

Инструменты электроизолированные

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Плоскогубцы комбинированные особой мощности DIN ISO 5746

02

Экономия усилия 35% по сравнению с обычными комбинированными плоскогубцами

С режущими кромками (твёрдость около 63 HRC) для сложных условий работы

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

02 02 225 T :

инструмент с креплением для страховки от падения с высоты



02 01 180



02 02 180



02 02 225 T



02 05 180



02 06 180



02 07 225

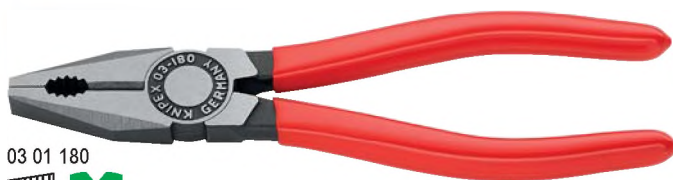
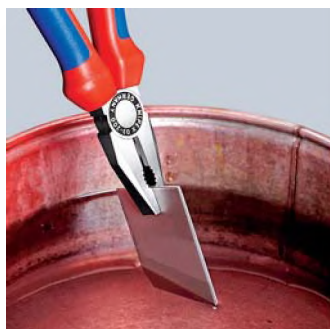


Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки			
							Ø mm	Ø mm	Ø mm	mm²
02 01 180	033134	180		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	2,5	2,0	11,5	16
02 01 200	039679	200					2,8	2,2	13,0	25
02 01 225	013198	225					3,0	2,5	14,0	25
02 02 180	034896	180		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	2,5	2,0	11,5	16
02 02 200	034902	200					2,8	2,2	13,0	25
02 02 225	043379	225					3,0	2,5	14,0	25
02 02 225 T	079934	225				с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	3,0	2,5	14,0	25
02 05 180	043072	180		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	2,5	2,0	11,5	16
02 05 200	043089	200					2,8	2,2	13,0	25
02 05 225	010005	225					3,0	2,5	14,0	25
02 06 180	010012	180		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	2,5	2,0	11,5	16
02 06 200	010029	200					2,8	2,2	13,0	25
02 06 225	010036	225					3,0	2,5	14,0	25
02 07 200	022299	200		хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соответствие нормативам VDE	2,8	2,2	13,0	25
02 07 225	022305	225					3,0	2,5	14,0	25

Плоскогубцы комбинированные DIN ISO 5746

03

- > с зонами захвата плоских и круглых деталей, для различных работ
- > 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
- > специальная инструментальная сталь, кованая, многократно закаленная в масле



03 01 180



03 02 180



03 03 180



03 06 180



03 07 200



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки				
							Ø mm	Ø mm	Ø mm	mm ²	g
03 01 140	015192	140		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	2,8	1,8	9,0	10	112
03 01 160	013235	160					3,1	2,0	10,0	16	187
03 01 180	013242	180					3,4	2,2	12,0	16	216
03 01 200	013259	200					3,8	2,5	13,0	16	276
03 01 250	015222	250					3,8	2,5	15,0	25	489
03 02 160	023203	160		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	3,1	2,0	10,0	16	223
03 02 180	023197	180					3,4	2,2	12,0	16	254
03 02 200	034940	200					3,8	2,5	13,0	16	322
03 05 140	039730	140		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	2,8	1,8	9,0	10	139
03 05 160	039518	160					3,1	2,0	10,0	16	222
03 05 180	034933	180					3,4	2,2	12,0	16	254
03 05 200	041146	200					3,8	2,5	13,0	16	324
03 06 160	021902	160		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	3,1	2,0	10,0	16	228
03 06 180	021926	180					3,4	2,2	12,0	16	264
03 06 200	033776	200					3,8	2,5	13,0	16	326
03 07 160	015307	160		хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соответствие нормативам VDE	3,1	2,0	10,0	16	254
03 07 180	015314	180					3,4	2,2	12,0	16	285
03 07 200	015321	200					3,8	2,5	13,0	16	339
03 07 250	015345	250					3,8	2,5	15,0	25	597

Пассатижи остроконечные с удлиненными губками DIN ISO 5746

08

Маленькие пассатижи особой мощности с удлиненными губками. Для всех обычных видов монтажных и ремонтных работ.

Особенно удобны в обращении: идеальны для работы в труднодоступных местах благодаря тонкой головке с суженными губками (устойчивыми к скручиванию)

Захватная поверхность с одной стороны выпуклая – для надёжного захвата плоских деталей

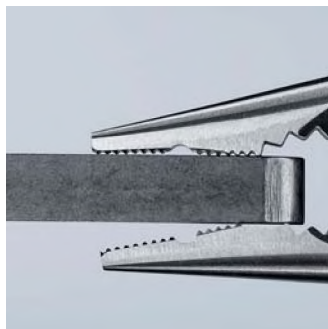
Фрезерованная канавка в зоне раствора обеспечивает надёжное удержание и вытягивание мелких деталей: например, гвоздей, штифтов и болтов

- > универсальные и надежные тонкогубцы для работы на выезде
- > лёгкое резание благодаря эффективному шарниру с высокой передачей усилий
- > с режущими кромками для мягкой, средней и жесткой проволоки
- > долгий срок службы благодаря стабильности кончиков губок
- > кованые из специальной инструментальной стали особого качества, многоступенчатая закалка в масле

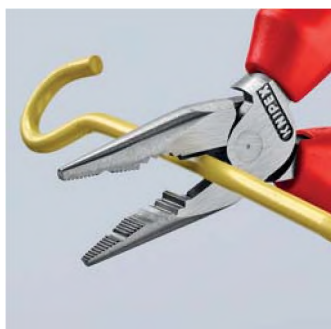
08 22 145 T :
инструмент с креплением для страховки от падения с высоты



Фрезерованная канавка в зоне раствора



Надёжный захват плоских деталей
благодаря трехточечной опоре



Лёгкое резание благодаря эффективному
шарниру с высокой передачей усилия



Наконечник сохраняет свою жёсткость даже
под большими нагрузками



08 21 145



08 22 145



08 22 145 T



08 25 145



08 26 145

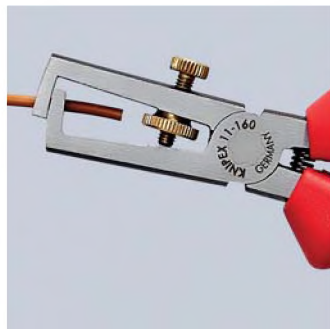
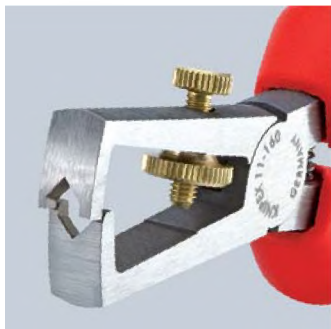


Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки				
							Ø mm	Ø mm	Ø mm	mm ²	g
08 21 145	078951	145		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	3,0	2,0	8,0	16	116
08 22 145	078968	145		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	3,0	2,0	8,0	16	148
08 22 145 T	080640	145		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	3,0	2,0	8,0	16	152
08 25 145	078975	145		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	3,0	2,0	8,0	16	148
08 26 145	079361	145		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	3,0	2,0	8,0	16	154

Инструмент для удаления изоляции

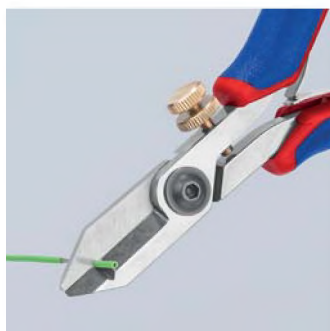
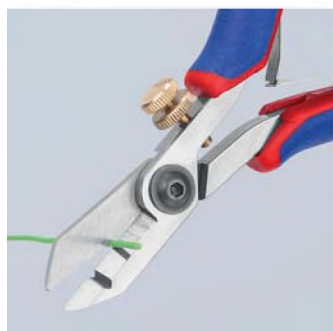
11

- > для одножильного, многожильного и тонкожильного кабеля с макс. Ø 5,0 мм или поперечным сечением провода 10 мм² с пластиковой или резиновой изоляцией
- > простая настройка на необходимый диаметр кабелей или жгутов – винтом с накатанной головкой и контргайкой
- > специальная инструментальная сталь, кованая, закалённая в масле

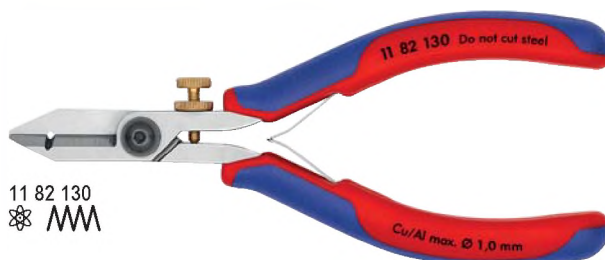
11 01 160
MM11 02 160
MM11 05 160
MM11 06 160
1000 V MM

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Диапазон для зачистки		AWG	g
							Ø mm	mm²		
11 01 160	013556	160	MM	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	5,0	10	7	131
11 02 160	023180	160	MM	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	5,0	10	7	165
11 05 160	039570	160	MM	хромированные		с многокомпонентными рукоятками	5,0	10	7	157
11 06 160	021933	160	1000 V MM	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	5,0	10	7	166
11 07 160	015499	160	1000 V MM	хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соответствие нормативам VDE	5,0	10	7	180
11 12 160	034964	160		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	5,0	10	7	156
11 17 160	015505	160	1000 V MM	хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соответствие нормативам VDE	5,0	10	7	181

Ножницы-щипцы для удаления изоляции при работе с электронными устройствами

11
8

- > для резания и удаления изоляции с одножильных, многожильных и тонкожильных проводов сечением до 0,75 мм²
- > перед отверстием расположена заостренная режущая часть для точного резания тонкой проволоки в стесненных условиях
- > простая настройка на необходимый диаметр кабелей или жгутов винтом с накатанной головкой и контргайкой
- > с раскрывающей пружиной
- > специальная инструментальная сталь, закалённая в масле

11 82 130
MM

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Головка	Ручки	Диапазон для зачистки mm²	g
11 82 130	071648	140	MM	полированная	с многокомпонентными рукоятками	0,01 – 0,75	75

Клещи для удаления оболочки DIN ISO 5746

13

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 к розеткам для скрытой проводки 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 отверстия для удаления изоляции с проводов 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 твердости около 61 HRC: высокая износостойкость
- > вес на 30 % меньше, чем вес аналогичных клещей
- > ванадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле



13 42 165



13 45 165



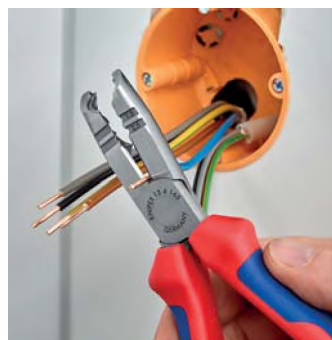
13 46 165



С отверстиями для удаления изоляции с проводов 1,5 и 2,5 мм²



Резание кабеля диаметром до 13 мм



Укорачивание отдельных проводов



Удаление оболочки с проводов в глубине монтажной коробки для скрытой проводки

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры удаления оболочки Ø mm	Диапазон для зачистки mm ²	Ø mm	Ø mm	g
13 42 165	079675	165		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	8 - 13	1,5 / 2,5	3,2	2,2	176
13 45 165	079699	165		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	8 - 13	1,5 / 2,5	3,2	2,2	176
13 46 165	079910	165		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	8 - 13	1,5 / 2,5	3,2	2,2	190



Гладкие захватные поверхности для бережного захвата, сжатия, скругления

Захватные губки, разработанные для бережной работы с деталями; более плоские – для усиления захвата, не ведущего к повреждению детали

Особая форма внешней кромки для зачистки и разделки отверстий

Выемка для захвата круглых деталей и кабеля

Универсальное гнездо для обжима контактных гильз от 0,5 до 2,5 мм²

Удаление изоляции с медных проводников сечением 0,75 - 1,5 и 2,5 мм²

Режущий узел для медного кабеля диаметром до Ø 15 мм (5 x 2,5 мм²)

13 91 200 / 13 92 200 / 13 96 200

У моделей с разжимающей пружиной, закрытие защёлки приводит к смыканию лезвий, но не блокирует другие функции. Благодаря рациональному механизму удержания можно захватывать детали, не открывая клещи. Режущие кромки остаются сомкнутыми и защищенными.

Номер артикула	EAN	↔ mm	Клещи	Головка	Клещи	Параметры режима резки		Диаметр для отдельных жил mm ²	Диапазон mm ²	g
						Ø mm	mm ²			
13 81 200	075240	200	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	15	50	0,75 - 1,5 / 2,5	0,5 - 2,5	265
13 82 200	075080	200	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	15	50	0,75 - 1,5 / 2,5	0,5 - 2,5	280
13 82 200 T	079972	200			с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	15	50	0,75 - 1,5 / 2,5	0,5 - 2,5	284
13 86 200	075097	200	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	15	50	0,75 - 1,5 / 2,5	0,5 - 2,5	280
13 91 200	075257	200	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	15	50	0,75 - 1,5 / 2,5	0,5 - 2,5	265
13 92 200	075103	200	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	15	50	0,75 - 1,5 / 2,5	0,5 - 2,5	280
13 96 200	075110	200	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	15	50	0,75 - 1,5 / 2,5	0,5 - 2,5	280

Инструмент для удаления изоляции в электронике

11
9

- для одножильных, многожильных и тонкожильных кабелей Ø от 0,1 до 0,8 мм, с пластмассовой или резиновой изоляцией
- простая настройка на необходимый диаметр кабелей или жгутов винтом с накатанной головкой и контргайкой
- с раскрывающей пружиной
- зеркальная полировка в сочетании с тонкой масляной пленкой обеспечивает хорошую защиту от коррозии
- специальная инструментальная сталь, ковкая, закалённая в масле



11 92 140
✂️

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Головка	Ручки	Диапазон для зачистки Ø mm	g
11 92 140	016908	140	✂️	с зеркальной полировкой	с многокомпонентными рукоятками	0,1 - 0,8	99

Кусачки боковые для удаления изоляции

14

С длинным лезвием

Высокая режущая способность благодаря усиленному шарниру

- прецизионные отверстия для зачистки проводов 1,5 и 2,5 мм²
- удобное резание кабеля NYM до 5 x 2,5 мм²
- вытянутая форма для тонкой резки материалов даже в стесненных условиях
- режущие кромки с индуктивной закалкой
- твёрдость лезвия примерно 60 HRC
- ванадиевая сталь, ковкая, многоступенчатая закалка в масле



14 22 160
✂️



14 25 160
✂️



14 26 160
⚡ 1000V



Удлиненное лезвие

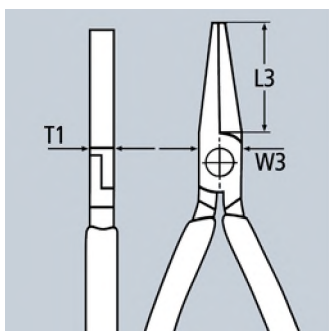
Улучшенная передача усилий

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Диапазон для зачистки, mm²	AWG	Параметры режима резки		g
									Ø mm	Ø mm	
14 22 160	034988	160	✂️	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	1,5 + 2,5	15 + 13	2,5	1,5	206
14 25 160	028697	160	✂️	хромированные		с многокомпонентными рукоятками	1,5 + 2,5	15 + 13	2,5	1,5	206
14 26 160	040279	160	⚡ 1000V	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	1,5 + 2,5	15 + 13	2,5	1,5	216

Плоскогубцы
DIN ISO 5745

20

- > плоские, короткие, широкие губки
- > хватные плоскости с зубцами
- > специальная инструментальная сталь, кованая, закалённая в масле



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клеши	Головка	Ручки	Размеры			⚖ g
							L3 mm	W3 mm	T1 mm	
20 01 125	014447	125		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	27,0	14,5	8,0	75
20 01 140	014454	140					28,0	15,5	9,5	107
20 01 160	015017	160					30,0	17,0	9,5	144
20 01 180	015666	180					35,0	19,0	10,0	188
20 02 140	043386	140		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	28,0	15,5	9,5	137
20 02 160	035008	160					30,0	17,0	9,5	172
20 05 140	042464	140		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	28,0	15,5	9,5	136
20 05 160	042457	160					30,0	17,0	9,5	176
20 06 160	033783	160	⚡ 1000 V	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	30,0	17,0	9,5	176

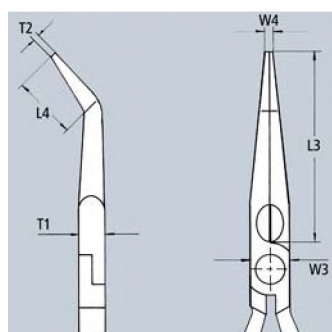
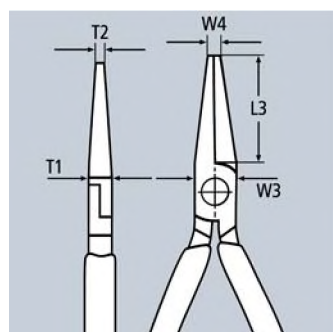
Длинногубцы с режущими кромками

(плоскогубцы радиомонтажные)

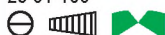
DIN ISO 5745

25

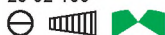
- > предназначены для точных работ по захвату и резке
- > заостренные, плоско-круглые губцы
- > захватные плоскости с зубцами
- > с режущими кромками для мягкой, средней и жесткой проволоки
- > режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 61 HRC
- > ванадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле



25 01 160



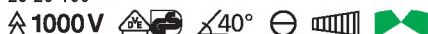
25 02 160



25 06 160



25 26 160



Номер артикула	EAN 4003773-	 mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки		Размеры							
							 mm	 mm	L3 mm	L4 mm	W3 mm	T1 mm	W4 mm	T2 mm	g	
25 01 125	015932	125		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	2,2	1,6	27,0		13,0	7,0	2,5	1,8	73	
25 01 140	013082	140					2,5	1,6	42,0		15,0	8,0	2,5	2,0	89	
25 01 160	013099	160					2,5	1,6	50,0		16,5	9,0	3,0	2,5	113	
25 02 140	023159	140		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	2,5	1,6	42,0		15,0	8,0	2,5	2,0	109	
25 02 160	023166	160					2,5	1,6	50,0		16,5	9,0	3,0	2,5	144	
25 03 125	043065	125		хромированные		с пластмассовыми рукоятками	2,2	1,6	27,0		13,0	7,0	2,5	1,8	72	
25 05 140	035015	140		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	2,5	1,6	42,0		15,0	8,0	2,5	2,0	111	
25 05 160	022817	160					2,5	1,6	50,0		16,5	9,0	3,0	2,5	144	
25 06 160	033806	160	   	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	2,5	1,6	50,0		16,5	9,0	3,0	2,5	146	
25 21 160	015994	160	 	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	2,5	1,6	50,0	23,0	16,5	9,0	3,0	2,5	112	
25 25 160	016007	160	 	хромированные		с многокомпонентными рукоятками	2,5	1,6	50,0	23,0	16,5	9,0	3,0	2,5	143	
25 26 160	052111	160	    	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	2,5	1,6	50,0	23,0	16,5	9,0	3,0	2,5	144	

Длинногубцы с режущими кромками

(длинногубцы прямые, с режущими кромками)

DIN ISO 5745

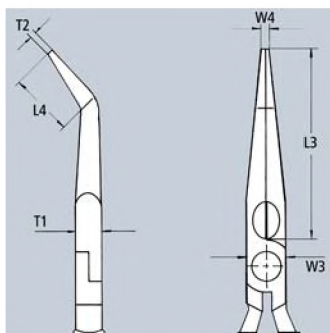
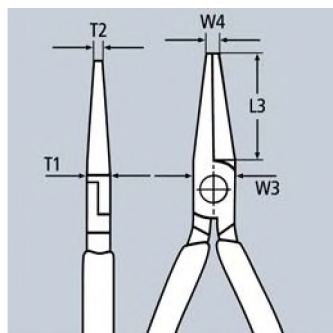
26

Эластичные концевые губки: стабильность формы даже при скручивании

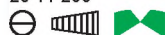
- > устойчивые к перекоосу, упругие прецизионные наконечники
- > полукруглые длинные губки с заостренными концами
- > с режущими кромками твердостью примерно 61 HRC для мягкой, средней и твердой проволоки
- > ванадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле

26 12 200 T / 26 15 200 T / 26 22 200 T / 26 25 200 T*

инструмент с креплением для страховки от падения с высоты



26 11 200



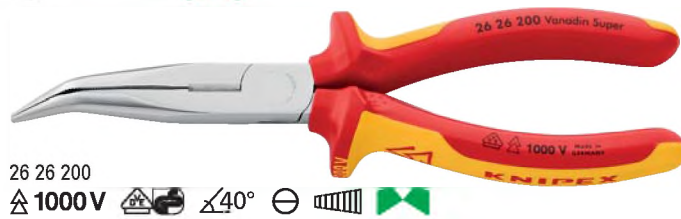
26 15 200



26 22 200



26 25 200 T



26 26 200



Номер артикула	EAN 4003773-	 mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки		Размеры							 g
							 Ø mm	 Ø mm	L3 mm	L4 mm	T1 mm	W3 mm	W4 mm	T2 mm		
26 11 200	022824	200		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	3,2	2,2	73,0		9,5	18,0	3,0	2,5	170	
26 12 200	023142	200		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	3,2	2,2	73,0		9,5	18,0	3,0	2,5	201	
26 12 200 T	079989	200				с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	3,2	2,2	73,0		9,5	18,0	3,0	2,5	205	
26 13 200	040590	200		хромированные		с пластмассовыми рукоятками	3,2	2,2	73,0		9,5	18,0	3,0	2,5	169	
26 15 200	035022	200		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	3,2	2,2	73,0		9,5	18,0	3,0	2,5	198	
26 15 200 T	035022	200			с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	3,2	2,2	73,0		9,5	18,0	3,0	2,5	202		
26 16 200	022831	200		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	3,2	2,2	73,0		9,5	18,0	3,0	2,5	206	
26 17 200	016069	200		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, нанесенными методом погружения; и испытанными на соответствие нормативам VDE	3,2	2,2	73,0		9,5	18,0	3,0	2,5	212	
26 21 200	022848	200		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	3,2	2,2	73,0	23,0	9,5	18,0	3,0	2,5	171	
26 22 200	023135	200		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	3,2	2,2	73,0	23,0	9,5	18,0	3,0	2,5	197	
26 22 200 T	080008	200				с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	3,2	2,2	73,0	23,0	9,5	18,0	3,0	2,5	201	
26 25 200	035039	200		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	3,2	2,2	73,0	23,0	9,5	18,0	3,0	2,5	199	
26 25 200 T	080015	200			с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	3,2	2,2	73,0	23,0	9,5	18,0	3,0	2,5	203		
26 26 200	022855	200		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	3,2	2,2	73,0	23,0	9,5	18,0	3,0	2,5	204	
26 27 200	016090	200		хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соответствие нормативам VDE	3,2	2,2	73,0	23,0	9,5	18,0	3,0	2,5	220	

Длинногубцы DIN ISO 5745

30

- > износостойкие захватные плоскогубцы, рассчитанные на высокие нагрузки
- > различные формы губок
- > хром-ванадиевая сталь, кованая, закалённая в масле

Форма 1:

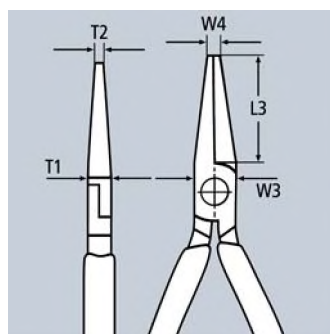
длинные плоские губки: захватные плоскости с зубцами

Форма 2:

длинные, плоско-круглые губки, захватные плоскости с зубцами

Форма 3

длинные круглые губки, захватные губки гладко отшлифованы



30 11 160



30 25 160



30 36 160
 1000 V 8

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Форма	Клещи	Головка	Ручки	Размеры					g
								L3 mm	W3 mm	T1 mm	W4 mm	T2 mm	
30 11 140	033936	140						42,0	15,0	8,0	2,5	4,0	86
30 11 160	023128	160		1	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластиковыми чехлами	46,5	16,5	9,5	3,0	5,0	121
30 11 190	013051	190						50,0	18,5	9,5	3,0	7,0	140
30 13 140	016298	140		1	хромированные		с пластмассовыми рукоятками	42,0	15,0	8,0	2,5	4,0	87
30 13 160	043485	160						46,5	16,5	9,5	3,0	5,0	118
30 15 140	042914	140		1	хромированные		с многокомпонентными рукоятками	42,0	15,0	8,0	2,5	4,0	106
30 15 160	035046	160						46,5	16,5	9,5	3,0	5,0	149
30 15 190	001881	190						50,0	18,5	8,0	3,0	7,0	171
30 16 160	001904	160	1000 V	1	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	46,5	16,5	9,5	3,0	5,0	150
30 21 140	042433	140						42,0	15,0	8,0	2,5	2,0	95
30 21 160	035053	160		2	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	50,0	16,5	9,5	3,0	2,5	121
30 21 190	016366	190						50,0	18,5	8,0	3,0	2,4	135
30 23 140	016373	140		2	хромированные		с пластмассовыми рукоятками	42,0	15,0	8,0	2,5	2,0	95
30 25 140	001980	140						42,0	15,0	8,0	2,5	2,0	114
30 25 160	035060	160		2	хромированные		с многокомпонентными рукоятками	50,0	16,5	9,5	3,0	2,5	151
30 25 190	043515	190						50,0	18,5	8,0	3,0	2,4	168
30 31 160	035077	160	8	3	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	41,0	16,5	9,5	5,0	2,5	110
30 33 160	043539	160	8	3	хромированные		с пластмассовыми рукоятками	41,0	16,5	9,5	5,0	2,5	111
30 35 140	043102	140	8	3	хромированные		с многокомпонентными рукоятками	37,5	15,0	8,0	4,0	2,0	102
30 35 160	035084	160						41,0	16,5	9,5	5,0	2,5	138
30 36 160	002123	160	8	3	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	41,0	16,5	9,5	5,0	2,5	141

Кусачки боковые

DIN ISO 5749

70

- > кусачки боковые, 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 режущих 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

70 05 180 T :

инструмент с креплением для страховки от падения с высоты



Тонкие проволоки режутся чисто любой частью режущих кромок



70 01 180



70 02 180

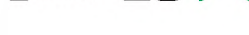


70 05 180 T



70 06 180

1000V



70 15 110



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки			
							Ø mm	Ø mm	Ø mm	g
70 01 110	014324	110		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	3,0	2,0	1,2	80
70 01 125	013402	125					3,0	2,3	1,5	80
70 01 140	013419	140					4,0	2,5	1,8	126
70 01 180	018070	180					4,0	3,0	2,5	200
70 02 125	034025	125		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	3,0	2,3	1,5	119
70 02 140	023098	140					4,0	2,5	1,8	150
70 02 180	034049	180					4,0	3,0	2,5	252
70 05 125	039501	125		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	3,0	2,3	1,5	119
70 05 140	039488	140					4,0	2,5	1,8	154
70 05 180	043706	180					4,0	3,0	2,5	246
70 05 180 T	080039	180				с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	4,0	3,0	2,5	250
70 06 125	018124	125		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	3,0	2,3	1,5	121
70 06 140	040293	140	1000V				4,0	2,5	1,8	160
70 06 180	033813	180					4,0	3,0	2,5	254
70 07 180	018179	180	1000V	хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соответствие нормативам VDE	4,0	3,0	2,5	269
70 11 110	018193	110		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	3,0	2,0	1,2	91
70 15 110	029649	110		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	3,0	2,0	1,2	98

Кусачки боковые

DIN ISO 5749

70

Новое поколение классических боковых кусачек KNIPEX с улучшенными характеристиками

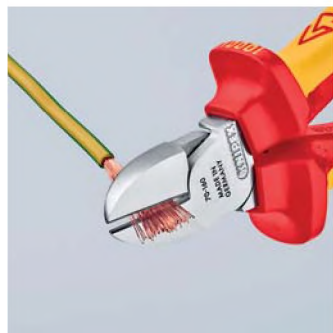
Режущая способность на 20 % больше, чем в предыдущей модели, более длинные лезвия

Большая эффективность резания за счёт оптимальной геометрии лезвий и передачи усилия

- стабильная прецизионная заклёпка для плавного хода и долговечности шарнира
- прецизионные лезвия: дополнительная закалка токами высокой частоты, твёрдость режущих кромок около 62 HRC
- тонкая головка с длинными лезвиями: удобная работа в труднодоступных местах
- большой срок службы и высокая нагрузочная способность
- боковые кусачки, незаменимые для широкого спектра работ
- ванадиевая сталь, кованные, многоступенчатая закалка в масле

70 05 160 T :

инструмент с креплением для страховки от падения с высоты



Точно режет тонкую медную проволоку – даже кончиками лезвий



70 01 160



70 02 160



70 05 160



70 05 160 T



70 06 160

⚡ 1000 V



70 07 160

⚡ 1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки			
							⊗ mm	⊙ mm	⊖ mm	g
70 01 160	013426	160	✂	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	4,0	3,0	2,0	171
70 02 160	034032	160	✂	фосфатированные, черного цвета		с многокомпонентными рукоятками	4,0	3,0	2,0	206
70 05 160	039600	160	✂			с многокомпонентными рукоятками	4,0	3,0	2,0	207
70 05 160 T	080022	160	✂	хромированные		с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	4,0	3,0	2,0	211
70 06 160	021995	160	⚡ 1000 V	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	4,0	3,0	2,0	216
70 07 160	018155	160	⚡ 1000 V	хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соответствие нормативам VDE	4,0	3,0	2,0	227
70 26 160	018223	160	⚡ 1000 V	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	4,0			216

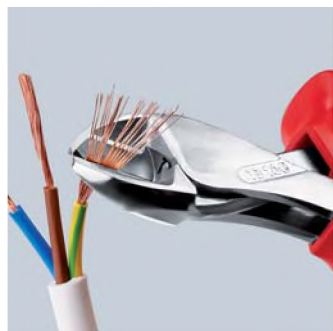
KNIPEX X-Cut®компактные кусачки боковые с высокой передачей усилия
DIN ISO 5749

73

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

- > корабчатый шарнир: максимальная стабильность при небольшом весе
- > высокая режущая способность при меньших затратах усилий благодаря оптимальному углу режущих кромок, передаточного отношения рычагов и эргономичной конструкции ручек
- > экономия усилий 40% по сравнению со стандартными боковыми кусачками одинаковой длины
- > большая ширина раскрытия для резки толстых кабелей
- > точная резка даже очень тонкой медной проволоки
- > компактная легкая конструкция
- > ось шарнира для самых высоких продолжительных нагрузок
- > универсальное применение - для монтажных и ремонтных работ, а также производства
- > высококачественная хром-ванадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле

73 05 160 T: инструмент с креплением для страховки от падения с высоты



Корабчатый шарнир: максимальная стабильность при небольшом весе



73 02 160



73 05 160



73 05 160 T

73 06 160
1000 V**X-Cut®****Экономия усилий 40%**По сравнению со стандартными боковыми кусачками одинаковой длины
Ось шарнира с двумя опорами.

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки				
							Ø mm	Ø mm	Ø mm	Ø mm	g
73 02 160	075127	160		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными ручьями	4,8	3,8	2,7	2,2	175
73 05 160	075134	160		хромированные		с многокомпонентными ручьями	4,8	3,8	2,7	2,2	175
73 05 160 T	080077	160		хромированные		с многокомпонентными ручьями и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	4,8	3,8	2,7	2,2	179
73 06 160	075141	160		хромированные		с многокомпонентными ручьями, испытанными на соответствие нормативам VDE	4,8	3,8	2,7	2,2	175



Накованная ось шарнира для большой и длительной нагрузки

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Форма	Клещи	Головка	Ручки	Параметры режима резки			
								Ø mm	Ø mm	Ø mm	g
74 01 140	039747	140						3,1	2,0	1,5	131
74 01 160	033141	160						3,4	2,5	2,0	178
74 01 180	022008	180	✂	0	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	3,8	2,7	2,2	241
74 01 200	034056	200						4,2	3,0	2,5	263
74 01 250	034063	250						4,6	3,5	3,0	391
74 02 140	042419	140						3,1	2,0	1,5	157
74 02 160	023081	160	✂	0	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	3,4	2,5	2,0	209
74 02 180	023074	180						3,8	2,7	2,2	273
74 02 200	040309	200						4,2	3,0	2,5	304
74 02 200 T	080084	200	✂	0	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	4,2	3,0	2,5	308
74 02 250	042402	250	✂	0	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	4,6	3,5	3,0	437
74 02 250 T	080091	250	✂	0	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	4,6	3,5	3,0	441
74 05 140	039617	140						3,1	2,0	1,5	157
74 05 160	022961	160						3,4	2,5	2,0	209
74 05 180	022978	180	✂	0	хромированные		с многокомпонентными рукоятками	3,8	2,7	2,2	270
74 05 200	035367	200						4,2	3,0	2,5	303
74 05 250	039754	250						4,6	3,5	3,0	440
74 06 160	040705	160						3,4	2,5	2,0	215
74 06 180	022985	180	⚡ 1000V	0	хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	3,8	2,7	2,2	280
74 06 200	033820	200	✂					4,2	3,0	2,5	308
74 06 250	041955	250						4,6	3,5	3,0	453
74 07 200	018414	200	⚡ 1000V	0	хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соответствие нормативам VDE	4,2	3,0	2,5	328
74 07 250	018421	250	✂					4,6	3,5	3,0	510
74 12 160	065111	160	✂	1	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	3,4	2,5	2,0	209
74 12 180	060192	180						3,8	2,7	2,2	273
74 21 180	069973	180						3,8	2,7	2,2	235
74 21 200	050483	200	∠12°	2	фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	4,2	3,0	2,5	258
74 21 250	045021	250						4,6	3,5	3,0	390
74 22 200	051831	200					с многокомпонентными рукоятками	4,2	3,0	2,5	300
74 22 200 T	080107	200					с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	4,2	3,0	2,5	304
74 22 250	071372	250	∠12°	2	фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	4,6	3,5	3,0	437
74 22 250 T	080114	250					с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	4,6	3,5	3,0	441

KNIPEX Cobra® QuickSet

высокотехнологичные сантехнические клещи
DIN ISO 8976

87
2

Полностью раскрыть, сдвинуть – готово!

Дополнительная функция ускоренной регулировки
по детали путем смыкания губок

- > сочетает проверенное и надежное стопорение шарнирного болта и дополнительную функцию смыкания губок, которая облегчает работу в узких и труднодоступных местах
- > настройка непосредственно на детали выполняется простым смыканием губок
- > надежное стопорение замка при появлении нагрузки. При этом развод ручек инструмента фиксируется и может изменяться только после нажатия кнопки
- > для возобновления функции смыкания шарнирный болт отжимается с помощью кнопки при полном раскрытии инструмента
- > хром-ванадиевая сталь, кованая, многократно закалённая в масле



87 21 250



87 22 250



87 21 300

Проверенные свойства Cobra®

- > функция смыкания губок, которая облегчает работу в узких и труднодоступных местах
- > настройка непосредственно на детали при одновременном удобном расположении ручек

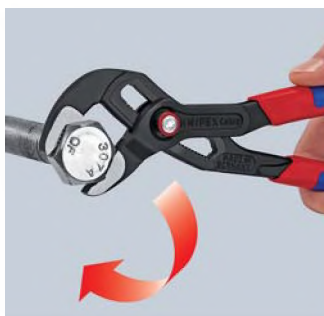
QuickSet



Нажать кнопку - полностью раскрыть
инструмент



Приложить губки и просто сдвинуть
инструмент



Шарнирный болт стопорится под нагрузкой



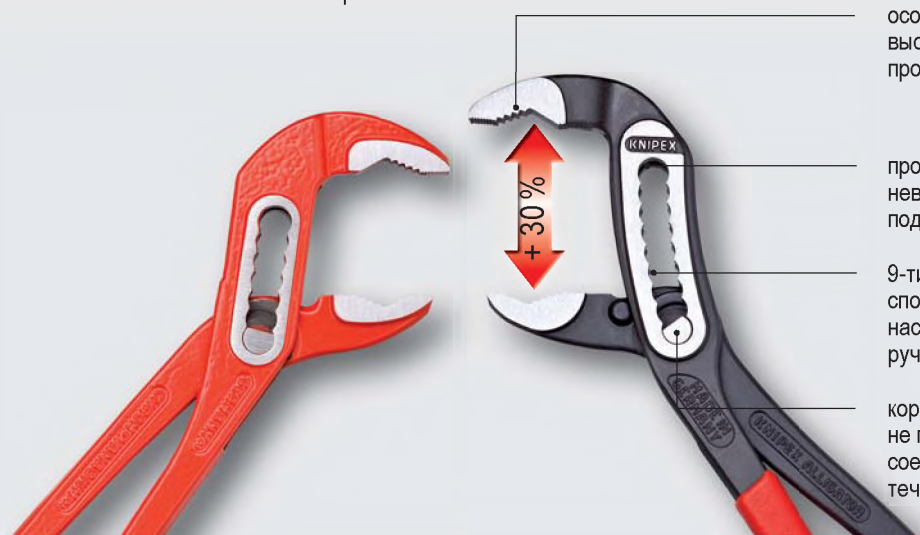
Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Ручки	⌀ Дюйм	⌀ mm	⬡ mm	Позиции установки	⚖ g
87 21 250	072775	250		фосфатированные, серого цвета	с противоскользящими пластмассовыми рукоятками	2	50	46	25	335
87 21 300	078524	300		фосфатированные, серого цвета	с противоскользящими пластмассовыми рукоятками	2 3/4	70	60	25	530
87 22 250	077794	250		фосфатированные, серого цвета	с многокомпонентными рукоятками	2	50	46	25	364

Alligator®



Обычные
сантехнические клещи

Alligator® 250/300



особым образом закаленные зубы
высокая износостойкость, делающая возможным
продолжительный надежный захват

прочные механизмы регулировки
невосприимчивы к загрязнениям, особенно
подходят для наружных работ

9-ти ступенчатая настройка – захватывающая
способность выше на 30%, оптимизированная
настройка на деталь и эргономичное расположение
ручек, тонкая конструкция

коробчатый шарнир, две направляющие
не происходит разбалтывания шарнирного
соединения; для значительных нагрузок в
течение продолжительного времени

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Клещи	Головка	Ручки	⌀ Дюйм	⌀ mm	⬡ mm	Позиции установки	⚖ g
88 01 180	035480	180		фосфатированные, черного цвета	полирован- ная	с противоскользящими пластмассовыми рукоятками	1 1/2	42	36	9	180
88 01 250	022992	250					2	50	46	9	319
88 01 300	034094	300					2 3/4	70	60	9	511
88 02 180	044222	180		фосфатированные, черного цвета	полирован- ная	с многокомпонентными рукоятками	1 1/2	42	36	9	215
88 02 250	019282	250				с многокомпонентными рукоятками	2	50	46	9	357
88 02 250 T	080176	250				с многокомпонентными рукоятками и крепле- нием для страховки инструмента от падения с высоты	2	50	46	9	361
88 02 300	029151	300				с многокомпонентными рукоятками	2 3/4	70	60	9	565
88 02 300 T	080619	300				с многокомпонентными рукоятками и крепле- нием для страховки инструмента от падения с высоты	2 3/4	70	60	9	569
88 03 180	042860	180		хромированные		с пластмассовыми рукоятками	1 1/2	42	36	9	181
88 03 250	005742	250					2	50	46	9	317
88 05 180	060130	180					1 1/2	42	36	9	214
88 05 250	035497	250		хромированные		с многокомпонентными рукоятками	2	50	46	9	344
88 05 300	042389	300					2 3/4	70	60	9	560
88 06 250	039303	250		хромированные		с многокомпонентными рукоятками, испытан- ными на соответствие нормативам VDE	2	50	46	9	374
88 07 250	019343	250		хромированные		с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытанными на соот- ветствие нормативам VDE	2	50	46	9	420
88 07 300	022350	300					2 3/4	70	60	9	661

Ножницы для резки кабелей

95

- > не предназначены для резки стальной проволоки и холоднотянутых медных проводов
- > закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- > кабель не раздавливается, незначительно деформируется
- > специальный механизм предотвращает случайное защемление пальцев
- > шарнир винтовой регулируется
- > корпус ножниц: хирургическая сталь, нержавеющая, закаленная на воздухе
- > ручки: из ударопрочного пластика

95 05 165 :

универсальны для резания кабелей Ø 10 мм / 24 мм²; с раскрывающей пружиной и блокировочной защелкой; лезвия из нержавеющей стали; закаленной в масле и отпущенной

95 06 230 :

для сечений: медного одножильного провода - до 16 мм², медного многожильного - до 50 мм² и медного тонкожильного - до 70 мм²; для алюминиевого многожильного провода - 70 мм²; облегченное резание при работе одной рукой благодаря оптимальному передаточному отношению рычагов; специальная нержавеющая сталь закаленная и отпущенная



95 05 165



95 06 230



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Головка	Ручки	Параметры режима резки			g
						Ø mm	mm²	AWG	
95 05 165	019596	165		полированная	с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом экструзии	10	24	3	111
95 06 230	006305	230		полированная	с пластмассовыми рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	16	50	1/0	274

Ножницы электрика

95

Прецизионная шлифовка кромок с зазубринами для чистого реза без проскальзывания

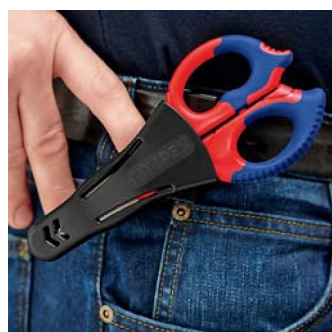
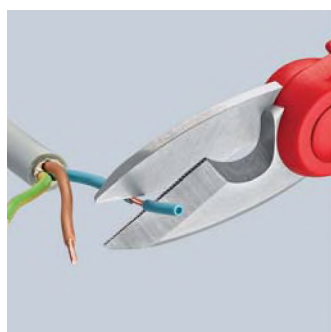
Лезвие для резания кабеля

С поясной сумкой из пластика

- > универсальные ножницы для электриков
- > ручки с многокомпонентными чехлами, армированными стекловолокном
- > режущие лезвия из нержавеющей стали, твердость 56 HRC



95 05 155 SB



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm	g
95 05 155 SB	077725	155	110

Ножницы для резки кабелей

95

- для резания 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 кромки реза
- легко резать одной рукой
- специальный механизм предотвращает случайное защемление пальцев
- регулируемый шарнир винтовой самофиксирующийся
- специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, закаленная в масле

Форма 2:

внутренняя пружина, никакого загрязнения или ее утери

Форма 4:

многофункциональный инструмент для работы с кабелем NYM сечением от 3 x 1,5 мм² до 5 x 2,5 мм² (резание, удаление оболочки и изоляции); универсальное гнездо для опрессовки сплошного провода обоих сечений; точная центровка кабеля в гнезде для удаления изоляции благодаря кромкам V-образной формы

95 12 165 T :

инструмент с креплением для страховки от падения с высоты



Рез кабеля диагональными кусачками: большое усилие, неаккуратный рез, сильная деформация и смятие кабеля



Рез кабеля ножницами для резки кабелей: малое усилие, аккуратный рез без деформации кабеля



95 41 165: с функцией удаления изоляции



Форма 2: со спрятанной в шарнире разжимающей пружиной



95 11 165



95 12 165



95 12 165 T



95 16 165
⚡ 1000V



95 22 165



95 41 165

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Форма	Инструмент	Ручки	Параметры режима резки			
							Ø mm	mm ²	AWG	g
95 11 165	040323	165	⚙️	1	вороненый	с пластмассовыми рукоятками	15	50	1/0	215
95 12 165	029182	165	⚙️	1	вороненый	с многокомпонентными рукоятками	15	50	1/0	250
95 12 165 T	080190	165	⚙️	1	вороненый	с многокомпонентными рукоятками и креплением для страховки инструмента от падения с высоты	15	50	1/0	254
95 16 165	039648	165	⚡ 1000V	1	хромированный	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	15	50	1/0	262
95 21 165	069805	165	⚙️	2	вороненый	с пластмассовыми рукоятками	15	50	1/0	215
95 22 165	069812	165	⚙️	2	вороненый	с многокомпонентными рукоятками	15	50	1/0	254
95 26 165	069980	165	⚡ 1000V	2	хромированный	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	15	50	1/0	275
95 41 165	078609	165	⚙️	4	вороненый	с пластмассовыми рукоятками	12	35	1/0	220

Ножницы для резки кабелей с двойными режущими кромками

95
1

- для резки кабеля из меди и алюминия
- не предназначены для резки стальной проволоки и холоднотянутых медных проводов
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- режут гладко и чисто, без деформации кромки реза
- благодаря разделению процесса резки на первичный рез (изоляция в передней области резки) и вторичный рез (проводник в задней области резки), можно производить резку кабелей до Ø 20 мм одной рукой
- минимальная затрата сил благодаря эффективному передаточному отношению и оптимальной геометрии режущих кромок
- специальный механизм предотвращает случайное защемление пальцев
- регулируемый шарнир винтовой самофиксирующийся
- специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, закаленная в масле



Первичный рез: благодаря использованию передней режущей кромки для резки изоляционного материала, при больших диаметрах кабеля сохраняется эргономичная ширина развода ручек



Вторичный рез: если требуется большее усилие (при резке проводов), возможна установка кабеля в профиль в режущих кромках у шарнира. Первичный рез — в переднем профиле, вторичный рез — в заднем



95 11 200
PATENTED



95 12 200
PATENTED



95 16 200
1000V PATENTED



95 17 200
1000V PATENTED

Двойные лезвия обеспечивают удобное положение ручек во всех ситуациях резки в пределах заявленной режущей способности

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Инструмент	Ручки	Параметры режима резки			
						Ø mm	mm²	AWG	g
95 11 200	043928	200		вороненый	с пластмассовыми рукоятками	20	70	2/0	283
95 12 200	047834	200		вороненый	с многокомпонентными рукоятками	20	70	2/0	324
95 16 200	026761	200	1000V	хромированный	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	20	70	2/0	340
95 17 200	026952	200	1000V	хромированный	с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытаны на соответствие нормативам VDE	20	70	2/0	360

-

 1000 V

95
3

-



1000V



Модель 95 36 280 :
для алюминиевых секторных кабелей до 4 x 150 мм²

Номер артикула	EAN 4003773-	mm		Инструмент	Ручки	Параметры режима резки		MCM	g
						Ø mm	mm²		
95 36 250	026884	250	1000 V	черный, лакированный	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	32	240	500	652
95 36 280	026891	280	1000 V	черный, лакированный	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	52	380	750	835
95 39 250	022244	подвижный запасной нож для 95 31 250 / 95 36 250 по принципу трещотки							
95 39 280	025283	подвижный запасной нож для 95 31 280 / 95 36 280 по принципу трещотки							

95

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Головка	Ручки	Параметры режима резки		AWG	g
						Ø mm	mm²		
95 21 600	025252	600		полированная	с пластмассовыми рукоятками	27	150	5/0	1836
95 27 600	021797	600		полированная	с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытаны на соответствие нормативам VDE	27	150	5/0	2301
95 29 600	021803	запасная режущая головка для 95 21 600 / 95 27 600							

Номер артикула	EAN 4003773-	mm		Инструмент	Ручки	Параметры режима резки		MCM	 g
						 Ø mm	 mm²		
95 31 250	043935	250		с черной лакировкой	с многокомпонентными рукоятками	32	240	500	676
95 31 280	043942	280		с черной лакировкой	с многокомпонентными рукоятками	52	380	750	860
95 36 250	026884	250	1000 V	с черной лакировкой	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	32	240	500	652
95 36 280	026891	280	1000 V	с черной лакировкой	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	52	380	750	835
95 39 250	022244	подвижный запасной нож для 95 31 250 / 95 36 250 по принципу трещотки							
95 39 280	025283	подвижный запасной нож для 95 31 280 / 95 36 280 по принципу трещотки							

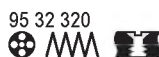
(по принципу трещотки, 3 передачи)

3

Инновационный зубчатый привод.

Для кабеля диаметром до Ø 60 мм.

- простое обращение благодаря малому весу (825 г) и компактной конструкции (длина 320 мм) — возможно применение также в стесненных пространственных условиях
- разрезает медные и алюминиевые кабели диаметром до 60 мм при работе одной и двумя руками
- закаленные режцы с прецизионным шлифованием режут ровно и чисто, не деформируя кромки среза
- для резки медного и алюминиевого кабеля, одно- и многожильного (непригодны для стальной проволоки и проволочных тросов)
- инновационный трехходовой зубчатый привод с высоким передаточным отношением для легкой резки одной или двумя руками
- ручка с прочной опорой для захвата и нажима рукой при резании
- специальная инструментальная сталь особого качества, ковкая, закалённая в масле



- > быстрая работа на полный ход ручек и разделка изоляционного материала одной рукой
- > быстрое перемещение серповидного ножа при резании многопроволочного провода двумя руками благодаря работе рукояток на среднем участке хода (между первой и второй третями угла смыкания рукояток)
- > эффективный режим работы одной рукой для перемещения серповидного ножа при разрезании многопроволочного провода за счёт использования первой трети угла смыкания рукояток (работа одной рукой или обеими руками)

Первые ручные ножницы с храповым механизмом для перерезания медного и алюминиевого кабеля диаметром до 60 мм одной или двумя руками!

Номер артикула	EAN 4003773-	mm		инструмент	Головка	Ручки	Параметры режима резки		MCM	g
							Ø mm	mm²		
95 32 320	075172	320		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками	60	600	1200	825
95 36 320	075189	320		фосфатированные, черного цвета	полированная	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	60	600	1200	830
95 39 320 01	075714	ремкомплект поворотного ножа для 95 32 320 и 95 36 320								
95 39 320 02	075721	ремкомплект фиксированного ножа для 95 32 320 и 95 36 320								

Ножницы для боуденовского троса

95
6

- для боуденовских тросов и мягких тросов (в т.ч. V2A) с диаметром до 3,0 мм
- легкое, чистое резание обеспечивается специальной формой режущих кромок
- серповидные режущие кромки охватывают разрезаемый материал и предотвращают расплетение проволочного каната
- незначительный расход усилий благодаря оптимальной передаче усилия
- с раскрывающей пружиной и блокировочной защелкой
- режущие кромки дополнительно закалены
- специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, многократно закаленная в масле



Номер артикула	EAN 4003773-	 mm		Ножницы	Головка	Ручки	Параметры режима резки  Ø mm	 g
95 61 150	065197	150		фосфатированные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми рукоятками	3,0	205

Ножницы для резки проволочных тросов и кабелей

95

- > для проволочных тросов и круглых железных профилей, для медных и алюминиевых кабелей
- > пригодны для резания троса линий электропередач с разгрузкой от натяжения
- > наклонные режущие концы позволяют разрезать отдельные пряди троса
- > оптимальная передача усилия для увеличения режущей способности
- > режущая головка сменная, привинчиваемая
- > малый вес
- > режущая головка: специальная инструментальная сталь особого качества, многоступенчатая закалка в масле
- > корпус ножниц: высокопрочный алюминий



95 77 600
 **1000V**   

с усиленной режущей головкой для повышения производительности,
режет даже рояльную струну

Номер артикула	EAN 4003773-	 mm		Головка	Ручки	Параметры режима резки				AWG	 g
						 mm²	 Ø mm	 Ø mm	 Ø mm		
95 71 445	014522	445		полированная	с пластмассовыми рукоятками	95	10,0	7,0		3/0	1083
95 71 600	014539	600		полированная	с пластмассовыми рукоятками	150	14,0	9,0		5/0	1716
95 77 600	025313	600		полированная	с пластмассовыми рукоятками, нанесенными методом погружения; испытаны на соответствие нормативам VDE	150	14,0	9,0		5/0	2359
95 81 600	025344	600		полированная	с пластмассовыми рукоятками	150	16,0	10,0	4,5	5/0	2256
95 79 445	025320	запасная режущая головка для 95 71 445									
95 79 600	025337	запасная режущая головка для 95 71 600 / 95 77 600									
95 89 600	025351	запасная режущая головка для 95 81 600									

Обжимные клещи для миниатюрных штекеров параллельный обжим

97
54

- параллельный ход опрессовочных плашек для обеспечения особо высоких требований при работе с малыми контактами
- неизменно высокое качество опрессовки за счет профилей высокой точности и принудительной блокировки (с отпиранием)
- со смонтированной направляющей для миниатюрного штекера D-Sub для точного расположения контактов и кабелей
- давление опрессовки прецизионно установлено производителем, регулируется
- высокая передача усилия благодаря рычажному механизму для снижения усталости при работе
- инструмент для опрессовки других миниатюрных штекеров, например: HD 22; Modu IV; Micro Timer; MQS; ... по запросу
- хром-ванадиевая сталь, кованая, закаленная в масле



Номер артикула	EAN 4003773-	 mm			Клещи	Ручки	Применение	Диапазон мм²	AWG	 g
97 54 24	060215	190			вороненые	с многокомпонентными рукоятками	штекеры D-Sub; HD 20; HDE	0,03 - 0,56	32 - 20	305
97 54 25	079859	190			вороненые	с многокомпонентными рукоятками	для разъемов Micro-Fit™		20 / 22-24 / 26-30	305
97 54 26	079866	190			вороненые	с многокомпонентными рукоятками	для разъемов Mini-Fit®		16 / 18 / 20-24	305
97 54 27	079873	190			вороненые	с многокомпонентными рукоятками	для штекера MQS	0,25 / 0,35 / 0,5		305

Инструмент для обжима контактных гильз

97
6

- для опрессовки контактных гильз (по стандарту DIN 46 228 часть 1 + 4) в диапазоне сечений от 0,5 до 2,5 мм²
- опрессовка в маркированных трапециевидных профилях для надежного соединения гильзы и проводника
- ванадиевая сталь, кованая, закаленная в масле



97 62 145 A



Номер артикула	EAN 4003773-	 mm		Головка	Ручки	Диапазон mm²	AWG	 g	
97 61 145 A	035558	145			полированная	с пластмассовыми рукоятками	0,25 - 2,5	23 - 13	140
97 61 145 F	043980	145			полированная	с пластмассовыми рукоятками	0,25 - 2,5	23 - 13	140
97 62 145 A	060154	145			полированная	с многокомпонентными рукоятками	0,25 - 2,5	23 - 13	170
97 68 145 A	071754	145			полированная	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	0,25 - 2,5	23 - 13	175

Инструмент для обжима контактных гильз

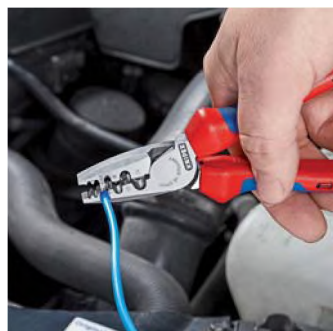
97
7

Также в исполнении VDE

Легкий процесс опрессовки благодаря оптимальной передаче усилия

Легкая и компактная конструкция

- 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
- специальная инструментальная сталь, кованая, закаленная в масле



97 71 180



97 72 180



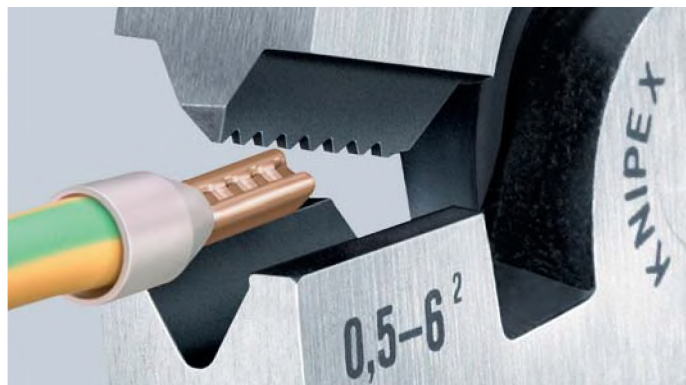
97 78 180



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm			Головка	Ручки	Применение	Диапазон mm²	AWG	⚖ g
97 71 180	040668	180			полированная	с пластмассовыми рукоятками	гильзы контактные	0,25 - 16	23 - 5	205
97 72 180	060185	180			полированная	с многокомпонентными рукоятками	гильзы контактные	0,25 - 16	23 - 5	242
97 78 180	072003	180		 	полированная	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	гильзы контактные	0,25 - 16	23 - 5	254

Инструмент для обжима контактных гильз

с торцевой установкой

97
8

97 81 180



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm			Головка	Ручки	Применение	Диапазон mm²	AWG	 g
97 81 180	019794	180			полированная	с пластмассовыми рукоятками	гильзы контактные	0,5 - 6	20 - 10	227

- для опрессовки контактных гильз (по стандарту DIN 46228 часть 1 + 4) в диапазоне сечений от 0,5 до 6 мм²
- удобен для работ в труднодоступных местах, например, в узких и глубоких электрощитах
- специальная инструментальная сталь, кованая, закаленная в масле

Ключи гаечные рожковые

IEC 60900 DIN EN 60900

98
0

- > головка наклонена под углом 15°
- > основа инструмента хромирована
- > хром-ванадиевая сталь, ковкая, закалённая в масле

98 00 14
△ 1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-		Размер под ключ S mm	Размер под ключ S Дюйм	Длина l макс. mm	Ширина головки b макс. mm	Толщина головки a макс. mm	g
98 00 07	019824	△ 1000 V	7,0		105,0	20,0	4,0	15
98 00 08	019831		8,0		105,0	22,0	4,0	31
98 00 09	019848		9,0		105,0	24,0	4,0	29
98 00 10	019893		10,0		105,0	27,0	5,0	40
98 00 11	019909		11,0		120,0	30,0	5,5	45
98 00 12	019923		12,0		125,0	32,0	5,5	70
98 00 13	019930		13,0		130,0	34,0	6,5	68
98 00 14	019947		14,0		135,0	35,0	6,5	86
98 00 15	019954		15,0		145,0	37,0	7,0	80
98 00 16	019961		16,0		155,0	38,0	7,0	112
98 00 17	019978		17,0		155,0	42,0	8,0	119
98 00 18	019985		18,0		160,0	44,0	8,0	149
98 00 19	019992		19,0		165,0	47,0	9,0	154
98 00 22	020004		22,0		190,0	52,0	9,0	216
98 00 24	020011		24,0		210,0	56,0	9,0	262
98 00 27	020028		27,0		215,0	63,0	9,0	307
98 00 1/4"	019886			1/4	108,0	20,0	4,0	32
98 00 5/16"	020073			5/16	108,0	22,0	4,0	36
98 00 3/8"	020042			3/8	108,0	27,0	5,0	37
98 00 7/16"	020097			7/16	120,7	30,0	5,5	53
98 00 1/2"	019879			1/2	139,7	34,0	6,5	60
98 00 9/16"	020110			9/16	152,4	35,0	6,5	102
98 00 5/8"	020080			5/8	165,1	38,0	7,0	124
98 00 3/4"	020035			3/4	190,5	47,0	9,0	164

Разводной ключ

IEC 60900 DIN EN 60900

98
07

- > параллельные гладкие захватные губки
- > плавная настройка раствора
- > со шкалой для настройки раствора губок по размеру детали
- > хром-ванадиевая сталь

98 07 250
△ 1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Инструмент	Ручки с пластмассовыми рукоятками, нанесенны- ми методом погружения; испытаны на соответ- ствие нормативам VDE	mm	Дюйм	Ширина губок mm	Ширина головки mm	Ширина mm	Глубина mm	g
98 07 250	071518	260	△ 1000 V	хромированный		30	1 1/8	8,0	16,0	73,0	20,0	500

Ключи гаечные накидные

IEC 60900 DIN EN 60900

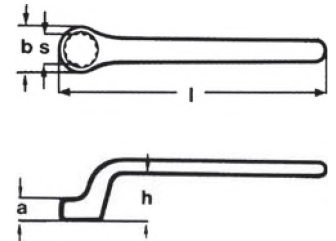
98
0

- накидное кольцо с отгибом
- основа инструмента хромирована
- хром-ванадиевая сталь, кованая, закалённая в масле



98 01 14

1000V



Номер артикула	EAN 4003773-		Размер под ключ S мм	Длина l макс. мм	Ширина головки b макс. мм	Толщина головки a макс. мм	Высота отгиба h макс. мм	g
98 01 07	020134		7,0	150,0	12,0	7,0	18,0	55
98 01 08	020141		8,0	155,0	14,0	7,0	19,0	68
98 01 09	020158		9,0	165,0	15,5	8,0	19,0	78
98 01 10	020196		10,0	160,0	17,0	9,0	20,0	75
98 01 11	020202		11,0	165,0	18,5	10,0	21,0	93
98 01 12	020226		12,0	185,0	18,5	10,0	23,0	118
98 01 13	020233		13,0	185,0	21,5	11,0	23,0	125
98 01 14	020240		14,0	195,0	23,0	12,0	24,0	147
98 01 15	020257		15,0	200,0	24,0	12,0	24,0	143
98 01 16	020264		16,0	200,0	26,0	12,0	26,0	172
98 01 17	020271		17,0	205,0	27,0	13,0	26,0	184
98 01 18	020288		18,0	210,0	29,0	13,0	28,0	210
98 01 19	020295		19,0	225,0	30,0	14,0	28,0	245
98 01 22	020301		22,0	225,0	35,0	15,0	30,0	278
98 01 24	020318		24,0	265,0	38,0	16,0	30,0	415

Торцевые ключи

с отверточной ручкой
EC 60900 DIN EN 60900

98
0

- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хром-ванадиевая / молибденовая сталь



98 03 10

1000V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Наконечник	Ручки	Размер под ключ S мм	Длина лезвия мм	Длина ручки мм	Диаметр головки d мм	g
98 03 04	071679	230		вороненый	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормам VDE	4,0	125,0	107	9,0	70
98 03 05	071686	230				5,0	125,0	107	10,0	70
98 03 055	026082	232				5,5	125,0	107	11,0	87
98 03 06	026099	232				6,0	125,0	107	12,0	88
98 03 07	026105	237				7,0	125,0	112	14,0	123
98 03 08	024095	237				8,0	125,0	112	15,0	125
98 03 09	026112	237				9,0	125,0	112	16,0	129
98 03 10	026129	237				10,0	125,0	112	17,0	118
98 03 11	026136	237				11,0	125,0	112	19,0	148
98 03 12	026143	237				12,0	125,0	112	20,0	150
98 03 13	026150	237				13,0	125,0	112	21,0	152

Торцевые ключи

с Т-образной ручкой

IEC 60900 DIN EN 60900

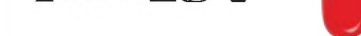
98
0

- специальная инструментальная сталь, закалённая в масле

98 05 13
  



98 04 13
  



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Размер под ключ S mm	Длина ручки макс. mm	Диаметр головки d mm	⚖ g
98 04 08	071341	200	  	8,0	90	15,0	344
98 04 10	026167	200		10,0	155	19,5	324
98 04 13	026198	200		13,0	155	23,5	344
98 04 17	026211	200		17,0	155	28,5	426
98 04 19	020424	200		19,0	155	31,0	525
98 04 22	026228	200		22,0	155	34,5	560
98 05 13	026273	300	  	13,0	155	23,5	409
98 05 17	026297	300		17,0	155	28,5	544
98 05 19	026303	300		19,0	155	31,0	674

Отвертки для винтов с внутренним шестигранным профилем

IEC 60900 DIN EN 60900

98
1

- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользкая форма ручки
- хром-ванадиевая / молибденовая сталь

98 13 30
  



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Наконечник	Ручки	Размер под ключ S mm	Длина лезвия mm	Длина лезвия неизолированная mm	Длина ручки mm	⚖ g
98 13 20	071693	175		вороненый	с многокомпонентными ручками, испытанными на соответствие нормативам VDE	2,0	75,0	15,0	102	40
98 13 25	026334	177				2,5	75,0	15,0	102	32
98 13 30	026341	182				3,0	75,0	15,0	107	49
98 13 40	026358	182				4,0	75,0	15,0	107	55
98 13 50	026365	187				5,0	75,0	15,0	112	82
98 13 60	026372	212				6,0	100,0	15,0	112	98

Отвертки для винтов с внутренним шестигранным профилем

с Т-образной ручкой

IEC 60900 DIN EN 60900

98
1

- специальная инструментальная сталь, закалённая в масле

98 15 08
 



98 14 08
 



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Размер под ключ S mm	Длина стержня неизолированная ± 2 mm	Длина Т-образной ручки mm	⚖ g
98 14 05	020431	120		5,0	9,0	90,0	220
98 14 06	020448	120		6,0	10,0	90,0	208
98 14 08	020455	120		8,0	11,0	90,0	286
98 15 05	020479	250		5,0	9,0	90,0	363
98 15 06	020486	250		6,0	10,0	90,0	452
98 15 08	020493	250		8,0	11,0	90,0	359

Отвертки для винтов с шлицевыми головками

IEC 60900 DIN EN 60900

98
2

- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хром-ванадиевая /молибденовая сталь

98 21 45 :
специально для установки счетчиков с длиной рабочего конца 180 мм



98 20 55
1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Наконечник	Ручки	Ширина наконечника mm	Толщина наконечника mm	Длина лезвия mm	Длина лезвия неизолированная mm	Длина ручки mm	g
98 20 10	026396	320				10,0	1,6	200	15	120	184
98 20 25	062325	177				2,5	0,4	75	15	102	32
98 20 30	062332	202				3,0	0,5	100	15	102	35
98 20 35	024217	202				3,5	0,6	100	15	102	35
98 20 40	026402	202				4,0	0,8	100	15	102	38
98 20 55	024224	232				5,5	1,0	125	15	107	69
98 20 65	026419	262				6,5	1,2	150	15	112	105
98 20 80	024231	295				8,0	1,2	175	15	120	152
98 21 45	026426	287				4,5	0,8	180	15	107	66

Отвертки для винтов с шлицевыми головками (Slim)

IEC 60900 DIN EN 60900

98
2

- зауженный стержень с изоляцией для работы с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хром-ванадиевая /молибденовая сталь



98 20 65 SL
1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Наконечник	Ручки	Ширина наконечника mm	Толщина наконечника mm	Длина лезвия mm	Длина лезвия неизолированная mm	Длина ручки mm	g
98 20 35 SL	079712	202				3,5	0,6	100	15	102	35
98 20 40 SL	079729	202				4,0	0,8	100	15	102	38
98 20 55 SL	079736	232				5,5	1,0	125	15	107	69
98 20 65 SL	079743	262				6,5	1,2	150	15	112	105

Отвертки для винтов с крестообразным шлицем

Phillips® IEC 60900 DIN EN 60900

98
2

- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без утомления
- противоскользящая форма ручки
- хром-ванадиевая /молибденовая сталь



98 24 03
1000 V

Phillips® - зарегистрированный торговый знак Phillips Screw Company

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Наконечник	Ручки	Размер	Длина лезвия mm	Длина лезвия неизолированная, mm	Длина ручки mm	g
98 24 00	026433	162				PH0	60	15	102	32
98 24 01	026440	187				PH1	80	15	107	58
98 24 02	026457	212				PH2	100	18	112	94
98 24 03	026464	270				PH3	150	18	120	165
98 24 04	026471	320				PH4	200	18	120	244

Отвертки для винтов с крестообразным шлицем (Slim)

Phillips®

IEC 60900 DIN EN 60900

98
2

- > зауженный стержень с изоляцией для работы с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- > эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- > противоскользящая форма ручки
- > хром-ванадиевая / молибденовая сталь



98 24 02 SL

Phillips® - зарегистрированный торговый знак Phillips Screw Company

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Наконечник	Ручки	Размер	Длина лезвия mm	Длина лезвия неизолированная mm	Длина ручки mm	⚖ g
98 24 01 SL	079750	187		вороненый	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	PH1	80	15	107	58
98 24 02 SL	079767	212				PH2	100	18	112	94

Отвертки для винтов с крестообразным шлицем

Pozidriv®

IEC 60900 DIN EN 60900

98
2

- > эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- > противоскользящая форма ручки
- > хром-ванадиевая / молибденовая сталь



98 25 03

Pozidriv® - зарегистрированный торговый знак European Ind. Serv. Ltd.

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Наконечник	Ручки	Размер	Длина лезвия mm	Длина лезвия неизолированная, mm	Длина ручки mm	⚖ g
98 25 00	062370	162		вороненый	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	PZ0	60	15	102	40
98 25 01	031260	187				PZ1	80	15	107	58
98 25 02	031277	212				PZ2	100	18	112	94
98 25 03	031284	270				PZ3	150	18	120	165
98 25 04	062387	320				PZ4	200	18	120	244

Отвертки для винтов с крестообразным шлицем (Slim)

Pozidriv®

IEC 60900 DIN EN 60900

98
2

- > зауженный стержень с изоляцией для работы с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- > эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- > противоскользящая форма ручки
- > хром-ванадиевая / молибденовая сталь



98 25 02 SL

Pozidriv® - зарегистрированный торговый знак European Ind. Serv. Ltd.

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Наконечник	Ручки	Размер	Длина лезвия mm	Длина лезвия неизолированная mm	Длина ручки mm	⚖ g
98 25 01 SL	079774	187		вороненый	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	PZ1	80	15	107	58
98 25 02 SL	079781	212				PZ2	100	18	112	94

Отвертки для винтов Torx®

IEC 60900 DIN EN 60900

98
2

- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользкая форма ручки
- хром-ванадиевая / молибденовая сталь



98 26 30

1000 V  

Torx® является зарегистрированным товарным знаком компании Acument Global Technologies, Inc.

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Наконечник	Ручки	Размер	Длина лезвия mm	Длина лезвия неизолированная mm	Длина ручки mm	g
98 26 10	071709	160		вороненый	с многокомпонентными ручьями, испытанными на соответствие нормативам VDE	TX10	60	15	102	33
98 26 15	071716	185				TX15	80	15	107	58
98 26 20	071723	185				TX20	80	15	107	58
98 26 25	071730	185				TX25	80	15	107	58
98 26 30	071747	210				TX30	100	18	112	95

Поперечные ручки

с наружным квадратом 3/8" или 1/2"

IEC 60900 DIN EN 60900

98



- для установки торцевых головок
- быстрое, надежное и легкое фиксирование головок
- основа инструмента хромирована
- специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, закаленная в масле



98 40

1000 V 

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Т-образная ручка mm	Присоединительный квадрат дюйм	g
98 30	026488	200		165	3/8	447
98 40	026501	200		165	1/2	631

Ключи трещоточные

с наружным квадратом 3/8" или 1/2"

IEC 60900 DIN EN 60900

98

- для установки торцевых головок
- реверсивный, для правого и левого вращения
- исключительно легкий ход
- быстрое, надежное и легкое фиксирование головок
- хром-ванадиевая сталь, кованая



98 31

1000 V 

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Присоединительный квадрат дюйм	g
98 31	026495	190		3/8	324
98 41	026518	265		1/2	625

Удлинитель

с внутренним / наружным квадратом 3/8" или 1/2"
IEC 60900 DIN EN 60900

98

- для установки торцевых головок
- с внутренним и наружным присоединительным квадратом
- быстрое, надежное и легкое фиксирование рабочих инструментов
- хром-ванадиевая сталь, кованая



98 35 125

1000V



98 45 250

1000V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Присоединительный квадрат дюйм	g
98 35 125	020530	125	1000V	3/8	149
98 35 250	020547	250		3/8	294
98 45 125	020813	125	1000V	1/2	258
98 45 250	020820	250		1/2	490

Торцевые головки для винтов с шестигранной головкой

с внутренним квадратом 3/8" или 1/2"
IEC 60900 DIN EN 60900

98

- для метрического крепежа с шестигранной головкой
- основа инструмента хромирована
- хром-ванадиевая сталь



98 37 17

1000V



98 47 17

1000V

Номер артикула	EAN 4003773-		Размер под ключ S mm	Внешний диаметр, макс. d. mm	Присоединительный квадрат дюйм	g
98 37 10	020578	1000V	10,0	18,7	3/8	32
98 37 11	020585		11,0	20,0	3/8	32
98 37 12	020608		12,0	21,2	3/8	33
98 37 13	020615		13,0	22,5	3/8	33
98 37 14	020622		14,0	23,7	3/8	39
98 37 16	027263		16,0	26,2	3/8	53
98 37 17	020639		17,0	27,5	3/8	61
98 37 19	020646		19,0	30,0	3/8	73
98 47 10	020882	1000V	10,0	19,5	1/2	63
98 47 11	020899		11,0	20,7	1/2	61
98 47 12	020912		12,0	23,0	1/2	64
98 47 13	020929		13,0	23,2	1/2	64
98 47 14	020943		14,0	24,5	1/2	67
98 47 16	027287		16,0	26,9	1/2	69
98 47 17	020967		17,0	28,2	1/2	75
98 47 18	027294		18,0	29,0	1/2	81
98 47 19	020974		19,0	30,7	1/2	99
98 47 22	020981		22,0	34,5	1/2	125
98 47 24	020998		24,0	37,0	1/2	151
98 47 27	021001		27,0	41,0	1/2	183

Ключ трещоточный

с внешним присоединительным квадратом 1/2"
ISO 3315 IEC 60900 DIN EN 6090098
4

- > реверсивный, для правого и левого вращения
- > высоконадежное крепление используемых инструментов с помощью блокировочного винта
- > хром-ванадиевая сталь

98 42
△ 1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Присоединительный квадрат дюйм	g
98 42	026525	265	△ 1000 V	1/2	599

Ключи динамометрические

с наружным четырехгранником, переставные
IEC 60900 DIN EN 60900 DIN EN ISO 6789

98

- > переставной, для затягивания левой резьбы
- > установка крутящих моментов с их фиксацией
- > высоконадежное крепление используемых инструментов с помощью блокировочного винта
- > прозрачная закрытая шкала
- > свидетельство о проверке прилагается
- > хром-ванадиевая сталь

98 43 50
△ 1000 V

прозрачная закрытая шкала

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Применение	Присоединительный квадрат дюйм	g
98 33 25	072676	290	△ 1000 V	5 - 25 Nm	3/8	960
98 33 50	071761	385	△ 1000 V	5 - 50 Nm	3/8	1230
98 43 50	071778	385	△ 1000 V	5 - 50 Nm	1/2	1230

Нож для разделки кабеля

IEC 60900 DIN EN 60900

98
5

- > улучшенная эргономичность за счет удобных ручек с продуманной защитой от выскальзывания из ладони
- > повышение безопасности благодаря применению противоскользящих мягких компонентов ручки
- > 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, закалённая в масле

98 52
△ 1000 V98 54
△ 1000 V

98 54 :
обухи лезвий покрыты пластмассой для предупреждения короткого замыкания

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Ручки	Длина лезвия mm	g
98 52	035565	185	△ 1000 V	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	50	67
98 54	026563	180	△ 1000 V	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	50	77

Ножи для удаления оболочки

IEC 60900 DIN EN 60900

98
5

- улучшенная эргономичность за счет удобных ручек с продуманной защитой от выскальзывания из ладони
- повышение безопасности благодаря применению противоскользящих мягких компонентов ручки
- хорошая передача усилия при ведении ножа за счет использования выемки для большого пальца и упора на конце ручки
- прозрачный защитный чехол для лезвия

98 53 03 :
прочное фиксированное изогнутое лезвие; предназначен для круглого кабеля;
лезвие: специальная инструментальная сталь, закалённая в масле

98 53 13 :
узкое фиксированное лезвие-крючок, серповидное; предназначено для секторных кабелей; лезвие: специальная инструментальная сталь, закалённая в масле

98 55 :
прочное фиксированное лезвие, серповидное; с опорной пяточкой на конце – бережет от повреждения изоляции проводника;
лезвие: хирургическая сталь, нержавеющая, закаленная на воздухе



Опорная пяточка 98 55



98 53 03
1000 V



98 53 13
1000 V



98 55
1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Ручки	Длина лезвия mm	Радиус mm	⚖ g
98 53 03	026549	155	1000 V	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	28	7,0	64
98 53 13	026556	180	1000 V	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	50	40,0	64
98 55	022558	155	1000 V	с многокомпонентными рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE	38	23,5	68

Нож для разделки кабеля

со сменным лезвием

IEC 60900 DIN EN 60900

98
5

- лезвие со специальным шлифованием, сменное
- с откидным чехлом для лезвия, встроенным в ручку для предотвращения утери
- обухи лезвий покрыты пластмассой для предупреждения короткого замыкания
- ручка с защитой от соскальзывания ладони
- лезвие: хирургическая сталь, нержавеющая, закаленная на воздухе



98 56
1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Длина лезвия mm	⚖ g
98 56	026570	185	1000 V	50	64
98 56 SB	033516	185	1000 V	50	64
98 56 09	030829	сменное лезвие			

Захватные плоскогубцы из пластмассы

изолированные

IEC 60900 DIN EN 60900 ASTM F1505

98
6

- полная изоляция снижает риск короткого замыкания
- для монтажа и опломбирования счетчиков
- класс С, диапазон применения до -40°C
- пластик, усиленный стекловолокном
- удобные ручки с участком из мягкого полимерного материала для надежного хвата



98 62 01



Компания KNIPEX представляет две разработки: высококачественные, надежные пластмассовые плоскогубцы, изолированные во избежание коротких замыканий, для использования при работе с деталями, находящимися под напряжением до 1000 В переменного тока и до 1500 В постоянного тока. Плоскогубцы, полностью выполненные из пластмассы, не восприимчивы к магнитным полям и искробезопасны. Кроме того, они прекрасно подходят для применения в химически агрессивных средах.

Номер артикула	EAN	↔ mm		g
98 62 01	073956	180		120

Плоские круглогубцы из пластмассы

изолированные

IEC 60900 DIN EN 60900 ASTM F1505

98
6

- полная изоляция снижает риск короткого замыкания
- класс С, диапазон применения до -40°C
- пластик, усиленный стекловолокном
- удобные ручки с участком из мягкого полимерного материала для надежного хвата



98 62 02



Номер артикула	EAN	↔ mm		g
98 62 02	073963	220		130

Зажим

из пластмассы

DIN VDE 0680-1

98
6

- для надежной фиксации изолирующих ковриков
- с внутренней пружиной
- полная изоляция снижает риск короткого замыкания
- полностью пластмассовый, усиленный стекловолокном



98 64 02

Номер артикула	EAN	↔ mm	Ширина зажима mm	g
98 64 02	021193	150	15	61

Колпачки изолирующие

конические
DIN VDE 0680-198
6

- предохраняют от прикосновения к неизолированным проводникам, находящимся под напряжением (макс. Ø 10 мм)
- цельная пластмасса

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Код проводника	g
98 65 01	021209	80	1000 V	1	7
98 65 02	021216	80		2	8
98 65 03	021223	80		3	8

98 65 03
1000 V

Колпачки изолирующие

самофиксирующиеся
DIN VDE 0680-198
6

- предохраняют от прикосновения к неизолированным проводникам, находящимся под напряжением
- цельная пластмасса

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Внутренний диаметр mm	g
98 65 10	021230	80	1000 V	10	9
98 65 20	021247	100		20	39
98 65 30	021261	110		30	52

98 65 30
1000 V

Перчатки электроизолирующие

IEC 60903 DIN EN 60903

98
6

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением
- класс: 0

Номер артикула	EAN 4003773-		Размер	g
98 65 40	021285	1000 V	9	290
98 65 41	021292		10	290
98 65 42	077862		11	290

98 65 40
1000 V

Коврики изолирующие

резиновые
IEC 61112 DIN EN 6111298
6

- для защиты при работах на оборудовании, находящемся под напряжением

Номер артикула	EAN 4003773-		Размеры mm	Толщина mm	g
98 67 05	026600	1000 V	500 × 500	1,0	301
98 67 10	026617		1.000 × 1.000	1,0	1200
98 67 15	077831		10.000 × 1.000	1,0	12000

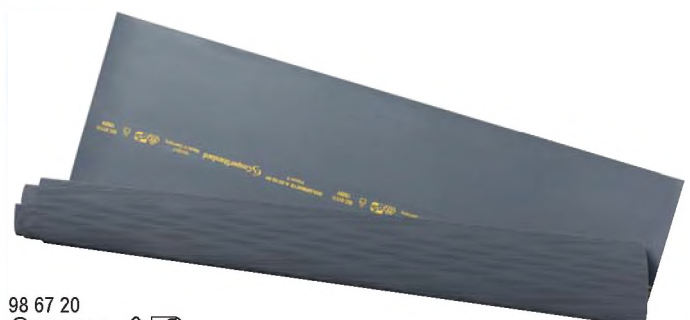
98 67 05
1000 V

Коврики

резиновые
IEC 61112 DIN EN 6111298
6

- для изолирования всего участка во время работы с токоведущими деталями или в непосредственной близости от них

Номер артикула	EAN 4003773-		Размеры mm	Толщина mm	g
98 67 20	077848	1000 V	1.000 × 1.000	4,0	4700
98 67 25	077855		10.000 × 1.000	4,0	40000

98 67 20
1000 V

ИНСТРУМЕНТЫ ЭЛЕКТРОИЗОЛИРОВАННЫЕ

PUK® ножовка
IEC 60900 DIN EN 60900

98
90

- полотно ножовочное по металлу и по дереву, 25 зубьев/дюйм, сменное

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ mm		Длина mm	⚖ g
98 90	028321	240	⚡ 1000 V	150	174



98 90
⚡ 1000 V

PUK® является зарегистрированным товарным знаком компании Josef Haunstetter Sägenfabrik KG

Чемодан компактный
17 предметов
с электроизолированными инструментами
IEC 60900 DIN EN 60900

98
9

- чемодан из ударопрочной пластмассы
- укомплектован ассортиментом электроизолированных инструментов KNIPEX для работы с электроустановками
- ложемент из поропласта с ячейками для размещения инструментов
- фиксируемая перегородка
- внешние размеры (Ш x В x Г): 360 x 110 x 310 мм



98 99 11
⚡ 1000 V

Номер артикула	EAN 4003773-				Количество	⚖ g
98 99 11	026624			Чемодан компактный, 17 предметов		3675
		⚡ 1000 V	🔧	03 07 200 плоскогубцы комбинированные	1	
		⚡ 1000 V	🔧	70 07 160 кусачки боковые	1	
				98 20 35	1	
		⚡ 1000 V	🔩	98 20 40 отвертки для винтов с шлицевыми головками	1	
				98 20 55	1	
		⚡ 1000 V	🔩	98 24 00 отвертка для винтов с крестообразным шлицем, Phillips®	1	
		⚡ 1000 V	🔩	98 42 ключ трещоточный, с внешним присоединительным квадратом 1/2"	1	
		⚡ 1000 V	🔩	98 45 125 удлинитель, с внутренним / внешним квадратом 1/2"	1	
				98 45 250	1	
				98 47 10	1	
				98 47 11	1	
				98 47 12	1	
		⚡ 1000 V	🔩	98 47 13 торцевая головка для винтов с шестигранной головкой, с внутренним квадратом 1/2"	1	
				98 47 14	1	
				98 47 17	1	
				98 47 19	1	
		⚡ 1000 V	🔧	98 52 нож для разделки кабеля	1	

Чемодан стандартный

26 предметов

с электроизолированными инструментами
для работы с электроустановками
IEC 60900 DIN EN 60900

98
9

- > укомплектован ассортиментом электроизолированных инструментов KNIPEX
- > чемодан из ударопрочной пластмассы
- > ложементы из поропласта с ячейками для размещения инструментов
- > фиксируемая перегородка
- > внешние размеры (Ш x В x Г): 440 x 105 x 385 мм



98 99 12
⚡ 1000 V

Номер артикула	EAN				Количество	g
98 99 12	026631		Чемодан стандартный, 26 предметов			5533
		⚡ 1000 V	03 07 200	плоскогубцы комбинированные	1	
		⚡ 1000 V	70 07 160	кусачки боковые	1	
			98 00 10		1	
			98 00 11		1	
			98 00 12		1	
		⚡ 1000 V	98 00 13	ключ гаечный рожковый	1	
			98 00 14		1	
			98 00 17		1	
			98 00 19		1	
		⚡ 1000 V	98 53 03	нож для удаления оболочки круглого кабеля	1	
		⚡ 1000 V	98 20 25		1	
			98 20 35		1	
			98 20 40	отвертки для винтов с шлицевыми головками	1	
			98 20 55		1	
		⚡ 1000 V	98 24 00		1	
			98 24 01	отвертка для винтов с крестообразным шлицем, Phillips®	1	
			98 24 02		1	
		⚡ 1000 V	98 40	T-образная ручка, с внешним присоединительным квадратом 1/2"	1	
			98 47 10		1	
			98 47 11		1	
			98 47 12		1	
		⚡ 1000 V	98 47 13	торцевые головки для шестигранных винтов, с внутренним квадратом 1/2"	1	
			98 47 14		1	
			98 47 17		1	
			98 47 19		1	
		⚡ 1000 V	98 52	нож для разделки кабеля	1	

Планшет для инструментов

15 предметов

с инструментами электроизолированными
IEC 60900 DIN EN 6090098
9

- > мягкий планшет из прочного полиэстера
- > практичная моментальная застежка с регулировкой
- > укомплектован ассортиментом электроизолированных инструментов KNIPEX для работы с электроустановками

98 99 13
⚡ 1000 V

Номер артикула	EAN				Количество	g
98 99 13	026648		Планшет для инструментов мягкий. 15 предметов			2455
		⚡ 1000 V	03 07 200	плоскогубцы комбинированные	1	
		⚡ 1000 V	11 07 160	инструмент для удаления изоляции	1	
		⚡ 1000 V	26 17 200	плоские круглогубцы с режущими кромками (круглогубцы с прямыми плоскими длинными губками, с режущей кромкой)	1	
		⚡ 1000 V	70 07 160	кусачки боковые	1	
		⚡ 1000 V	95 17 200	ножницы для резки кабелей, с двойными режущими кромками	1	
			98 00 10	ключи гаечные рожковые	1	
			98 00 13		1	
		⚡ 1000 V	98 00 14		1	
			98 00 17		1	
			98 00 19		1	
			98 20 25	отвертки для винтов с шлицевыми головками	1	
		⚡ 1000 V	98 20 40		1	
			98 20 55		1	
			98 20 65		1	
		⚡ 1000 V	98 52	нож для разделки кабеля	1	

Информация о продукции

01 06 160

Плоскогубцы комбинированные хромванадиевые

DIN ISO 5746 IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V  

- 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
- высококачественная хромованадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле

назначения

Номер артикула	01 06 160
EAN	4003773040729
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	с двухкомпонентными диэлектрическими рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE
Масса	220 g
Размеры	160 x 55 x 20 mm
Норма	DIN ISO 5746 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 2,0 mm
Параметры резания / рояльная струна (диаметр)	Ø 1,5 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 10,0 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	16,0 mm ²
Испытано на соответствие нормам VDE	да
eCl@ss 5.1.4	21040301
ETIM 6.0	EC000836
proficl@ss 6.0	AAA967c005
UNSPSC 13.1	27112139

Информация о продукции

01 06 190

Плоскогубцы комбинированные хромванадиевые

DIN ISO 5746 IEC 60900 DIN EN 60900

- 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
- высококачественная хромованадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле



⚡ 1000 V  

назначения

Номер артикула	01 06 190
EAN	4003773040415
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	с двухкомпонентными диэлектрическими рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE
Масса	320 g
Размеры	190 x 38 x 22 mm
Норма	DIN ISO 5746 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 2,5 mm
Параметры резания / рояльная струна (диаметр)	Ø 2,0 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 13,0 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	25,0 mm ²
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040301
ETIM 6.0	EC000836
proficl@ss 6.0	AAA967c005
UNSPSC 13.1	27112139

Информация о продукции

98 66 02

- предохраняет от прикосновения к неизолированным проводникам, находящимся под напряжением (макс. Ø 10 мм)
- цельная пластмасса

Колпачок защитный

конический

DIN VDE 0680-1



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 66 02
EAN	4003773084167
Масса	10 g
Размеры	80 x 15 x 15 mm
Норма	DIN VDE 0680-1
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Код проводника	2
eCl@ss 5.1.4	27400000
proficl@ss 6.0	EAA761c005

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 66 03

- предохраняет от прикосновения к неизолированным проводникам, находящимся под напряжением (макс. Ø 10 мм)
- цельная пластмасса

Колпачок защитный

конический

DIN VDE 0680-1



⚡ 1000V

назначения

Номер артикула	98 66 03
EAN	4003773084174
Масса	10 g
Размеры	80 x 14 x 15 mm
Норма	DIN VDE 0680-1
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Код проводника	3
eCl@ss 5.1.4	27400000
proficl@ss 6.0	EAA761c005

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

03 06 180 T

Плоскогубцы комбинированные

DIN ISO 5746 IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V  

- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- с зонами захвата плоских и круглых деталей
- 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
- Специальная инструментальная сталь, кованая, многократно закалённая в масле

назначения

Номер артикула	03 06 180 T
EAN	4003773081395
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	270 g
Размеры	180 x 57 x 27 mm
Норма	DIN ISO 5746 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / проволока средней твёрдости (диаметр)	Ø 3,4 mm
Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 2,2 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 12,0 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	16,0 mm ²
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040301
ETIM 6.0	EC000836
proficl@ss 6.0	AAA967c005
UNSPSC 13.1	27112139





Информация о продукции

98 99 15 LE

Чемодан с инструментами "BIG Twin Move RED"

пустой



- Телескопическая ручка, а также два роликовых колеса с плавным ходом
- Устойчив во всех открытых положениях за счет вставных держателей верха с шарнирным механизмом на обеих сторонах (угол свободно регулируется)
- Может открываться с одной или обеих сторон; верх и низ можно открывать независимо друг от друга
- Макс. нагрузка: 30 кг
- Объем: 38 литров
- Поле с двумя наклейками для индивидуальной маркировки владельцем
- Алюминиевая рама по всему периметру с надежно закрепленной прочной центральной стенкой, которая может быть установлена с обеих сторон; с различными вариациями вставок за счет применения эластичных петель и двенадцати небольших карманов
- металлические шарниры
- Кодовый замок с комбинацией из трех цифр для надежного запираения кейса
- Два металлических замка, каждый из которых фиксирует крышку и основание
- Выдвижная полка для документов и выдвижная инструментальная панель, изготовленные из грязеотталкивающих двухкамерных полипропиленовых панелей, с 13 карманами для инструментов
- Лоток может быть зафиксирован с помощью кнопки (высота 58 мм), может быть разделен вставками; крышка с 6 большими вставными отделениями
- Наружные размеры (Ш x В x Г): 520 x 435 x 290 мм; внутренние размеры (Ш x В x Г): 490 x 370 x 110/100 мм
- IEC 60900, DIN EN 60900
- Всего 95 вариантов вставок

назначения

Номер артикула	98 99 15 LE
EAN	4003773084334
Масса	8.600 g
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер: Ширина внешняя (внутренняя)	520 mm (490 mm)
Размер: Высота внешняя (внутренняя)	435 mm (370 mm)
Размер: Глубина внешняя (внутренняя)	290 mm (110 mm) / (100 mm)

eCl@ss 5.1.4	21100100
ETIM 5.0	EC000181
ETIM 6.0	EC000181
proficl@ss 6.0	EAA404c076

Запасные части

00 21 99 V02	,
00 21 99 V04	Тележка KNIPEX для BIG Twin Move ,
00 21 99 V06	, (2x)
00 21 99 V07	, (2x)
00 21 99 V08	,



Запасные части

00 21 99 V09	, (2x)
--------------	--------

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 99 15

BIG Twin Move RED ящик для профессиональных электромонтажных инструментов



Безопасность прежде всего: 47 изолированных фирменных инструментов для электромонтажных работ

- Износостойкая конструкция из АБС-пластика, красного цвета; с набором инструментов KNIPEX, соответствующих требованиям DIN EN/IEC 60900
- Телескопическая ручка, а также два роликовых колеса с плавным ходом
- Устойчив во всех открытых положениях за счет вставных держателей верха с шарнирным механизмом на обеих сторонах (угол свободно регулируется)
- Может открываться с одной или обеих сторон; верх и низ можно открывать независимо друг от друга
- Макс. нагрузка: 30 кг
- Объем: 38 литров
- Поле с двумя наклейками для индивидуальной маркировки владельцем
- Алюминиевая рама по всему периметру с надежно закрепленной прочной центральной стенкой, которая может быть установлена с обеих сторон; с различными вариациями вставок за счет применения эластичных петель и двенадцати небольших карманов
- металлические шарниры
- Кодовый замок с комбинацией из трех цифр для надежного запираения кейса
- Два металлических замка, каждый из которых фиксирует крышку и основание
- Выдвижная полка для документов и выдвижная инструментальная панель, изготовленные из грязеотталкивающих двухкамерных полипропиленовых панелей, с 13 карманами для инструментов
- Лоток может быть зафиксирован с помощью кнопки (высота 58 мм), может быть разделен вставками; крышка с 6 большими вставными отделениями
- Наружные размеры (Ш x В x Г): 520 x 435 x 290 мм; внутренние размеры (Ш x В x Г): 490 x 370 x 110/100 мм
- IEC 60900, DIN EN 60900
- Всего 95 вариантов вставок

назначения

Номер артикула	98 99 15
EAN	4003773084341
Масса	15.095 g
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

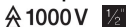
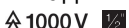
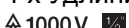
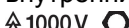
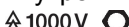
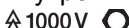
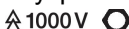
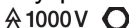
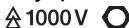
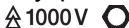
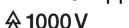
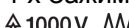
Размер: Ширина внешняя (внутренняя)	520 mm (490 mm)
Размер: Высота внешняя (внутренняя)	435 mm (370 mm)
Размер: Глубина внешняя (внутренняя)	290 mm (110 mm) / (100 mm)

eCl@ss 5.1.4	21100100
ETIM 5.0	EC000181
ETIM 6.0	EC000181
proficl@ss 6.0	EAA404c076

Комплект поставки

08 26 145	1 x Плоскогубцы удлиненные   
-----------	---

Комплект поставки	
11 06 160	1 x Стриппер С раскрывающей пружиной, универсальные (Ø 5,0 mm / 10,0 mm ²) ⚡ 1000V 
70 06 160	1 x Бокорезы ⚡ 1000V 
87 26 250	1 x KNIPEX Cobra® VDE высокотехнологичные переставные клещи с фиксатором (2" / 46 mm) ⚡ 1000V 
95 16 200	1 x Кабелерез с двойными режущими кромками (Ø 20 mm / 70 mm ²) ⚡ 1000V
98 00 10	1 x Ключ гаечный рожковый (10 mm) ⚡ 1000V 
98 00 13	1 x Ключ гаечный рожковый (13 mm) ⚡ 1000V 
98 00 14	1 x Ключ гаечный рожковый (14 mm) ⚡ 1000V 
98 00 17	1 x Ключ гаечный рожковый (17 mm) ⚡ 1000V 
98 00 19	1 x Ключ гаечный рожковый (19 mm) ⚡ 1000V 
98 00 22	1 x Ключ гаечный рожковый (22 mm) ⚡ 1000V 
98 01 10	1 x Ключ гаечный накидной (10 mm) ⚡ 1000V 
98 01 13	1 x Ключ гаечный накидной (13 mm) ⚡ 1000V 
98 01 14	1 x Ключ гаечный накидной (14 mm) ⚡ 1000V 
98 01 17	1 x Ключ гаечный накидной (17 mm) ⚡ 1000V 
98 01 19	1 x Ключ гаечный накидной (19 mm) ⚡ 1000V 
98 01 22	1 x Ключ гаечный накидной (22 mm) ⚡ 1000V 
98 20 25	1 x Отвертки для винтов с шлицевыми головками (2,5 mm) ⚡ 1000V 
98 20 40 SL	1 x Отвертки для винтов с шлицевой головкой (тонкая) (4,0 mm) ⚡ 1000V 
98 20 55 SL	1 x Отвертки для винтов с шлицевой головкой (тонкая) (5,5 mm) ⚡ 1000V 
98 20 65 SL	1 x Отвертки для винтов с шлицевой головкой (тонкая) (6,5 mm) ⚡ 1000V 
98 24 01 SL	1 x Крестовая отвёртка (тонкая) Phillips® (PH1) ⚡ 1000V 
98 24 02 SL	1 x Крестовая отвёртка (тонкая) Phillips® (PH2) ⚡ 1000V 
98 25 01 SL	1 x Крестовая отвёртка (тонкая) Pozidriv® (PZ 1) ⚡ 1000V 
98 25 02 SL	1 x Крестовая отвёртка (тонкая) Pozidriv® (PZ 2)

Комплект поставки	
	 1000V 
98 25 02 SLS	1 x Отвёртка (тонкая) PlusMinus Pozidriv® (PZ/S 2)  1000V 
98 40	1 x Вороток с внешним присоединительным квадратом 1/2"  1000V 
98 42	1 x Ключ трещоточный с внешним присоединительным квадратом 1/2"  1000V 
98 45 125	1 x Удлинитель с внутренним / внешним квадратом 1/2"  1000V 
98 45 250	1 x Удлинитель с внутренним / внешним квадратом 1/2"  1000V 
98 47 10	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (10 mm)  1000V 
98 47 11	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (11 mm)  1000V 
98 47 12	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (12 mm)  1000V 
98 47 13	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (13 mm)  1000V 
98 47 14	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (14 mm)  1000V 
98 47 17	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (17 mm)  1000V 
98 47 19	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (19 mm)  1000V 
98 47 22	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (22 mm)  1000V 
98 47 24	1 x Торцовая головка для винтов с шестигранной головкой с внутренним квадратом 1/2" (24 mm)  1000V 
98 52	1 x Нож для кабелей  1000V
98 53 03	1 x Нож для удаления изоляции  1000V
98 64 02	1 x Зажим из пластмассы  1000V 
Аксессуары	
98 99 15 LE	Чемодан с инструментами "BIG Twin Move RED" пустой,

Информация о продукции

08 26 145 T

Плоскогубцы удлиненные

DIN ISO 5746 IEC 60900 DIN EN 60900



Всегда под рукой, всегда полезны: универсальные кусачки, которые всегда с тобой

- Маленькие пассатижи особой мощности с конусообразными губками
- Для всех видов монтажных и ремонтных работ.
- Особенно удобны в обращении: идеальны для работы в труднодоступных местах благодаря тонкой головке с суженными 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
- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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
- режущие кромки дополнительно закалены токами высокой частоты до твердости примерно 61 HRC
- Большой срок службы – стабильные кончики губок
- Специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, многократно закалённая в масле

назначения

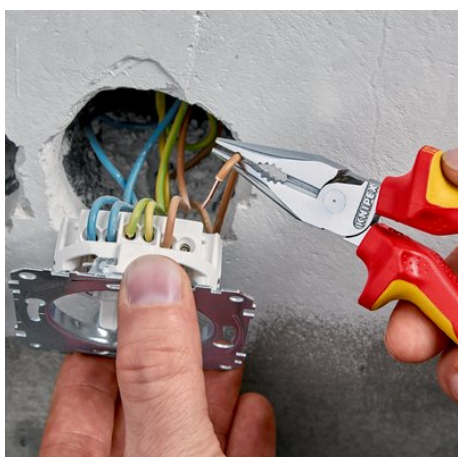
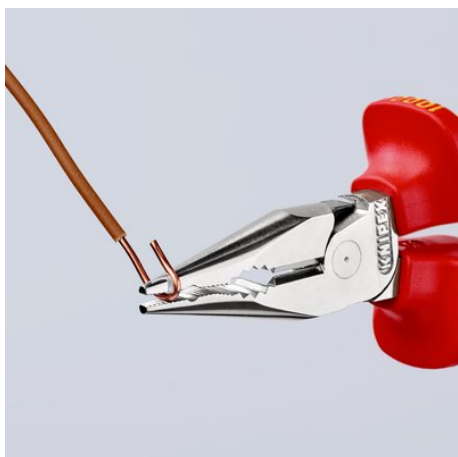
Номер артикула	08 26 145 T
EAN	4003773081401
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	155 g
Размеры	145 x 59 x 26 mm
Норма	DIN ISO 5746 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / проволока средней твёрдости (диаметр)	Ø 3,0 mm
Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 2,0 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 8,0 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	16,0 mm²
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040301
ETIM 6.0	EC000836
proficl@ss 6.0	AAA967c005
UNSPSC 13.1	27112139

Возможны технические изменения и ошибки



Информация о продукции

11 06 160 T

Стриппер

С раскрывающей пружиной, универсальные

IEC 60900 DIN EN 60900

- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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
- специальная инструментальная сталь, кованая, закалённая в масле



⚡ 1000 V 

назначения

Номер артикула	11 06 160 T
EAN	4003773081418
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	180 g
Размеры	160 x 100 x 27 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры удаления изоляции кв.мм	10 mm ²
параметры удаления изоляции (диаметр)	Ø 5,0 mm
AWG	8
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

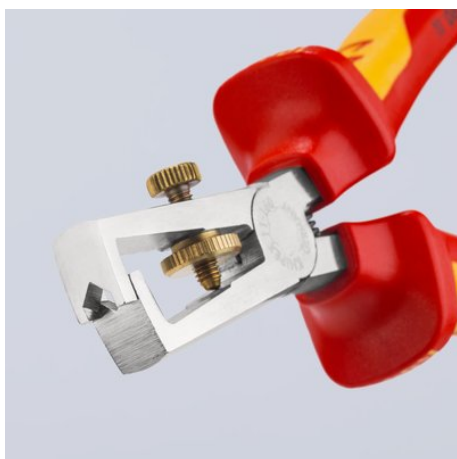
eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000163
ETIM 6.0	EC000163
proficl@ss 6.0	AAA002c003
UNSPSC 13.1	27111510

Запасные части

11 09 01

Комплект запасных частей (винт и гайка) для 11 160,

Возможны технические изменения и ошибки



Информация о продукции

13 66 180

KNIPEX StriX®

Клещи для удаления изоляции, с функцией резания кабеля

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V

Стриппер со встроенным кабелерезом: чистый рез без заусенцев и зачистка без повреждений всего одним инструментом

- Стриппер со встроенным кабелерезом: два важнейших электромонтажных инструмента в одном
- Встроенный кабелерез для чистой обрезки медных и алюминиевых кабелей без деформации.
- твердость режущих кромок примерно 57 HRC
- Универсальная регулировка зачистных лезвий с помощью винта с рифленой головкой
- Узкая конструкция рабочей части облегчает доступ к детали
- Зачистка одно-, тонко- и многожильных проводов с пластмассовой или резиновой изоляцией с диаметром поперечного сечения Ø 5 мм или 10 мм²
- Губка со шкалой обеспечивает возможность визуального контроля при зачистке проводов по стандартной длине (11 мм и 16 мм)
- Специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, многократно закалённая в масле

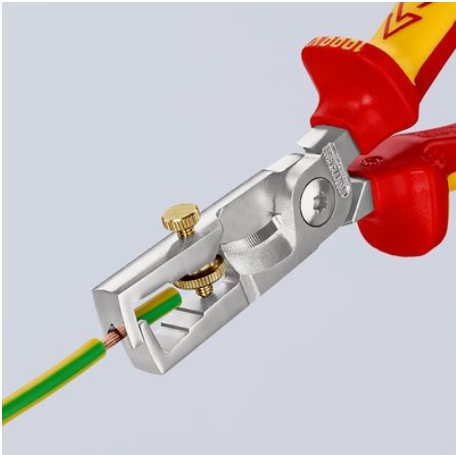
назначения

Номер артикула	13 66 180
EAN	4003773081319
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	с двухкомпонентными диэлектрическими рукоятками, испытанными на соответствие нормативам VDE
Масса	213 g
Размеры	180 x 53 x 27 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	50 mm²
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 15 mm
Параметры удаления изоляции кв.мм	10,0 mm²
параметры удаления изоляции (диаметр)	Ø 5,0 mm
AWG	8
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000163
ETIM 6.0	EC000163
proficl@ss 6.0	AAA002c003
UNSPSC 13.1	27111506



Информация о продукции

13 66 180 T

KNIPEX StriX®

Клещи для удаления изоляции, с функцией резания кабеля

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V

Стриппер со встроенным кабелерезом: чистый рез без заусенцев и зачистка без повреждений всего одним инструментом

- Стриппер со встроенным кабелерезом: два важнейших электромонтажных инструмента в одном
- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- Встроенный кабелерез для чистой обрезки медных и алюминиевых кабелей без деформации.
- твердость режущих кромок примерно 57 HRC
- Универсальная регулировка зачистных лезвий с помощью винта с рифленной головкой
- Узкая конструкция рабочей части облегчает доступ к детали
- Зачистка одно-, тонко- и многожильных проводов с пластмассовой или резиновой изоляцией с диаметром поперечного сечения Ø 5 мм или 10 мм²
- Губка со шкалой обеспечивает возможность визуального контроля при зачистке проводов по стандартной длине (11 мм и 16 мм)
- Специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, многократно закалённая в масле

назначения

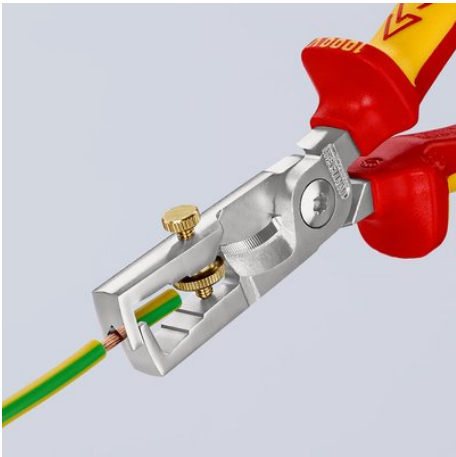
Номер артикула	13 66 180 T
EAN	4003773081906
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	216 g
Размеры	180 x 53 x 27 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	50 mm²
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 15 mm
Параметры удаления изоляции кв.мм	10,0 mm²
параметры удаления изоляции (диаметр)	Ø 5,0 mm
AWG	8
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000163
ETIM 6.0	EC000163
proficl@ss 6.0	AAA002c003
UNSPSC 13.1	27111506

Возможны технические изменения и ошибки



Информация о продукции

13 96 200 T

Электромонтажные клещи

IEC 60900 DIN EN 60900



универсальный инструмент для профессионалов

- 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
- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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
- удаление изоляции с проводов 0,75 – 1,5 мм² и 2,5 мм²
- опрессовочное гнездо для контактных гильз 0,5 – 2,5 мм²
- 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
- Специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, многократно закалённая в масле

назначения

Номер артикула	13 96 200 T
EAN	4003773081425
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	280 g
Размеры	200 x 63 x 28 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

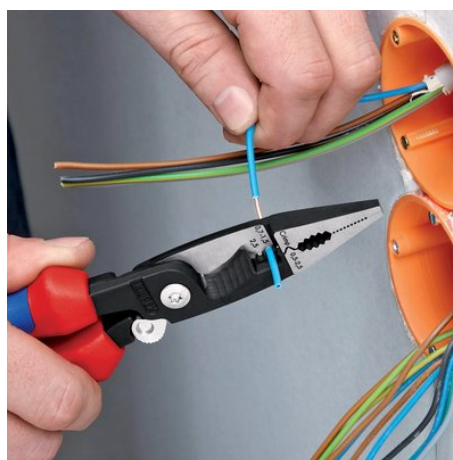
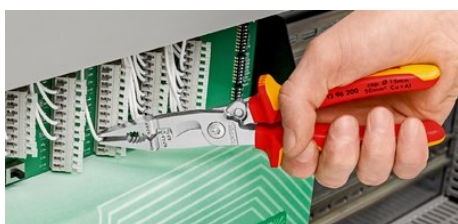
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 15 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	50 mm ²
Диаметр для отдельных жил	0,75 — 1,5 mm ² / 2,5 mm ²
Параметры кв.мм	0,5 — 2,5 mm ²
AWG	1 / 0
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000163
ETIM 6.0	EC000163
proficl@ss 6.0	AAA002c003
UNSPSC 13.1	27112148

Запасные части

13 99 200	Ассортимент запасных частей для 13 9X 200,
-----------	--

Возможны технические изменения и ошибки



Информация о продукции

25 06 160 T

Длинногубцы с режущими кромками (Плоскогубцы радиомонтажные)

DIN ISO 5745 IEC 60900 DIN EN 60900

- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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
- ванадиевая сталь, кованая; многоступенчатая закалка в масле



⚡ 1000 V  

назначения

Номер артикула	25 06 160 T
EAN	4003773081432
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	155 g
Размеры	160 x 57 x 26 mm
Норма	DIN ISO 5745 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / проволока средней твёрдости (диаметр)	Ø 2,5 mm
Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 1,6 mm
Толщина губки (шарнир) (T1)	9,0 mm
Ширина наконечников (W4)	3,0 mm
Tip Thickness (T2)	2,5 mm
Длина губок (L3)	50,0 mm
Ширина головки (W3)	16,5 mm
eCl@ss 5.1.4	21040301
proficl@ss 6.0	AAA004c004
UNSPSC 13.1	27112134

Информация о продукции

26 16 200 T

Длинногубцы с режущими кромками

(Длинногубцы с прямыми полукруглыми длинными губками, с режущей кромкой)

DIN ISO 5745 IEC 60900 DIN EN 60900

- Упругие наконечники: стабильность формы даже при перекашивании
- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- устойчивые к перекосу, 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
- ванадиевая сталь, кованая; многоступенчатая закалка в масле



⚡ 1000 V  

назначения	
Номер артикула	26 16 200 T
EAN	4003773081449
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	215 g
Размеры	200 x 55 x 28 mm
Норма	DIN ISO 5745 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты	
Параметры резания / проволока средней твердости (диаметр)	Ø 3,2 mm
Параметры резания / твердая проволока (диаметр)	Ø 2,2 mm
Толщина губки (шарнир) (T1)	9,5 mm
Ширина наконечников (W4)	3,0 mm
Tip Thickness (T2)	2,5 mm
Длина губок (L3)	73,0 mm
Ширина головки (W3)	18 mm
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да



eCl@ss 5.1.4	21040301
proficl@ss 6.0	EAC420c044
UNSPSC 13.1	27112134

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

26 26 200 T

Длинногубцы с режущими кромками

(Длинногубцы с прямыми полукруглыми длинными губками, с режущей кромкой)

DIN ISO 5745 IEC 60900 DIN EN 60900

- Упругие наконечники: стабильность формы даже при перекашивании
- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- устойчивые к перекоосу, 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
- ванадиевая сталь, кованая; многоступенчатая закалка в масле



⚡ 1000 V   40° ⊖

назначения

Номер артикула	26 26 200 T
EAN	4003773081456
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	215 g
Размеры	200 x 54 x 27 mm
Норма	DIN ISO 5745 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / проволока средней твёрдости (диаметр)	Ø 3,2 mm
Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 2,2 mm
Толщина губки (шарнир) (T1)	9,5 mm
Ширина наконечников (W4)	3,0 mm
Tip Thickness (T2)	2,5 mm
Длина поверхности захвата (L4)	23,0 mm
Длина губок (L3)	73,0 mm
Ширина головки (W3)	18 mm
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да



eCl@ss 5.1.4	21040301
proficl@ss 6.0	EAC420c044
UNSPSC 13.1	27112134

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

70 06 180 T

Бокорезы

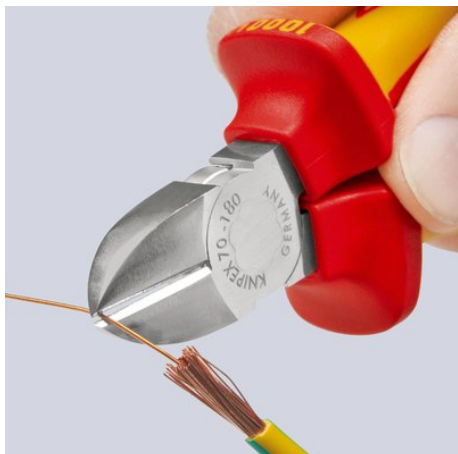
DIN ISO 5749 IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V 

- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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, кованая; многоступенчатая закалка в масле

назначения	
Номер артикула	70 06 180 T
EAN	4003773081470
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	270 g
Размеры	180 x 57 x 29 mm
Норма	DIN ISO 5749 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет
Технические атрибуты	
Параметры резания / мягкая проволока (диаметр)	Ø 4,0 mm
Параметры резания / проволока средней твердости (диаметр)	Ø 3,0 mm
Параметры резания / твердая проволока (диаметр)	Ø 2,5 mm
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да
eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000165
ETIM 6.0	EC000165
proficl@ss 6.0	AAA949c004
UNSPSC 13.1	27112114



чистый рез тонкой медной проволоки, даже кончиками кромок

Информация о продукции

70 06 160 T

Бокорезы

DIN ISO 5749 IEC 60900 DIN EN 60900



1000 V

- С удлиненным лезвием
- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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, кованая; многоступенчатая закалка в масле

назначения

Номер артикула	70 06 160 T
EAN	4003773081463
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	230 g
Размеры	160 x 54 x 28 mm
Норма	DIN ISO 5749 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / мягкая проволока (диаметр)	Ø 4,0 mm
Параметры резания / проволока средней твердости (диаметр)	Ø 3,0 mm
Параметры резания / твердая проволока (диаметр)	Ø 2 mm
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000165
ETIM 6.0	EC000165
proficl@ss 6.0	AAA949c004
UNSPSC 13.1	27112114



чистый рез тонкой медной проволоки, даже кончиками кромок

Информация о продукции

73 06 160 T

KNIPEX X-Cut®

компактные бокорезы

DIN ISO 5749 IEC 60900 DIN EN 60900



⚠ 1000 V 

- Точно режут как тончайшую проволоку, так и многожильный кабель или твердую рояльную струну
- Мощные, легкие, универсальные
- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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
- высококачественная хромованадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле

назначения

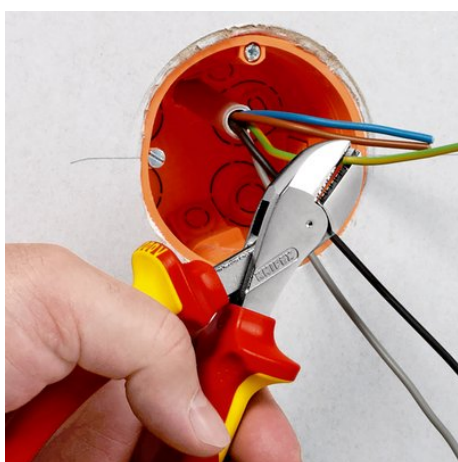
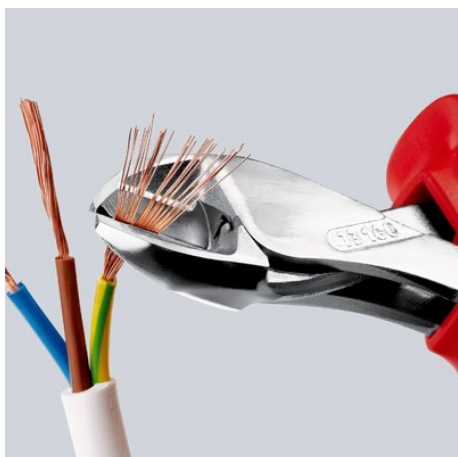
Номер артикула	73 06 160 T
EAN	4003773081487
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	185 g
Размеры	160 x 56 x 27 mm
Норма	DIN ISO 5749 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / мягкая проволока (диаметр)	Ø 4,8 mm
Параметры резания / проволока средней твёрдости (диаметр)	Ø 3,8 mm
Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 2,7 mm
Параметры резания / рояльная струна (диаметр)	Ø 2,2 mm
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 12,0 mm
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000165
ETIM 6.0	EC000165
proficl@ss 6.0	AAA949c004
UNSPSC 13.1	27112114

Возможны технические изменения и ошибки



Информация о продукции

74 06 200 T

Бокорезы особой мощности

DIN ISO 5749 IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V 

- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- для самых высоких продолжительных нагрузок
- 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
- высококачественная хромованадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле

назначения

Номер артикула	74 06 200 T
EAN	4003773081494
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	305 g
Размеры	200 x 58 x 27 mm
Норма	DIN ISO 5749 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / проволока средней твердости (диаметр)	Ø 4,2 mm
Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 3,0 mm
Параметры резания / рояльная струна (диаметр)	Ø 2,5 mm
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000165
ETIM 6.0	EC000165
proficl@ss 6.0	AAA949c004
UNSPSC 13.1	27112114

Информация о продукции

74 06 250 T

Бокорезы особой мощности

DIN ISO 5749 IEC 60900 DIN EN 60900



1000V 

- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- для самых высоких продолжительных нагрузок
- 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
- высококачественная хромованадиевая сталь, кованая, многоступенчатая закалка в масле

назначения

Номер артикула	74 06 250 T
EAN	4003773081500
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	465 g
Размеры	250 x 61 x 29 mm
Норма	DIN ISO 5749 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Параметры резания / проволока средней твёрдости (диаметр)	Ø 4,6 mm
Параметры резания / твёрдая проволока (диаметр)	Ø 3,5 mm
Параметры резания / рояльная струна (диаметр)	Ø 3,0 mm
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да
eCl@ss 5.1.4	21040302
ETIM 5.0	EC000165
ETIM 6.0	EC000165
proficl@ss 6.0	AAA949c004
UNSPSC 13.1	27112114

Информация о продукции

87 26 250 T

KNIPEX Cobra® VDE

высокотехнологичные переставные клещи с фиксатором

DIN ISO 8976 IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V 

- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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
- Защита от защемления пальцев
- Хромованадиевая сталь, кованая, многократно закалённая в масле

назначения	
Номер артикула	87 26 250 T
EAN	4003773081517
Клещи	хромированные
Головка	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	400 g
Размеры	250 x 72 x 28 mm
Норма	DIN ISO 8976 DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет
Технические атрибуты	
Позиции установки	24
Параметры для труб (диаметр)	Ø 2 Дюйм
Диапазон для гаек, размер под ключ	46 mm
параметры для труб дюймы (диаметр)	Ø 50 mm
Страховка от падения инструмента с высоты	да
eCl@ss 5.1.4	21040301
ETIM 5.0	EC000164
ETIM 6.0	EC000164
proficl@ss 6.0	AAA936c004
UNSPSC 13.1	27112112

Запасные части

87 09 01

Набор запасных частей: регулировка для 86/87 XX 250/300 (без 87 2X XXX),

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

95 16 165 T

Кабелерез

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V

- с креплением для страховки от падения инструмента с высоты
- для реза медного и алюминиевого кабеля, одно- и многожильного
- Режут гладко и чисто, без деформации материала
- Не подходит для стальной проволоки и твёрдотянутых медных проводников
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- легко резать одной рукой
- с защитой для рук
- регулируемый шарнир, винтовой, самофиксирующийся
- специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, закалённая в масле

назначения

Номер артикула	95 16 165 T
EAN	4003773081524
Ножницы	хромированные
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	260 g
Размеры	165 x 67 x 28 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

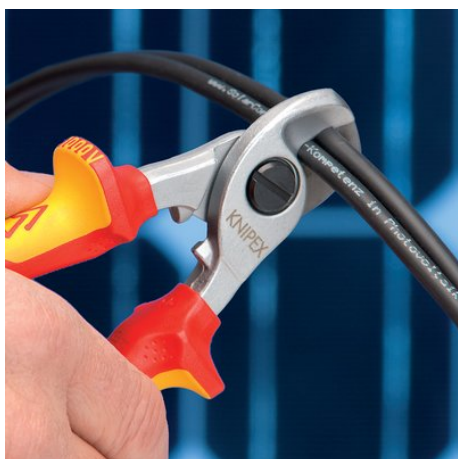
Технические атрибуты

Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	50 mm ²
Параметры режима резки: медный кабель, многопроводный	Ø 15 mm
AWG	1 / 0
Страховка от падения инструмента с высоты	да
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040601
ETIM 5.0	EC000142
ETIM 6.0	EC000142
proficl@ss 6.0	EAD256c001
UNSPSC 13.1	23241616



резка кабеля ножницами для резки кабелей: малое усилие, аккуратный рез без деформации кабеля



Информация о продукции

97 78 180 T

Пресс-клещи для обжима контактных гильз

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V 

- Легкая и компактная конструкция
- также в исполнении VDE
- Легкий процесс опрессовки благодаря максимальной передаче усилия
- Инструмент с надёжным изолированным креплением для страховки инструмента от падения с высоты
- 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
- специальная инструментальная сталь, ковкая, закалённая в масле

назначения	
Номер артикула	97 78 180 T
EAN	4003773081531
Головка	полированная
Ручки	изолированные многокомпонентные чехлы, проверены по нормам VDE; с наваренной изолированной проушиной для крепления страховки от падения с высоты
Масса	260 g
Размеры	180 x 54 x 28 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет
Технические атрибуты	
Применение	гильзы контактные
Параметры кв.мм	0,25 — 16,0 mm ²
Количество гнезд	9
AWG	24 — 6
eCl@ss 5.1.4	21040301
ETIM 5.0	EC000168
ETIM 6.0	EC000168
proficl@ss 6.0	AAA946c003
UNSPSC 13.1	27112147

Возможны технические изменения и ошибки



Информация о продукции

98 12 01

R1

IEC 60900 DIN EN 60900

- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хромованадиевая /молибденовая сталь



⚡ 1000 V

назначения	
Номер артикула	98 12 01
EAN	4003773086178
Ручки	изолированные ручки из многокомпонентного материала, испытанные на соответствие нормативам VDE
Масса	60 g
Размеры	185 x 28 x 30 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет
Технические атрибуты	
Размер	R1
Испытано на соответствие нормам VDE	да
eCl@ss 5.1.4	21040401
ETIM 5.0	EC002154
ETIM 6.0	EC002154
proficl@ss 6.0	AAA889c010

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 12 02

R2

IEC 60900 DIN EN 60900

- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хромованадиевая /молибденовая сталь



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 12 02
EAN	4003773086185
Ручки	изолированные ручки из многокомпонентного материала, испытанные на соответствие нормативам VDE
Масса	95 g
Размеры	210 x 33 x 35 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	R2
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040401
ETIM 5.0	EC002154
ETIM 6.0	EC002154
proficl@ss 6.0	AAA889c010

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 24 01 SLS

Отвёртка (тонкая) PlusMinus Phillips®

IEC 60900 DIN EN 60900

- Наконечник с профилем для винтов PlusMinus
- Используются с электроустановочными компонентами, например, при монтаже защитных автоматов
- зауженный стержень с изоляцией для работы с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хромованадиевая /молибденовая сталь



⚡ 1000V ⚡

назначения

Номер артикула	98 24 01 SLS
EAN	4003773081036
наконечник	вороненые
Ручки	изолированные ручки из многокомпонентного материала, испытанные на соответствие нормативам VDE
Масса	56 g
Размеры	187 x 28 x 30 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	PH/S 1
Длина лезвия	80 mm
Длина ручки	107 mm
Длина лезвия неизолированная	15 mm
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040401
ETIM 5.0	EC000144
ETIM 6.0	EC000144
proficl@ss 6.0	AAA818c006
UNSPSC 13.1	27111701

Возможны технические изменения и ошибки

Phillips® - зарегистрированный торговый знак Phillips Screw Company



Информация о продукции

98 24 02 SLS

Отвёртка (тонкая) PlusMinus Phillips®

IEC 60900 DIN EN 60900

- Наконечник с профилем для винтов PlusMinus
- Используются с электроустановочными компонентами, например, при монтаже защитных автоматов
- зауженный стержень с изоляцией для работы с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хромованадиевая /молибденовая сталь



⚡ 1000 V ⚡

назначения

Номер артикула	98 24 02 SLS
EAN	4003773081043
наконечник	вороненые
Ручки	изолированные ручки из многокомпонентного материала, испытанные на соответствие нормативам VDE
Масса	90 g
Размеры	212 x 33 x 35 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	PH/S 2
Длина лезвия	100 mm
Длина ручки	112 mm
Длина лезвия неизолированная	18 mm
Испытано на соответствие нормам VDE	да
eCl@ss 5.1.4	21040401
ETIM 5.0	EC000144
ETIM 6.0	EC000144
proficl@ss 6.0	AAA818c006
UNSPSC 13.1	27111701

Возможны технические изменения и ошибки

Phillips® - зарегистрированный торговый знак Phillips Screw Company



Информация о продукции

98 25 01 SLS

Отвёртка (тонкая) PlusMinus Pozidriv®

IEC 60900 DIN EN 60900

- Наконечник с профилем для винтов PlusMinus
- Используются с электроустановочными компонентами, например, при монтаже защитных автоматов
- зауженный стержень с изоляцией для работы с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хромованадиевая /молибденовая сталь



⚡ 1000 V ⚡

назначения

Номер артикула	98 25 01 SLS
EAN	4003773081050
наконечник	вороненые
Ручки	изолированные ручки из многокомпонентного материала, испытанные на соответствие нормативам VDE
Масса	55 g
Размеры	187 x 28 x 30 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	PZ/S 1
Длина лезвия	80 mm
Длина ручки	107 mm
Длина лезвия неизолированная	15 mm
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040401
ETIM 5.0	EC000144
ETIM 6.0	EC000144
proficl@ss 6.0	AAA818c006
UNSPSC 13.1	27111701

Возможны технические изменения и ошибки

Pozidriv® - зарегистрированный торговый знак European Ind. Serv. Ltd.



Информация о продукции

98 25 02 SLS

Отвёртка (тонкая) PlusMinus Pozidriv®

IEC 60900 DIN EN 60900

- Наконечник с профилем для винтов PlusMinus
- Используются с электроустановочными компонентами, например, при монтаже защитных автоматов
- зауженный стержень с изоляцией для работы с расположенными в глубине винтами и пружинными зажимами
- эргономичная двухкомпонентная ручка для оптимальной передачи усилия и работы без усталости
- противоскользящая форма ручки
- хромованадиевая /молибденовая сталь



⚡ 1000 V ⚡

назначения

Номер артикула	98 25 02 SLS
EAN	4003773081067
наконечник	вороненые
Ручки	изолированные ручки из многокомпонентного материала, испытанные на соответствие нормативам VDE
Масса	89 g
Размеры	212 x 33 x 35 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	PZ/S 2
Длина лезвия	100 mm
Длина ручки	118 mm
Длина лезвия неизолированная	18 mm
Испытано на соответствие нормам VDE	да
eCl@ss 5.1.4	21040401
ETIM 5.0	EC000144
ETIM 6.0	EC000144
proficl@ss 6.0	AAA818c006
UNSPSC 13.1	27111701

Возможны технические изменения и ошибки

Pozidriv® - зарегистрированный торговый знак European Ind. Serv. Ltd.



Информация о продукции

98 29 25

- базовый инструмент хромированный
- Сталь инструментальная специальная

Насадки (двойной шестигранник) для торцовых ключей для TX25

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V 

назначения

Номер артикула	98 29 25
EAN	4003773084600
Масса	58 g
Размеры	123 x 23 x 23 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	TX25
eCl@ss 5.1.4	21040219
proficl@ss 6.0	AAA805c006

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 29 27

- базовый инструмент хромированный
- Сталь инструментальная специальная

Насадки (двойной шестигранник) для торцовых ключей для TX27

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V 

назначения

Номер артикула	98 29 27
EAN	4003773084617
Масса	58 g
Размеры	123 x 23 x 23 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	TX27
eCl@ss 5.1.4	21040219
proficl@ss 6.0	AAA805c006

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 29 30

- базовый инструмент хромированный
- Сталь инструментальная специальная

Насадки (двойной шестигранник) для торцовых ключей для TX30

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V 

назначения

Номер артикула	98 29 30
EAN	4003773084624
Масса	59 g
Размеры	123 x 23 x 23 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	TX30
eCl@ss 5.1.4	21040219
proficl@ss 6.0	AAA805c006

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 29 40

- базовый инструмент хромированный
- Сталь инструментальная специальная

Насадки (двойной шестигранник)
для торцовых ключей
для TX40

IEC 60900 DIN EN 60900



1000 V

назначения	
Номер артикула	98 29 40
EAN	4003773084631
Масса	59 g
Размеры	123 x 23 x 23 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет
Технические атрибуты	
Размер	TX40
eCl@ss 5.1.4	21040219
proficl@ss 6.0	AAA805c006

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 29 45

- базовый инструмент хромированный
- Сталь инструментальная специальная

Насадки (двойной шестигранник) для торцовых ключей для TX45

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V 

назначения	
Номер артикула	98 29 45
EAN	4003773084648
Масса	109 g
Размеры	117 x 23 x 23 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет
Технические атрибуты	
Размер	TX45
eCl@ss 5.1.4	21040219
proficl@ss 6.0	AAA805c006

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 29 50

- базовый инструмент хромированный
- Сталь инструментальная специальная

Насадки (двойной шестигранник) для торцовых ключей для TX50

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V ⚡

назначения

Номер артикула	98 29 50
EAN	4003773084655
Масса	111 g
Размеры	117 x 23 x 23 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Размер	TX50
eCl@ss 5.1.4	21040219
proficl@ss 6.0	AAA805c006

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 47 11/16"

- для дюймовых головок винтов
- базовый инструмент хромированный
- с двойным шестигранником (12-гранный)
- сталь хром-ванадиевая

**Насадки (двойной шестигранник)
для торцовых ключей
с внутренним квадратом 1/2"**

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000V 

назначения

Номер артикула	98 47 11/16"
EAN	4003773020905
Масса	88 g
Размеры	55 x 28 x 28 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Присоединительный квадрат	1/2 Дюйм
Внешний диаметр, макс. d. max.	28,2 mm
Размер под ключ S	11/16 Дюйм
eCl@ss 5.1.4	21040219
proficl@ss 6.0	AAA805c006

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 54 SB

Нож для кабелей

IEC 60900 DIN EN 60900



⚡ 1000 V

- 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, закалённая в масле

назначения

Номер артикула	98 54 SB
EAN	4003773052210
Ручки	изолированные ручки из многокомпонентного материала, испытанные на соответствие нормативам VDE
Масса	112 g
Размеры	190 x 85 x 29 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Длина лезвия	50 mm
Испытано на соответствие нормам VDE	да
eCl@ss 5.1.4	21040602
ETIM 5.0	EC000155
ETIM 6.0	EC000155
proficl@ss 6.0	EAB554c020
UNSPSC 13.1	23241609

Возможны технические изменения и ошибки





Информация о продукции

98 55 SB

Нож для удаления изоляции с опорным башмаком

IEC 60900 DIN EN 60900

- 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



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 55 SB
EAN	4003773030294
Ручки	изолированные ручки из многокомпонентного материала, испытанные на соответствие нормативам VDE
Масса	112 g
Размеры	180 x 85 x 29 mm
Норма	DIN EN 60900 IEC 60900
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Длина лезвия	38 mm
Радиус	23,5 mm
Испытано на соответствие нормам VDE	да

eCl@ss 5.1.4	21040602
ETIM 5.0	EC000155
ETIM 6.0	EC000155
proficl@ss 6.0	EAB554c020
UNSPSC 13.1	23241609

Возможны технические изменения и ошибки



Информация о продукции

98 65 43

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 43
EAN	4003773077879
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 2 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	9
Класс	1
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 65 44

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 44
EAN	4003773077886
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 2 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	10
Класс	1
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 65 45

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 45
EAN	4003773077893
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 2 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	11
Класс	1
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 65 46

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 46
EAN	4003773077909
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 3 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	9
Класс	2
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 65 47

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 47
EAN	4003773077916
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 3 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	10
Класс	2
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 65 48

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 48
EAN	4003773077923
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 3 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	11
Класс	2
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 65 49

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 49
EAN	4003773077930
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 3 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	9
Класс	3
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 65 50

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 50
EAN	4003773077947
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 3 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	10
Класс	3
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

Информация о продукции

98 65 51

- защищают при контакте с деталями, находящимися под напряжением

Перчатки электроизолирующие

изолирован

IEC 60903 DIN EN 60903



⚡ 1000 V

назначения

Номер артикула	98 65 51
EAN	4003773077954
Масса	290 g
Размеры	360 x 245 x 3 mm
Норма	DIN EN 60903 IEC 60903
Reach	нет
RohS	нет

Технические атрибуты

Класс	360 mm
Размер	11
Класс	3
eCl@ss 5.1.4	27400000
ETIM 5.0	EC002099
ETIM 6.0	EC002099
proficl@ss 6.0	AAB792c003

Возможны технические изменения и ошибки

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93