

НОЖНИЦЫ ДЛЯ РЕЗКИ КАБЕЛЯ И ПРОВОЛОЧНЫХ ТРОСОВ

94
10

Труборез для полимерных труб

(электромонтаж)



94 10 185
ММ

- для резания без заусенцев пластмассовых труб (например, изолирующих пластмассовых труб) с \varnothing 6 - 35 мм
- не предназначен для резки кабелей
- нож сменный, с возвратом назад из каждого положения
- незначительный расход усилий благодаря специальной геометрии режущих кромок и оптимальной передаче усилия
- корпус: алюминиевое литье, красное лаковое покрытие

- нож: специальная инструментальная сталь, закалённая в масле



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Корпус	Диапазон \varnothing мм	Длина резака в мм	g
94 10 185	047025	185	ММ корпус из алюминиевого литья под давлением, лакирование красного цвета	6,0 - 35,0	35	583

94 19 185 047032 Запасной нож для 94 10 185

94
15

Кусачки для плоского кабеля



94 15 215
ММ

- для резания без сминания плоских кабелей шириной до 56 мм
- сменная опора с вмонтированным угольником для перпендикулярного резания
- с раскрывающей пружиной и блокировкой
- корпус инструмента: специальная инструментальная сталь, прокатанная, закалённая в масле
- лезвие: стандартное трапецевидное лезвие, сменное



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Инструмент	Ручки	Длина стержня мм	g
94 15 215	046011	215	ММ хромированная	с пластмассовыми чехлами	56	346

94 19 215 046219 Комплект с 10 запасными лезвиями для 94 15 215 / 94 35 215

94
3

Ножницы угловые

для пластмассовых и резиновых профилей



94 35 215
ММ

- для резания без сминания пластмассовых, резиновых и мягких деревянных профилей, а также плоских кабелей шириной до 56 мм
- сменная опора с вмонтированным угольником для резания под углом 45° и маркировкой для углов в 60°, 75° и 90°
- с раскрывающей пружиной и блокировкой
- корпус инструмента: специальная инструментальная сталь, прокатанная, закалённая в масле
- лезвие: стандартное трапецевидное лезвие, сменное

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Инструмент	Ручки	Длина стержня мм	g
94 35 215	046028	215	ММ хромированная	с пластмассовыми чехлами	56	397

95
02

Ножницы для пластмассы

также для кабельных коробов

PATENTED



95 02 10



95 02 21



- передача усилия специальными коленчатым рычагами
- новая, высоко эффективная геометрия режущих кромок
- корпус инструмента: хромованадиевая электросталь особого качества, закалённая в масле
- нож: специальная инструментальная сталь, закалённая в масле

95 02 10

для пластмасс толщиной примерно до 6,0 мм (например, полиэтилен с твердостью 63 ед. по Шору)

95 02 21

для резания и укорачивания кабельных коробов, а также для пластмасс до 4,0 мм толщиной



95 02 10: Эффективно режут пластик толщиной до 6,0 мм



95 02 21: Длина режущей поверхности 110 мм, для разделения широких кабельных каналов

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Инструмент	Ручки	Параметры режима резки мм	Длина стержня мм	⚖ g
95 02 10	047872	225	ММ	вороненая	с двухкомпонентными чехлами	4,0 - 6,0	60	459
95 02 21	052128	275	ММ	вороненая	с двухкомпонентными чехлами	макс.4	110	665

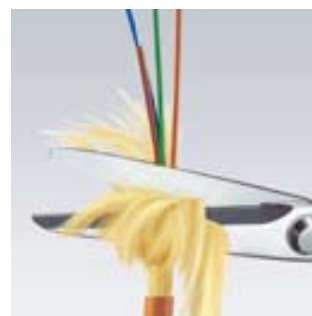
95
03

Ножницы для волокна KEVLAR®



95 03 160 SB

- только для резания волокон из кевлара в оптоволоконных кабелях, для других материалов не применять
- прецизионная шлифовка с зубцами предотвращает скольжение волокон и гарантирует чистый рез
- прецизионный шарнир с заклепкой для легкости хода и резания тонких оптических волокон без заминания их
- шлифованная поверхность, покрытая твердым хромом
- корпус ножниц: Хромованадиевая электросталь, закаленная в масле
- удобные ручки: пластик, противоударный



KEVLAR®- зарегистрированный торговый знак E. I. du Pont de Nemours and Company

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Ножницы	Ручки	⚖ g
95 03 160 SB	043362	160	хромованная	с пластмассовыми чехлами	85

Ножницы комбинированные



95 05 140



95 05 185
 $\angle 40^\circ$

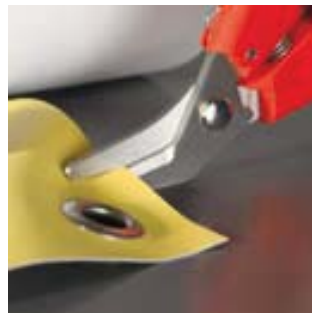


95 05 190

- ножницы комбинированные для резки картона, пластмассы, алюминиевой, латунной и медной фольги
- не предназначено для стальной проволоки и листового железа
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- с раскрывающей пружиной и блокировкой
- с предохранительным зажимом
- шарнир винтовой регулируемый
- корпус ножниц: Хирургическая сталь, нержавеющая, закаленная на воздухе
- ручки: пластик, противоударный

95 05 185

форма под углом – для более простого выполнения длинных резов; эргономичные вставки в ручках



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Головка	Ручки	⚖ g
95 05 140	019589	140		полированная	с пластмассовыми чехлами	67
95 05 185	060277	185	$\angle 40^\circ$	полированная	с пластмассовыми чехлами	115
95 05 190	019602	190		полированная	с пластмассовыми чехлами	116

Ножницы для резки кабелей



95 05 165



95 06 230

- не предназначены для резки стальной проволоки холодно тянутых медных проводов
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- отсутствие смятия или незначительной деформации кабеля
- с предохранительным зажимом
- шарнир винтовой регулируемый
- корпус ножниц: хирургическая сталь, нержавеющая, закаленная на воздухе
- ручки: пластик, противоударный

95 05 165

Ножницы для резки кабелей универсальные применяемые для резания кабелей Ø 10 мм / 24 мм2; с раскрывающей пружиной и блокировкой; режущие кромки из нержавеющей стали; закаленный в масле и отпущенный

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 сталь нержавеющая, закаленная и отпущенная

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Головка	Ручки	Параметры режима резки			⚖ g
						⊕ Ø мм	⊕ мм²	AWG	
95 05 165	019596	165		полированная	с пластмассовыми чехлами	10	24	3	111
95 06 230	006305	230		полированная	изолированные, чехлы из экструдированной пластмассы, испытаны по нормативам VDE	16	50	1/0	274



Ножницы для резки кабелей



95 11 165



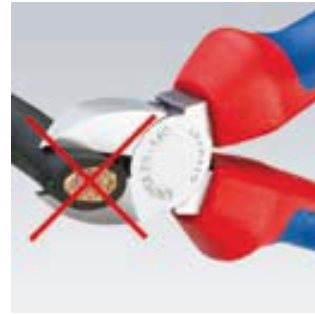
- для Cu - и Al кабелей, одно- и многожильных
- не предназначены для резки стальной проволоки холоднотянутых медных проводов
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- режут гладко и чисто, без сминания
- облегченное резание при работе одной рукой
- с предохранительным зажимом
- регулируемый шарнир винтовой самофиксирующийся
- специальная инструментальная сталь особого качества, кованая, закаленная в масле

Форма 2

внутренняя пружина, никакого загрязнения или ее утери



95 12 165



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 16 165



95 22 165



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Форма	Инструмент	Ручки	Параметры режима резки		AWG	⚖ г
							⊕ Ø мм	⊕ мм²		
95 11 165	040323	165	⊕ ⊕ ⊕	1	вороненая	с пластмассовыми чехлами	15	50	1/0	215
95 12 165	029182	165	⊕ ⊕ ⊕	1	вороненая	с двухкомпонентными чехлами	15	50	1/0	250
95 16 165	039648	165	⚠ 1000 V ⊕ ⊕ ⊕	1	хромированная	с двухкомпонентными чехлами испытаны в соответствии нормативам VDE	15	50	1/0	262
95 21 165	069805	165	⊕ ⊕ ⊕ / / /	2	вороненая	с пластмассовыми чехлами	15	50	1/0	215
95 22 165	069812	165	⊕ ⊕ ⊕ / / /	2	вороненая	с двухкомпонентными чехлами	15	50	1/0	254
95 26 165	069980	165	⚠ 1000 V ⊕ ⊕ ⊕ / / /	2	хромированная	с двухкомпонентными чехлами испытаны в соответствии нормативам VDE	15	50	1/0	275

Ножницы для резки кабелей

с двойными режущими кромками

PATENTED



95 11 200



95 12 200



95 16 200



95 17 200



Двойные режущие кромки делают возможным эргономичное положение ручек во всех ситуациях резки в пределах заявленной режущей способности.

- для резки кабеля из меди и алюминия
- не предназначены для резки стальной проволоки холоднотянутых медных проводов
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- режут гладко и чисто, без сминания
- 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 лезвий
- с предохранительным зажимом
- регулируемый шарнир винтовой самофиксирующийся
- специальная инструментальная сталь особого качества, ковкая, 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

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Инструмент	Ручки	Параметры режима резки		AWG	⚖ g
						⊕ Ø мм	⊕ мм²		
95 11 200	043928	200	⊕ ⊕	вороненая	с пластмассовыми чехлами	20	70	2/0	283
95 12 200	047834	200	⊕ ⊕	вороненая	с двухкомпонентными чехлами	20	70	2/0	324
95 16 200	026761	200	⚡ 1000V ⊕ ⊕	хромированная	с двухкомпонентными чехлами испытаны в соответствии нормативам VDE	20	70	2/0	340
95 17 200	026952	200	⚡ 1000V ⊕ ⊕	хромированная	испытаны в соответствии нормативам VDE	20	70	2/0	360

Ножницы для резки кабелей



95 12 500



95 17 500



- для Cu - и Al кабелей, одно- и многожильных
- не предназначены для резки стальной проволоки и проволочных тросов
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- режут гладко и чисто, без сминания
- незначительный расход усилий благодаря оптимальной передаче усилия и новой геометрии режущих кромок
- укороченная конструкция, длина всего 500 мм
- незначительный вес
- с предохранительным зажимом
- шарнир винтовой регулируемый
- ножевая головка: ванадиевая электросталь, кованая, закалённая в масле
- рукоятка: алюминиевая труба, высокопрочная



Увеличенный разворот: максимальный
Ø 27 мм/150 мм²

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Головка	Ручки	Параметры режима резки		AWG	⚖ г
						⊕ Ø мм	⊕ мм ²		
95 12 500	069966	500	⊕ ⊕	вороненая	с пластмассовыми чехлами	27	150	5/0	1090
95 17 500	026785	500	⚠ 1000 V ⊕ ⊕	полированная	испытаны в соответствии нормативам VDE	27	150	5/0	1477

Ножницы для резки кабелей



95 21 600



- для Cu - и Al кабелей, одно- и многожильных
- не предназначены для резки стальной проволоки и проволочных тросов
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- режут гладко и чисто, без сминания
- выгодная передача усилия через двойной рычаг
- с предохранительным зажимом
- шарнир винтовой регулируемый
- привинченная ножевая головка, сменная
- ножевая головка: хромованадиевая электросталь особого качества, кованая, закалённая в масле
- рукоятка: стальная труба

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Головка	Ручки	Параметры режима резки		AWG	⚖ г
						⊕ Ø мм	⊕ мм ²		
95 21 600	025252	600	⊕ ⊕	полированная	с пластмассовыми чехлами	27	150	5/0	1836
95 27 600	021797	600	⚠ 1000 V ⊕ ⊕	полированная	испытаны в соответствии нормативам VDE	27	150	5/0	2301

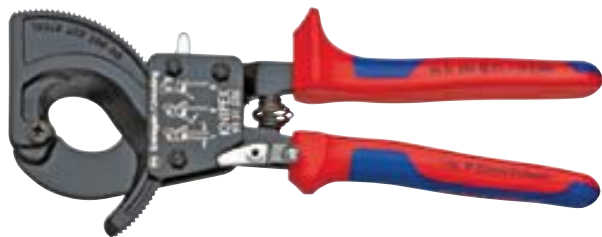
95 29 600 021803 Запасная ножевая головка для 95 21 600 / 95 27 600

Резак для кабелей

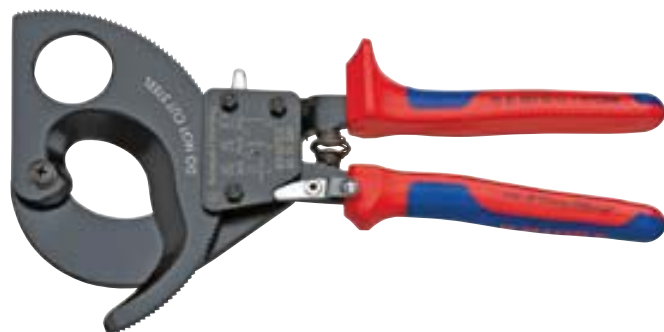
(по принципу трещоточного ключа)

PATENTED

- для Cu - и Al кабелей, одно- и многожильных
- не предназначены для резки стальной проволоки или проволочных тросов
- закаленные режущие кромки с прецизионной шлифовкой
- режут гладко и чисто, без сминания
- работа одной рукой с использованием принципа трещоточного ключа
- незначительный расход усилий благодаря оптимальной передаче усилия
- двухходовый зубчатый привод для облегчения процесса резания



95 31 250



95 31 280



95 36 250



95 31 280: Увеличенный раствор: максимальный Ø 52 мм / 380 мм²



Принцип трещоточного ключа и двухходовый шестеренчатый привод для резания с меньшим усилием



95 31 250/280: Ручка с покрытием для прочного захвата с опорой для упора при резании

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Icons	Инструмент	Ручки	Параметры режима резки		MCM	g
						⊕ Ø мм	⊕ мм²		
95 31 250	043935	250	⊕ M M	чёрное лакирование	с двухкомпонентными чехлами	32	240	500	676
95 31 280	043942	280	⊕ M M	чёрное лакирование	с двухкомпонентными чехлами	52	380	750	860
95 36 250	026884	250	⚡ 1000 V ⊕ M M	чёрное лакирование	изолированная пластмассовыми чехлами, испытана на соответствие нормам VDE	32	240	500	652
95 36 280	026891	280	⚡ 1000 V ⊕ M M	чёрное лакирование	изолированная пластмассовыми чехлами, испытана на соответствие нормам VDE	52	380	750	835

95 39 250 022244 Подвижный запасной нож для 95 31 250 / 95 36 250

95 39 280 025283 Подвижный запасной нож для 95 31 280 / 95 36 280

Ножницы для резки кабелей

(по принципу трещоточного ключа)

с выдвижными рукоятками



95 32 038



Настройка удобного расстояния между ручками



Открыть ручки по принципу трещоточного ключа после первого частичного реза.



Повторите процесс резки и раскрытия инструмента, пока кабель не будет перерезан.



с кнопкой регулировки:

Регулируемые по длине и углу ручки для облегчения работы: длина ручек устанавливается для достижения оптимального плеча рычага для резки с высокой производительностью; угол ручек меняется для удобного положения рук при работе

Ножницы для резки кабеля с регулируемыми по длине и углу выдвижными ручками

- для диаметров кабеля до 38 мм, угол ручек регулируется для настройки оптимального расстояния между ручками, также пригодны для работы в стесненных условиях
- удобство в работе благодаря использованию принципа трещоточного ключа и малому весу
- рассчитанная на большую нагрузку выдвижная ручка из алюминиевой трубы овального сечения; вытягивается на длину до 770 мм для максимальной длины плеча рычага при резке кабеля большого сечения, задвигается до длины 570 мм для минимального размера при транспортировке
- сменная режущая головка
- большой диапазон резки до макс. Ø 38 мм или макс. 280 мм² (например, силовой кабель NYU 4 x 70 мм²) при работе с кабелями из меди и алюминия
- легкая, чистая резка благодаря оптимальной геометрии режущих кромок
- шарнир винтовой регулируемый
- режущая головка: специальная инструментальная сталь особого качества, закаленная в масле
- рукоятка: алюминиевая овальная труба, высокопрочная

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Головка	Ручки	Параметры режима резки		MCM	⚖ g
					⊕ Ø мм	⊕ мм ²		
95 32 038	071556	560	вороненая	с пластмассовыми чехлами	⊕ 38	⊕ 280	550	1980

95 39 038 073260 Запасная ножевая головка для 95 32 038

Резак для кабелей (по принципу трещотки)

с выдвижными рукоятками



95 32 060



- длина губок с многоступенчатой настройкой в диапазоне 400 - 600 мм (малая длина в сложенном состоянии, индивидуальная подгонка к условиям работы)

- для Cu - и Al кабелей, одно- и многожильных - с жесткой резиновой или пластмассовой оболочкой
- не предназначены для резки стальной проволоки и проволочных тросов
- также применяется для кабеля с броней, армированной стальной лентой
- экономящее усилия резание благодаря оптимальной передаче усилия
- высокая режущая способность при работе обеими руками и с использованием принципа трещоточного ключа
- возможность открытия инструмента из любого положения для резания
- нож: специальная инструментальная сталь особого качества, закаленная в масле
- рукоятка: алюминиевая овальная труба, высокопрочная



95 32 060:

длина инструмента: 630-830 мм,
вес лишь ок. 3820 г

предыдущая
модель:
стальная труба



Новинка:
с алюминиевыми
телескопическими ручками,
рассчитанными на высокую
нагрузку

30 %-ная экономия веса

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Головка	Ручки	Параметры режима резки		MCM	 г
						 Ø мм	 мм ²		
95 32 060	071563	630		вороненая	с двухкомпонентными чехлами	60	740	1400	3820
95 32 100	071570	680		вороненая	с двухкомпонентными чехлами	100	960	1900	4980

95 39 720 025290 Подвижный запасной нож для 95 31 720 / 95 32 060

95 39 870 025306 Подвижный запасной нож для 95 31 870 / 95 32 100

Ножницы для резки проволочных тросов кованые



95 61 190



95 62 190



Режет все проволочные тросы, в т.ч. высокой прочности, такие, как шинный корд, чисто и без расплетения

- с двумя профилями опрессовки для наконечников трубок боуденовских тросов и концевых гильз проволочных тросов
- удобная работа благодаря удобной, вытянутой конструкции и встроенной открывающей пружине
- винтовой шарнир для точного управления ножами, регулируемый
- высокий уровень передачи усилия для экономии сил при работе
- твердость реза ок. 64 HRC
- хромованадиевая высококачественная сталь, кованая, закалённая в масле

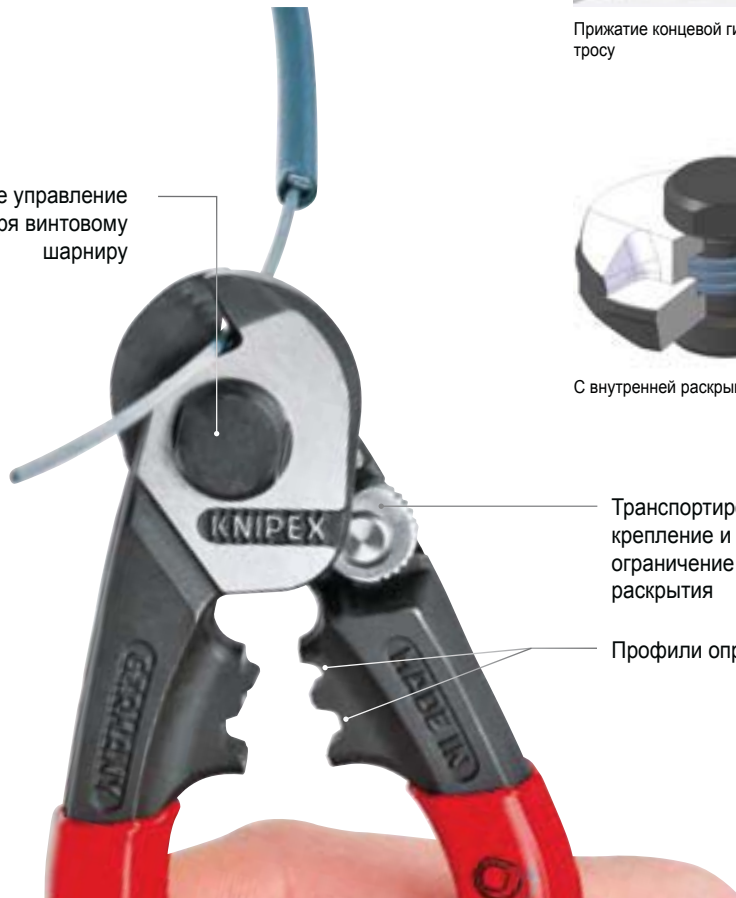


Прижатие концевой гильзы к тяговому тросу



Прижатие наконечника к трубке боуденовского троса

Точное управление
благодаря винтовому
шарниру



С внутренней раскрывающей пружины



Транспортировочное
крепление и
ограничение
раскрытия

Профили опрессовки



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм	Головка	Ручки	Параметры режима резки				g
					⊕ Ø мм	⊙ Ø мм	◐ Ø мм	○ Ø мм	
95 61 190	040651	190	полированная	с пластмассовыми чехлами	7	6	4,0	2,5	314
95 62 190	071976	190	полированная	с двухкомпонентными чехлами	7	6	4	2,5	314

Ножницы для боуденовского троса



95 61 150



- для боуденовских тросов и мягких тросов (в т.ч. V2A) с диаметром до 3,0 мм
- легкое, чистое резание обеспечивается специальной формой режущих кромок
- серповидное резание, охват разрезаемого материала и предотвращение расплетения проволочного каната
- с раскрывающей пружиной и блокировкой
- режущие кромки дополнительно закалены
- специальная инструментальная сталь особого качества, ковкая, закалённая в масле



Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Ножницы	Головка	Ручки	Параметры режима резки ∅ мм	⚖ g
95 61 150	065197	150		черные, черного цвета	полированная	с пластмассовыми чехлами	3	205

Ножницы для резки проволочных тросов и кабелей



95 71 600



95 77 600



- для проволочных тросов и круглых железных профилей, для медных и алюминиевых кабелей
- наклонные режущие концы позволяют разрезать отдельные пряди троса
- оптимальная передача усилия увеличения режущей способности
- Привинченная ножевая головка, сменная
- Ножевая головка: специальная инструментальная сталь особого качества, закалённая в масле
- Корпус ножниц: высокопрочный алюминий



95 81 600

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

Номер артикула	EAN 4003773-	↔ мм		Головка	Ручки	Параметры режима резки				AWG	⚖ g
						мм²	∅ мм	∅ мм	∅ мм		
95 71 445	014522	445		полированная	с пластмассовыми чехлами	95	10,0	7,0		3/0	1083
95 71 600	014539	600		полированная	с пластмассовыми чехлами	150	14,0	9,0		5/0	1716
95 77 600	025313	600		полированная	созданы методом погружения испытаны в соответствии нормативам VDE	150	14,0	9,0		5/0	2359
95 81 600	025344	600		полированная	с пластмассовыми чехлами	150	16,0	10,0	4,5	5/0	2256

95 79 445 025320 Запасная ножевая головка для 95 71 445

95 79 600 025337 Запасная ножевая головка для 95 71 600 / 95 77 600

95 89 600 025351 Запасная ножевая головка для 95 81 600