2	50	46	25	250	366

Alligator® DIN ISO 8976 Клеши сантехнические

Больше производительности и удобства в работе по сравнению с обычными сантехническими клещами аналогичной длины: 9-ступенчатая регулировка и увеличенная на 30% захватная способность. 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
- прочная конструкция, устойчивы к загрязнениям; особенно подходят для работ вне помещения
- специальный механизм предотвращает защемление пальцев
- хромованадиевая сталь, ковкая, многократно закалённая в масле

Модель 88 02 250: с длинными ручками в двухцветных многокомпонентных чехлах без упоров — для большего удобства в использовании и более простой транспортировки



KN-8802250

~~2277~~
1753

Номер артикула	EAN	дюйм	мм	мм	Позиции установки	↔ мм	грамм
KN-8802250	019282	2	50	46	9	250	347

Пассатижи удлиненные DIN ISO 5746



KN-0822145

~~2258~~
1738

Особенно удобны: идеальны для работы в труднодоступных местах благодаря тонкой головке с узкими губками (устойчивыми к скручиванию). Захватная поверхность с одной стороны выпуклая — для уверенного хвата плоских деталей. Фрезерованная канавка в зоне раствора обеспечивает надёжное удержание и вытягивание мелких деталей, например, гвоздей, штифтов и болтов.

- универсальные и надежные тонкогубцы для работы на выезде
- легкий рез благодаря эффективному шарниру с высокой передачей усилий
- с режущими кромками для мягкой, средней и жесткой проволоки
- кончики губок стабильны на протяжении всего срока службы
- кованые из специальной инструментальной стали особого качества, многоступенчатая закалка в масле

Номер артикула	EAN	3 мм	2 мм	8 мм	16 мм	↔ мм	грамм
KN-0822145	078968	3	2	8	16	145	145

Плоскогубцы комбинированные DIN ISO 5746 особой мощности



KN-0202180

~~2081~~
1603

Экономия усилия 35% по сравнению с обычными комбинированными плоскогубцами. С режущими кромками твердостью 63 HRC, для сложных условий работы.

- легкая работа благодаря оптимальной передаче усилия
- легче резать, удобнее захватывать, гнуть и тянуть
- длинные режущие кромки для толстых кабелей
- с зонами захвата плоских и круглых деталей
- специальная инструментальная сталь особого качества, ковкая, многократно закалённая в масле

Номер артикула	EAN	2,5 мм	2 мм	11,5 мм	16 мм	↔ мм	грамм
KN-0202180	034896	2,5	2	11,5	16	180	240

Кусачки боковые DIN ISO 5749



KN-7002140

~~2043~~
1575

- кусачки боковые, абсолютно необходимые для разнообразных работ
- 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
- ванадиевая сталь, ковкая, многоступенчатая закалка в масле

Модель 70 02 140: новый, более устойчивый шарнир делает эти бокорезы более эффективными, чем когда-либо

Номер артикула	EAN	⊙	⊙	⊙	↔	⚖
KN-7002140	023098	4	2,5	1,8	140	150

Electronic Super Knips® XL DIN ISO 9654



KN-7803140

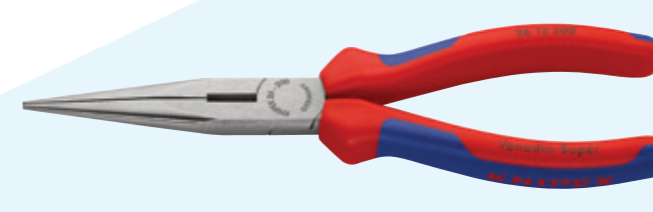
~~2384~~
1836

- для самых тонких монтажных работ, например, в электронике и точной механике
- особенно подходит для обрезки кабельных стяжек
- шлифованные, очень острые режущие кромки без фасок
- Резание с контролируемым микросмещением режущих кромок для сверхточной работы даже с тончайшей проволокой и для долгого срока службы
- кончики прецизионной формы режут даже плотно пригнанные провода толще Ø 0,2 мм
- шарнир с заклепкой из легированной стали
- исключительно легкий ход для работы с минимальным утомлением
- с раскрывающей пружиной и ограничителем раскрытия

Модель 78 03 140: твердость режущих кромок примерно 54 HRC INOX — инструментальная сталь

Номер артикула	EAN	⊙	⊙	B, мм	A, мм	D, мм	↔	⚖
KN-7803140	081647	0,2-2,1	1,20	12,30	15,70	9,20	140	77

Плоские круглогубцы с режущими кромками DIN ISO 5745



KN-2612200

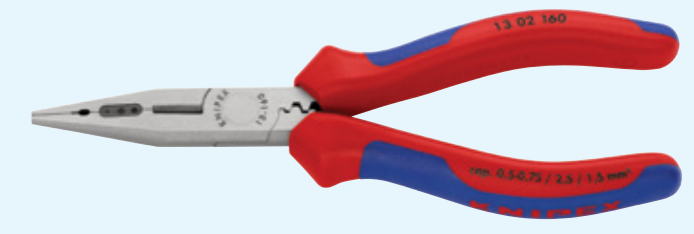
~~2389~~
1839

Упругие наконечники: стабильность формы даже при перекашивании.

- устойчивые к перекоосу, упругие прецизионные наконечники
- полукруглые, длинные и зауженные губки
- с режущими кромками твердостью 61 HRC для мягкой проволоки, проволоки средней твердости и твердой проволоки
- ванадиевая сталь, ковкая, многоступенчатая закалка в масле

Номер артикула	EAN	⊙	⊙	L2	L3	T1	W3	W4	T2	↔	⚖
KN-2612200	023142	3,2	2,2	2,5	73	9,5	18	3	2,5	200	201

Плоскогубцы для монтажа проводов



KN-1302160

~~3462~~
2666

- идеальные плоскогубцы для работ по прокладке кабельной сети
- для захвата и гибки различной проволоки
- для реза проволоки средней и большой твердости
- прецизионные режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 60 HRC
- с прецизионными отверстиями для удаления изоляции
- для опрессовки контактных гильз
- ванадиевая сталь, ковкая, многоступенчатая закалка в масле

Номер артикула	EAN	⊙	⊙	Параметры удаления изоляции, мм²	↔	⚖
KN-1302160	010470	2,5	1,6	0,5-0,75 / 1,5 / 2,5	160	139

KNIPEX CoBolt® компактный болторез



KN-7112200

~~4414~~
3399

- прецизионные режущие кромки для мягкой и твердой проволоки, а также рояльной струны
- режет болты, гвозди, заклепки и т.д. до Ø 5,2 мм
- особо высокая режущая способность при меньшей затрате усилий благодаря высокоэффективной конструкции шарнира
- режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 64 HRC
- высококачественная хромованадиевая сталь, ковкая, многоступенчатая закалка в масле

Модель 71 12 200: Улучшенная режущая способность. Легкий рез даже больших сечений за счет особой микроструктуры поверхности лезвий. С площадкой под шарниром для захвата и натягивания проволоки диаметром свыше Ø 1,0 мм. С длинными ручками в двухцветных многокомпонентных чехлах без упоров — для большего удобства в использовании и более простой транспортировки. С интегрированной пружиной для раскрытия или фиксации ручек, для комфортной работы и безопасной транспортировки

Номер артикула	EAN	форма	⊙	⊙	⊙	⊙	↔	⚖
KN-7112200	066859	1	6	5,2	4	3,6	200	375

Бокорезы X-Cut® с высокой передачей усилия DIN ISO 5749



KN-7302160

~~3567~~
2747

Мощные, легкие, универсальные. Точно режут как тончайшую проволоку, так и многожильный кабель или твердую рояльную струну.

- коробчатый шарнир: максимальная стабильность при небольшом весе
- высокая режущая способность при меньших затратах усилий, благодаря оптимальной согласованности угла режущих кромок, передаточного отношения рычагов и эргономичной конструкции ручек
- Экономия усилий 40% по сравнению со стандартными боковыми кусачками одинаковой длины
- увеличенная ширина раскрытия для резки толстых кабелей
- точная резка даже очень тонкой медной проволоки
- компактная легкая конструкция
- ось шарнира для самых высоких и продолжительных нагрузок
- универсальное применение — для монтажных и ремонтных работ, а также производства
- высококачественная хромованадиевая сталь, ковкая, многоступенчатая закалка в масле

Номер артикула	EAN	⊙	⊙	⊙	⊙	⊕	↔	⚖
KN-7302160	075127	4,8	3,8	2,7	2,2	12	160	175

Ножницы для резки кабелей



KN-9511165

~~2743~~
2112

- для реза медного и алюминиевого кабеля, одно- и многожильного
- не предназначены для резки стальной проволоки и холоднотянутых медных проводов
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- Режут гладко и чисто, без деформации материала
- легко резать одной рукой
- специальный механизм предотвращает защемление пальцев
- регулируемый шарнир, винтовой, самофиксирующийся
- специальная инструментальная сталь особого качества, ковкая, закаленная в масле



KN-9512165

~~3103~~
2390

Номер артикула	EAN	форма	⊕	⊕	AWG	↔	⚖
KN-9511165	040323	1	15	50	1 / 0	165	215
KN-9512165	029182	1	15	50	1 / 0	165	250

Инструмент для опрессовки штекеров типа Western



KN-975110

~~2849~~
2193



KN-975112

~~9958~~
7668

- профессиональный инструмент для резания и удаления оболочки с плоских, неэкранированных телефонных кабелей
- точный процесс обжима благодаря параллельному ходу губок
- неизменно высокое качество опрессовки за счет принудительной блокировки (с отпиранием)
- с лезвием для укорачивания и ножом для удаления оболочки с плоского кабеля на длине в 6 и 12 мм
- с дополнительной функцией удаления изоляции с круглых кабелей
- хромванадиевая электросталь, ковкая, закаленная в масле

Модель 97 51 10: для опрессовки 6- и 8-полюсных штекеров Western типа RJ 11/12 (ширина 9,65 мм) и типа RJ 45 (ширина 11,68 мм)

Модель 97 51 12: для опрессовки 4-, 6- и 8-полюсных штекеров Western типа RJ 10 (ширина 7,65 мм), типа KO 11/12 (ширина 9,65 мм) и типа RJ 45 (ширина 11,68 мм)

Номер артикула	EAN 4003773-	Диапазон	Количество гнезд	↔ мм	⚖ грамм
KN-975110	043171	RJ 11/12 (6-полюсный) 9,65 мм; RJ 45 (8-полюсный) 11,68 мм	2	190	340
KN-975112	043188	RJ 10 (4-полюсный) 7,65 мм RJ 11/12 (6-полюсный) 9,65 мм RJ 45 (8-полюсный) 11,68 мм	3	200	533

Самонастраивающийся инструмент для опрессовки контактных гильз с боковой установкой



KN-975314

~~16129~~
12419

Небольшая ширина раскрытия ручек.

- для опрессовки контактных гильз (по стандарту DIN 46 228 часть 1 + 4)
- 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
- хромванадиевая электросталь, ковкая, закаленная в масле

Применение: гильзы контактные

Модель 97 53 14: шестигранный обжим с увеличением параметра до 10 мм². Шестигранный обжим для соединений в узких местах. Подходит для всех двойных концевых гильз сечением до 2 x 4 мм² или 2 x AWG 10.

PreciForce® Клещи зажимные для опрессовки



KN-975236

~~10091~~
7770

- неизменно высокое качество опрессовки за счет профилей высокой точности и 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
- хромванадиевая электросталь, ковкая, закаленная в масле

Применение: изолированные кабельные наконечники, штекерные соединители и стыковые соединители

Номер артикула	EAN 4003773-	Параметры кв.мм	AWG	Количество гнезд	↔ мм	⚖ грамм
KN-975236	051893	0,5 - 6 мм ²	20 - 10	3	220	487

Номер артикула	EAN 4003773-	Параметры кв.мм	AWG	Количество гнезд	↔ мм	⚖ грамм
KN-975314	041474	0,08 - 10 мм ²	28 - 7	1	180	404

Резак для кабелей



KN-9852 1000 V

~~1405~~
1082

- 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
- лезвие: специальная инструментальная сталь, закаленная в масле

Номер артикула	EAN 4003773-	длина лезвия	↔ мм	⚖ грамм
KN-9852	035565	50	190	67

Автоматический инструмент для удаления изоляции



KN-1262180

~~3633~~
2798

- компактный стандартный инструмент по выгодной цене для всех распространенных сечений кабеля и изоляционных материалов
- для одножильных, многожильных и тонких проводов сечением 0,2-6 мм² со стандартной изоляцией
- самостоятельно подстраивается на различные сечения кабелей, что исключает их повреждение
- инструмент удобен в использовании благодаря продуманной конструкции и малому весу
- удлиненная форма головки для применения в труднодоступных местах
- с резаком для проволоки — 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
- корпус: пластик, армированный стекловолокном
- нож: специальная инструментальная сталь, закаленная в масле, сменный

Номер артикула	EAN 4003773-	Параметры удаления изоляции, мм ²	AWG	↔ мм	⚖ грамм
KN-1262180	054573	0,2-6,0	24 - 10	180	151

Кусачки боковые DIN ISO 5749



KN-7026160 1000 V

~~2853~~
2197

- кусачки боковые для разнообразных работ
- 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
- ванадиевая сталь, ковкая, многоступенчатая закалка в масле

Модель 70 26 160: с удлиненным лезвием.

Номер артикула	EAN 4003773-	⌀ мм	↔ мм	⚖ грамм
KN-7026160	018223	4	160	216

Инструмент для удаления оболочек



KN-1620165SB

~~2217~~
1707

- для удаления оболочек всех распространенных круглых кабелей
- Самораскрывающаяся упорная скоба
- с настройкой глубины резания установочным винтом
- вращающееся лезвие для резов по окружности и продольных резов
- сменное лезвие в корпусе инструмента
- надежное удержание благодаря мягким вставкам на ручках и на фиксаторе, предотвращающим скольжение руки
- корпус: пластик противоударный

Модель 16 20 165 SB: нож с прямым лезвием и лезвием-крючком, включая защитный чехол

Номер артикула	EAN 4003773-	Параметры удаления изоляции, мм ²	↔ мм	⚖ грамм
KN-1620165SB	43133	8 - 28	165	85

Ножницы для резки проволочных тросов кованые

- с двумя профилями для опрессовки наконечников трубок боуденовских 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
- твердость режущих кромок примерно 64 HRC
- высококачественная хромованадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле



KN-9562190

~~4490~~
3411

Номер артикула	EAN						
		Ø мм	Ø мм	Ø мм	Ø мм	мм	грамм
KN-9562190	071976	7	5	4	2,5	190	314

Набор шарнирно-губцевого инструмента VDE 1000V диэлектрического, 3 предмета

- инструмент электроизолированный по DIN EN/IEC 60900 1000 V

Комплектация

KN-0306180: Плоскогубцы комбинированные VDE 1000V, рез: проволока средней твердости Ø 3.4 мм, твердая проволока Ø 2.2 мм, кабель Ø 12 мм (16 мм²), L-180 мм, диэлектрические, хромированные, 2-компонентные рукоятки.

KN-2616200: 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-7006160: Бокорезы (кусачки боковые) VDE 1000V, рез: мягкая проволока Ø 4 мм, проволока средней твердости Ø 3 мм, твердая проволока Ø 2 мм, L-160 мм, диэлектрические, твердость кромок 62 HRC, хромированные, 2-компонентные рукоятки.



~~8457~~
6512

KN-002012

Номер артикула	EAN			Кол-во	Размер			грамм
	4003773-	Набор инструментов электроизолированных						
KN-002012	012412	KN-0306180	Knipex	Плоскогубцы комбинированные	1	180 мм		960
		KN-2616200	Knipex	Плоские круглогубцы с режущими кромками, (круглогубцы с прямыми плоскими длинными губками, с режущей кромкой)	1	200 мм		
		KN-7006160	Knipex	Кусачки боковые	1	160 мм		

Где купить:
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

Период акции: с 1 марта по 30 апреля 2020 года. Не является публичной офертой.
Приведены рекомендованные розничные цены с учетом НДС, с учётом курса 69.3777 руб за 1 евро. Количество товара ограничено.