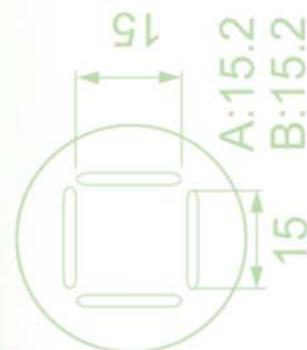


РАДИОМОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

**ДЛЯ ВАШЕЙ ЛАБОРАТОРИИ
У НАС ЕСТЬ ВСЕ...
И ДАЖЕ БОЛЬШЕ!**



**ПРОМЫШЛЕННАЯ
МЕБЕЛЬ**

**ПАЯЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

**ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

СВЕТИЛЬНИКИ

**АНТИСТАТИЧЕСКОЕ
ОБОРУДОВАНИЕ**

ИНСТРУМЕНТ



СОВРЕМЕННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ОТ АКТАКОМ - ОСНОВА ХОРОШЕГО КАЧЕСТВА И ВЫСОКОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ 5

ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕБЕЛЬ АКТАКОМ 6

Столы регулировщика радиоаппаратуры АРМ-4250/4220/4210/4255/4225/4215	8
Столы слесаря-сборщика радиоаппаратуры АРМ-4350/4320/4310/4355/4325/4315	9
Столы монтажника радиоаппаратуры АРМ-4150/4120/4110/4155/4125/4115	10
Столы метролога/поверителя АРМ-4550/4520/4510/4555/4525/4515	11
Столы инженера/менеджера АРМ-4450/4420/4410/4455/4425/4415	12
Столы секретаря-референта АРМ-4650/4620/4610/4655/4625/4615	13
Столы – бюро АРМ-4750/4720/4710/4755/4725/4715	14
Столы угловые АРМ-6420/6410/6425/6415	15

ЭЛЕМЕНТЫ ПРОМЫШЛЕННОЙ МЕБЕЛИ

Надстройки АРМ-4205/4202/4201/ 4205/4202/4201/4305/4302/4301	16
Надстройки АРМ-4405/4402/4401/4505/4502/ 4501/4605/4602/4601/4705/4702/4701/	17
Основы нижние АРМ-4050/4020/4010 4055/4025/4015/4055-ЛП/4025-ЛП/4015-ЛП	18
Типы столешниц АРМ-4005-П/4002-П/4001-П 4005-Л/4002-Л/4001-Л/4005 ESD/ 4002 ESD/4001 ESD	18
Опоры АРМ-4065/4062/4061/4075	19
Перфорированная стенка АРМ-9345/9342/9341	19
Светильники АТР-6006/6005/6004	19
Сетевой фильтр АТР-9103	20
Узел заземления АРМ-9405	20
Блок розеток АРМ-9106	20
Выдвижная полка для клавиатуры АРМ-9311	21
Блок инструментальных ящиков АРМ-7333	21
Блок инструментальных ящиков АРМ-7335	21
Подкатные столики для размещения приборов или компьютера АРМ-5050/5051/5052	21
Подкатные столики с регулируемым наклоном рабочей поверхности	

АРМ-5151/5153	22
Тумбочка для столов АРМ АРМ-5252	23
Тумбочки мобильные АРМ-5254/5454	23
Тумбочка мобильная с запираемой дверцей АРМ-5252	23
Подкатные столики с ящиками АРМ-5054/5055/5056/5057	24
Узел заземления АРМ-9407	24
Блок розеток АРМ-9104	24

СТОЙКИ

Стойка приборная мобильная АРМ-2161	25
Стойка приборная мобильная с открытыми полками АРМ-2162	25
Стойка приборная мобильная с выдвижной полкой АРМ-2163	25
Стойка для хранения комплектующих АРМ-2256	26
Стойка для хранения комплектующих стандартная АРМ-2257	26
Полки для хранения комплектующих АРМ-2271/АРМ-2273	27
Блоки ячеек для комплектующих АТР-9352/9354/9358	27
Стойка комплекточная с жалюзи АРМ-2283	28
Стойка комплекточная АРМ-2284	28
Стойка комплекточная АРМ-2285/2286	29
Стойки комплекточные с дверцами АРМ-2289/2290/2291/2292	30
Стойка мобильная для кабельной продукции АРМ-2366/2376	31
Стойка для технической документации мобильная АРМ-2456	32
Стеллаж для технической документации АРМ-2486	32
Стойка инструментальная мобильная АРМ-2581	33
Полка для технической документации АРМ-1371	33
Стойка демонстрационная с фронтальной загрузкой АРМ-2586/2587	34
Стойка демонстрационная узкая АРМ-2588/2589	34

КРЕСЛА АНТИСТАТИЧЕСКИЕ

АРМ-3508-450	35
------------------------	----

СОДЕРЖАНИЕ

АРМ-3508-520	35	Паяльная станция АТР-2101	46	
АРМ-3508-590	35	Профессиональная демонтирующая паяльная станция АТР-2103	46	
АРМ-3505-430	35	Паяльная станция АТР-3101	47	
АРМ-3505-500	35	Термопинцет для SMD-компонентов АТР-1209	48	
АРМ-3505-570	35	Термофен АТР-4110	48	
АРМ-3504-430	35	Паяльная станция для пайки горячим воздухом АТР-4100	49	
АРМ-3504-500	35	Паяльная станция для пайки горячим воздухом АТР-4501	49	
АРМ-3504-570	35	Паяльная станция для пайки горячим воздухом АТР-4121	49	
Стул-седло со спинкой АРМ-3503	36	Предварительный нагреватель плат АТР-4503	50	
Стул-табурет АРМ-3501	36	Комплект держателя плат и держателя нагревателя АТР-9701	51	
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ				
Подлокотники АРМ-3603/3602	36	Многофункциональная ремонтная станция АТР-4302	51	
Лапки АРМ-3604	36	Ремонтная система в антистатическом исполнении АТР-4204	52	
Опорное кольцо для ног АРМ-3601	36	Профессиональная индукционная паяльная станция АТР-1121	53	
Клеса АРМ-3605	36	Паяльник АТР-1121-НЗ	53	
Наборы крючков для крепления инструмента на перфорированной стенке рабочего места АРТ-9031/9022/9033/9023/9032/9011/9021	37	Профессиональная индукционная паяльная станция АТР-1123	54	
Лотки для ЗИПа и комплектующих АТР-9346/9342	37	Индукционная паяльная станция с автоматической подачей припоя АТР-1122	55	
Дин-рейка для крепления лотков на перфорированной стенке рабочего места АТР-9350	37	Профессиональная паяльная станция с автоматической подачей припоя АТР-1115	55	
МОНТАЖНЫЕ ПАЯЛЬНЫЕ СТАНЦИИ				38
МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ИНДУКЦИОННЫЕ ПАЯЛЬНЫЕ СТАНЦИИ				39
ДЕМОНТАЖНЫЕ СТАНЦИИ И СТАНЦИИ ДЛЯ ПАЙКИ ГОРЯЧИМ ВОЗДУХОМ				40
Паяльная станция АТР-1101	41	Монтажный паяльник АТР-5020	56	
Паяльная станция АТР-1102	41	Паяльник с керамическим нагревателем АТР-5021	56	
Паяльная станция АТР-1103	42	Подставка для паяльника АТР-9000	56	
Паяльная станция АТР-1104	42	Оловоотсос поршневой АРТ-1001	56	
Профессиональная монтажная станция АТР-1107	43	Сменные наконечники для монтажного паяльника АТР-1101/1102/1103/1104/1107/1109/1115/4204/4302, АТР-3101, АТР-5020, АТР-5021	57	
Профессиональная монтажная станция АТР-1109	43	Сменные наконечники для монтажного паяльника АТР-1101/1102/1103/1104/1107/1109/1115/4204/4302, АТР-3101, АТР-5020, АТР-5021	58	
Одноканальная паяльная станция с цифровым дисплеем АТР-1125	44	Сменные наконечники для АТР-1121/1122	59	
Одноканальная цифровая паяльная станция с картой-ключом АТР-1127/АТР-1127-НЗ	44	Сменные наконечники для термофена АТР-4100/4501/4302/4204	60	
Монтажная цифровая паяльная станция АТР-1129	45	Вентиляторы зоны пайки АТР-7011/7012/7015	62	

Сменные фильтры для вентиляторов	АРТ-0201-Н40	74
зоны пайки АРТ-7011-Н1/7012-Н1/7015-Н1	АРТ-0201-Н50	74
Припой бессвинцовый	Блок питания для электроотвертки	
Измеритель температуры	АРТ-0201/0202	74
наконечника паяльника АТТ-2003	Штангенциркуль АТТ-7015	74
Держатель припоя АРТ-9010	Подвесное устройство	
Вакуумные захваты АРТ-9381/9382	для электроотвертки АРТ-0201/0202	74
Дозатор АРТ-9501	Специальные отвертки	
Ультразвуковые очистители АРТ-9310/9311	АРТ-0101/0102/0103/0104/0105	74
СВЕТИЛЬНИКИ	БОКОРЕЗЫ TRONEX	75
Светильник кольцевой бастионовой	Что делает режущие инструменты TRONEX	
с увеличительной линзой	лучшими в мире?	75
АРТ-6051/6251/6050/6250/6052/6055	Модели 51XX/71XX	76
Светильники кольцевые бастионовые	Модели 52XX/72XX	76
с увеличительной линзой	Модели 531X/731X	76
АРТ-6032/6652/6082/6482/6033/6053	Модели 542X/742X	76
6483/6063/6453/6553/6083	Модели 55XX/75XX	77
АРТ-6034/6054/6434	Модели 5070/7070	77
Светильники бастионовые АРТ-6010/6110	Модели 5071/7071	77
6015/6115	Модели 5049/7049	77
Светильники бастионовые с увеличительной	Модели 5088/7088	77
линзой АРТ-6038/6058/6158	Модель 7071	77
АРТ-6237/6337/6257/6457	Модели 7271/5323	77
Дополнительные линзы АРТ-6904/6908	Модели 5004/7004	78
АРТ-6039/6139/6059/6159	Модели 5072/7072	78
АРТ-6037/6057	Модели 5082/7082	78
Запасные лампы АРТ-6022/6009/6007/6013	Модели 5083/7083	78
АНТИСТАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Модель 7175	78
Антистатические пинцеты	Модель 7275	78
для SMD-компонентов	Модели 5074/7074	78
Антистатические щетки	Модели 5030/7030	78
Антистатический эластичный браслет	Модель 7174	78
с проводом заземления АРТ-9345	Модели 5081W/7081W	78
Тестер для контроля сопротивления заземления	Модель 5084W	79
антистатических браслетов АРТ-9355	Модели 5311W/5312W	79
Портативный тестер для измерения	Модель 5422W	79
статического заряда на теле человека	Модель 7812W	79
ИНСТРУМЕНТ	Модели 511/512/711/712	79
Электроотвертки подвесные	Модели 513/713	79
АРТ-0201/0202	Модели 521/721	79
АРТ-0201-Н20	Модели 531/731	79
АРТ-0201-Н25	Модели 532/732	79
АРТ-0201-Н30	Модели 541/741	79

Современное рабочее место от АКТАКОМ – основа хорошего качества и высокой производительности



Уровень сложности современного электронного оборудования и высокий профессионализм выполняемых работ в данной области, влекут за собой и высокие требования, предъявляемые к оснащению рабочего места. Продуктивность и качество работ зависит не только от организации производственного процесса, но и от того, как организовано рабочее место в целом. В нашем каталоге Вы ознакомитесь с полным спектром профессионального оборудования, удовлетворяющего запросам как самых требовательных специалистов, так и радиолюбителей.

Каким же требованиям должно отвечать рабочее место?

Прежде всего, рабочее место предполагает удобное расположение приборов, инструментов и другого технологического оборудования, необходимого для оснастки на рабочем столе. Эргономичность рабочего места, организованность хранения повышают эффективность и производительность труда, снижают утомляемость. Эргономические параметры диктуют определенные условия для организации удобных производительных рабочих мест. Основой рабочего места является рабочий стол, представляющий собой многофункциональное изделие, обеспечивающий удобное расположение специалиста, работающего за ним, оптимальное размещение приборов, оборудования и инструмента по принципу "все под рукой", электропитание, освещение, надежное заземление и другие дополнительные функции. Конструкция рабочей мебели должна быть комфортной, надежной и безопасной. Громоздкие, неподъемные конструкции ушли в прошлое, они уже не удовлетворяют современным требованиям промышленного дизайна. Гибкость и разнообразие решений рабочих мест и производственного пространства достигаются за счет выбора всевозможных стеллажей, приборных стоек, тумб и мобильных элементов промышленной мебели.

Весь модельный ряд предметов мебели для оснащения производства, а также рациональной организации офисного пространства Вы найдете на страницах этого каталога. Мебель АКТАКОМ удобна, эргономична и, что самое главное, легко комбинируется из различных элементов.

Для организации рабочего места необходимо использовать современное эффективное и надежное радиомонтажное оборудование, позволяющее выполнять разнообразные работы по ремонту и монтажу изделий электронной техники. В модельном ряду паяльного оборудования АКТАКОМ представлена широкая гамма как профессионального оборудования, удовлетворяющего запросам самых требовательных специалистов, так и инструмент для выполнения простых работ по монтажу. В каталоге представлено радиомонтажное оборудование незаменимое и в сфере ремонта и в мелкосерийном производстве: монтажные паяльные станции с традиционным керамическим нагревателем, индукционные паяльные станции, где нагрев наконечника паяльника осуществляется высокочастотным электромагнитным полем, демонтажные паяльные станции, паяльные системы для пайки горячим воздухом и проведения прецизионных ремонтных работ, в т.ч. с SMD-компонентами и другое вспомогательное оборудование. Среди паяльного оборудования АКТАКОМ широко представлены паяльные станции, разработанные в связи с переходом производства на бессвинцовую технологию. Они успешно работают и с традиционными паяльными материалами.

Не менее важным аспектом в организации рабочего места является соблюдение требований по охране труда. Применение дымоуловителей, предотвращает накопление вредных примесей в производственном помещении. Применение комбинированных светильников с линзой, позволяет выполнять точные операции с должным уровнем качества без напряжения для глаз.

Не стоит забывать и об опасности, связанной со статическим электричеством. Последствия, вызванные накоплением статического электричества, варьируются от некоторого дискомфорта, который вы ощущаете при прикосновении к заряженному предмету, до серьезных производственных потерь и колоссальных издержек. Из-за разрядов статического электричества возникают неполадки в электронных блоках: выход из строя микросхем, потеря данных на носителях информации и др. Для защиты компонентов и изделий от электростатического заряда необходимо оснастить рабочее место специальными средствами, а также организовать ESD-защищенные зоны. В каталоге. Кроме этого, Вы найдете предметы оснащения для создания рабочей зоны, свободной от статического электричества, а также приборы мониторинга, используемые для контроля заземления персонала.

При покупке любого оборудования АКТАКОМ, Вы получаете гарантию на срок от 14 до 18 месяцев и поддержку в сертифицированном сервисном центре.

Это говорит о нашей уверенности в том, что оборудование АКТАКОМ будет служить долго и работать с ним Вам будет приятно.

ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕБЕЛЬ АКТАКОМ

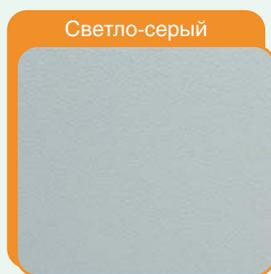
В современных условиях эффективная работа регулировщика, сборщика или монтажника радиоаппаратуры немыслима без удобного, эргономичного рабочего места со встроенным освещением, электропитанием, полками для размещения оборудования и приборов, инструментальными ящиками, приспособлениями для крепления рабочего инструмента, лотков под мелкие комплектующие детали, а также дополнительных модулей, которые позволяют рационально организовать рабочее пространство в индивидуальной конфигурации.

Промышленная мебель АКТАКОМ привлекает многими преимуществами. Модульная конструкция позволяет быстро собирать, разбирать, перемещать и транспортировать мебель. Удобные и надежные замки для сборки каркаса затягиваются посредством прилагаемого шестигранного ключа. Ножки мебели имеют регулируемые опоры, что позволяет ее устанавливать с учетом неровности полов в помещении. Колеса, установленные на некоторых моделях, делают их мобильными и универсальными. Для изготовления мебели используются только качественные материалы. Каркас выполнен из алюминиевого профиля, окрашенного по современной технологии методом порошкового напыления. Алюминий - легкий, прочный материал, обладающий высокой устойчивостью к воздействию окружающей среды и, в течение всего срока эксплуатации, практически не требующий ремонта. За счет порошковой покраски алюминиевого профиля образуется ударопрочное антикоррозийное покрытие, которое обеспечивает надежную электроизоляцию. Столешница, полки и перегородки выполнены из меламинированной ДСП, обладающей высокой ударопрочностью, устойчивостью к истиранию, воздействию химикатов (растворителей и т.д.). Случайные капли припоая не причиняют ей вреда, т.к. она противостоит воздействию температур до +230°C. Столешница шириной 2,5 м выдерживает приложение нагрузки до 250 кг. Края столешниц отделаны ПВХ-кромкой, что гарантирует защиту от сколов, увеличивает срок службы изделия в целом и улучшает внешний вид.

Вы сами выбираете вариант исполнения мебели. Предусмотрены три варианта цветовой гаммы ДСП:



Белая шагрень



Светло-серый



Бук

и два варианта цветовой гаммы алюминиевого профиля:

- шоколадно-коричневый цвет (Schokoladenbraun по RAL 8017 в международном каталоге)
- цвет «серебристый металлик» (Weialuminium по RAL 9006 в международном каталоге).

Система промышленной мебели АКТАКОМ представляет несколько серий столов:

Серия столов на опорах из алюминиевого профиля

(модельный ряд АРМ-4**0). Столы этой серии отвечают традиционным представлениям о монтажных столах и сочетают в себе три основных качества: простота, универсальность и комфорт.



Серия столов на металлическом каркасе

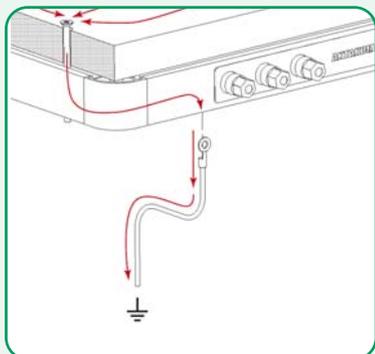
(модельный ряд АРМ-4**5). Металлические основания столов этой серии более сбалансированы и прочны, чем традиционные, а также имеют более привлекательный внешний вид в сочетании с современным дизайном, что позволяет им гармонично вписываться в любой интерьер.

Серия столов с антистатической столешницей

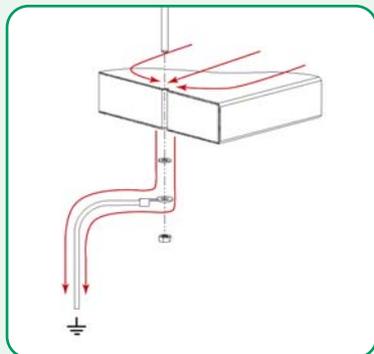
(модельный ряд АРМ-4****-ESD). Столы модельного ряда АРМ-4**0 и АРМ-4**5 могут комплектоваться антистатической столешницей высокого качества, соответствующей международному стандарту IEC 61340-5-1/2.

Столешница изготовлена в Германии из токопроводящей ДСП (древесно-стружечной плиты) толщиной 25 мм с добавлением углерода и пластика, рассеивающего электростатический заряд, с поверхностным сопротивлением 7,5x10⁵ – 1x10⁹ Ом и проходным сопротивлением к земле 106–108 Ом. Пластиковое покрытие обладает высокой износостойкостью, ударопрочностью, сопротивлением воздействию высоких температур и стойкостью к действию химикатов и растворителей.





Столы серии APM-4**0-ESD



Столы серии APM-4**5-ESD

Статический заряд, рассредоточенный на поверхности рабочего стола, заземляется на землю через заземляющий контакт (разъемы заземления) и кабель заземления сопротивлением 1 МОм, которыми оборудованы все модели столов АКТАКОМ.

Серия столов с эргономичной столешницей

(модельный ряд APM-4****-Л/П). Столы модельного ряда APM-4**5 могут комплектоваться столешницами эргономичной формы, которая позволяет повысить комфорт и удобно организовать рабочее место. Эргономичная столешница может быть правой или левой, в зависимости от конфигурации Вашего рабочего места. Эта серия столов изготавливается только в исполнении ДСП цвета "бук". Сочетание цветов "серебристый металлик" и бук, придают мебели "техногенный" внешний вид.



Все модельные ряды столов АКТАКОМ можно заказать в трех типоразмерах столешницы. Стандартная ширина столов составляет 100, 120 и 150 см, эти параметры закодированы в третьем индексе модели стола, т.е. столы с вышеуказанными размерами будут иметь название модели APM-4*1*, APM-4*2*, APM-4*5* соответственно.

Модель	Серия столов		Размер столешницы
	Опоры из алюминиевого профиля	Металлокаркас	
Стол монтажника радиоаппаратуры	APM-4150	APM-4155	150 × 80 см
	APM-4120	APM-4125	120 × 80 см
	APM-4110	APM-4115	100 × 80 см
Стол регулировщика радиоаппаратуры	APM-4250	APM-4255	150 × 80 см
	APM-4220	APM-4225	120 × 80 см
	APM-4210	APM-4215	100 × 80 см
Стол слесаря-сборщика радиоаппаратуры	APM-4350	APM-4355	150 × 80 см
	APM-4320	APM-4325	120 × 80 см
	APM-4310	APM-4315	100 × 80 см
Стол инженера/менеджера	APM-4450	APM-4455	150 × 80 см
	APM-4420	APM-4425	120 × 80 см
	APM-4410	APM-4415	100 × 80 см
Стол метролога/поверителя	APM-4550	APM-4555	150 × 80 см
	APM-4520	APM-4525	120 × 80 см
	APM-4510	APM-4515	100 × 80 см
Стол секретаря-референта	APM-4650	APM-4655	150 × 80 см
	APM-4620	APM-4625	120 × 80 см
	APM-4610	APM-4615	100 × 80 см
Стол-бюро	APM-4750	APM-4755	150 × 80 см
	APM-4720	APM-4725	120 × 80 см
	APM-4710	APM-4715	100 × 80 см
Стол монтажника радиоаппаратуры	APM-6420	APM-4155	120 × 120 см
	APM-6410	APM-6425	100 × 100 см

Модельный ряд столов APM-4**0 по умолчанию выполняется в RAL 8017 (шоколадно-коричневый) относительно алюминиевого каркаса и белом цвете - относительно ДСП.

Модельный ряд столов APM-4**5 по умолчанию выполняется в RAL 9006 (серебристый металлик) относительно алюминиевого каркаса и белом цвете - относительно ДСП.

При заказе столов в другом исполнении применяются дополнительные индексы.

Цифровой индекс «9» - обозначает серый окрас алюминиевого каркаса изделия (RAL 9006).

Буквенные индексы

«Б» – ДСП цвета бук

«С» – ДСП серый цвет

«ESD» – антистатическая столешница из ДСП белого цвета в составе изделия

«Л» – левосторонняя столешница эргономичной формы

«П» – правосторонняя столешница эргономичной формы.

Вы можете заказать промышленные столы АКТАКОМ как целиком (надстройка + столешница + нижняя основа), так и отдельно по элементам - модулям.

Конструкция рабочих столов предусматривает электрический контакт между всеми металлическими элементами. За задней панелью

расположен 2-х метровый желто-зеленый провод заземления, который необходимо подключить к шине заземления в Вашей лаборатории. На передней панели имеются 3 разъема для подключения к заземлению антистатического коврика, антистатического браслета, паяльной станции и прочего оборудования. В стандартной комплектации на рабочем столе установлен блок электрических отечественных и евророзеток с двумя выключателями со световой индикацией (по одному на освещение и на розетки) и автоматом отключения от внешней электросети. Для подключения к внешней электросети за задней панелью имеется силовой трехжильный кабель длиной 3 м.

Кроме рабочих столов, в промышленной мебели АКТАКОМ Вы найдете другие элементы мебели, обеспечивающие рациональное использование пространства и удобную организацию рабочих мест. Этой цели служат мобильные тумбочки для столов, подкатные столики для размещения приборов или компьютера, приборные полки и стеллажи, стойки для хранения комплектующих, подвесные элементы и прочее.

Каждое изделие обязательно подвергается полной контрольной сборке на производстве, что полностью исключает некомплектность поставки и другие проблемы монтажа у заказчика.

СТОЛЫ РЕГУЛИРОВЩИКА РАДИОАППАРАТУРЫ

АРМ-4250/4220/4210/4255/4225/4215

АРМ-4250/4220/4210



Столы этой серии имеют традиционный дизайн. Они просты, универсальны, удобны. Нижняя полка глубиной 30 см, расположенная под столешницей, предназначена для размещения приборов, инструмента, технической документации.

Модели 4250/4220/4210 состоят из надстройки АРМ-4205/4202/4201, столешницы АРМ-4005/4002/4001, опоры стола АРМ-4065/4062/4061 с тремя разъемами заземления. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7333 слева или справа.



Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами

- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Две полки (ш × г) 150/120/100 × 30 см над столешницей, расстояние между полками 23 см
- Разъемы заземления
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- Кронштейн-штанга по всей ширине стола с возможностью крепления подвесного инструмента
- 2 блока розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Ножки стола имеют регулируемые по уровню опоры
- Высота изделия 171 см

Столы этой серии комплектуются новым типом опор, выполненных на базе металлического каркаса с технической раздвижной балкой. Новые металлические основания не только более сбалансированы и прочны, чем традиционные, но и более функциональны, так как позволяют свободно разместить под столешницей подкатные тумбочки, стойки для системного блока компьютера и т.п.

Модели 4255/4225/4215 состоят из надстройки АРМ-4205/4202/4201, столешницы АРМ-4005/4002/4001 соответственно, опоры стола АРМ-4075, узла заземления АРМ-9405. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7335 слева или справа.

Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами



АРМ-4255/4225/4215



СТОЛЫ СЛЕСАРЯ-СБОРЩИКА РАДИОАППАРАТУРЫ

АРМ-4350/4320/4310/4355/4325/4315

АРМ- 4350/4320/4310



Столы этой серии имеют традиционный дизайн. Они просты, универсальны, удобны. Нижняя полка глубиной 30 см, расположенная под столешницей, предназначена для размещения приборов, инструмента, технической документации.

Модели 4350/4320/4310 состоят из надстройки АРМ-4305/4302/4301, столешницы АРМ-4005/4002/4001, опоры стола АРМ-4065/4062/4061 с тремя разъемами заземления. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7333 слева или справа.



Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами

- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Две полки (ш × г) 150/120/100 × 30 см над столешницей, расстояние между полками 23 см
- Разъемы заземления
- Освещение в двух уровнях из 4-х люминесцентных светильников
- Кронштейн-штанга по всей ширине стола с возможностью крепления подвесного инструмента
- 2 блока розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Ножки стола имеют регулируемые по уровню опоры
- Высота изделия 171 см

Столы этой серии комплектуются новым типом опор, выполненных на базе металлического каркаса с технической раздвижной балкой. Новые металлические основания не только более сбалансированы и прочны, чем традиционные, но и более функциональны, так как позволяют свободно разместить под столешницей подкатные тумбочки, стойки для системного блока компьютера и т.п.

Модели 4355/4325/4315 состоят из надстройки АРМ-4305/4302/4301, столешницы АРМ-4005/4002/4001 соответственно, опоры стола АРМ-4075, узла заземления АРМ-9405. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7335 слева или справа.

Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами



АРМ-4355/4325/4315



СТОЛЫ МОНТАЖНИКА РАДИОАППАРАТУРЫ

АРМ-4150/4120/4110/4155/4125/4115

АРМ-4150/4120/4110



Столы этой серии имеют традиционный дизайн. Они просты, универсальны, удобны. Нижняя полка глубиной 30 см, расположенная под столешницей, предназначена для размещения приборов, инструмента, технической документации.

Модели 4150/4120/4110 состоят из надстройки АРМ-4105/4102/4101, столешницы АРМ-4005/4002/4001, опоры стола АРМ-4065/4062/4061 с тремя разъемами заземления. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7333 слева или справа.



Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами

- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Одна углубленная полка (ш × г) 150/120/100 × 50 см над столешницей
- Разъемы заземления
- Перфорированная задняя стенка с крючками для навески инструментов
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- 2 блока розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Ножки стола имеют регулируемые по уровню опоры
- Высота изделия 131 см

Столы этой серии комплектуются новым типом опор, выполненных на базе металлического каркаса с технической раздвижной балкой. Новые металлические основания не только более сбалансированы и прочны, чем традиционные, но и более функциональны, так как позволяют свободно разместить под столешницей подкатные тумбочки, стойки для системного блока компьютера и т.п.

Модели 4155/4125/4115 состоят из надстройки АРМ-4105/4102/4101, столешницы АРМ-4005/4002/4001 соответственно, опоры стола АРМ-4075, узла заземления АРМ-9405. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7335 слева или справа.

Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами



АРМ-4155/4125/4115



СТОЛЫ МЕТРОЛОГА/ПОВЕРИТЕЛЯ

АРМ-4550/4520/4510/4555/4525/4515

АРМ-4550/4520/4510



Конструкция стола специально рассчитана под оптимальное расположение приборов на рабочем месте. Две полки и отсутствие задней стенки, а также наличие двух блоков розеток позволяют удобно располагать и подключать любую аппаратуру

Столы этой серии имеют традиционный дизайн. Они просты, универсальны, удобны. Нижняя полка глубиной 30 см, расположенная под столешницей, предназначена для размещения приборов, инструмента, технической документации.

Модели 4550/4520/4510 состоят из надстройки АРМ-4505/4502/4501, столешницы АРМ-4005/4002/4001, опоры стола АРМ-4065/4062/4061 с тремя разъемами заземления. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7333 слева или справа.



Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами

- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Две полки (ш × г) 150/120/100 × 30 см над столешницей, расстояние между полками 23 см
- Разъемы заземления
- 2 блока розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Ножки стола имеют регулируемые по уровню опоры
- Высота изделия 131 см

АРМ-4555/4525/4515

Столы этой серии комплектуются новым типом опор, выполненных на базе металлического каркаса с технической раздвижной балкой. Новые металлические основания не только более сбалансированы и прочны, чем традиционные, но и более функциональны, так как позволяют свободно разместить под столешницей подкатные тумбочки, стойки для системного блока компьютера и т.п.

Модели 4555/4525/4515 состоят из надстройки АРМ-4505/4502/4501, столешницы АРМ-4005/4002/4001 соответственно, опоры стола АРМ-4075, узла заземления АРМ-9405. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7335 слева или справа.

Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами



СТОЛЫ ИНЖЕНЕРА/МЕНЕДЖЕРА

АРМ-4450/4420/4410/4455/4425/4415

АРМ-4450/4420/4410



Столы этой серии имеют традиционный дизайн. Они просты, универсальны, удобны. Нижняя полка глубиной 30 см, расположенная под столешницей, предназначена для размещения приборов, инструмента, технической документации.

Модели 4450/4420/4410 состоят из надстройки АРМ-4405/4402/4401, столешницы АРМ-4005/4002/4001, опоры стола АРМ-4065/4062/4061 с тремя разъемами заземления. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7333 слева или справа.



Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами

- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Перегородка высотой 60 см правосторонняя (левосторонняя — по заказу)
- Одна полка (ш × г) 150/120/100 × 20 см над столешницей
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Разъемы заземления
- Ножки стола имеют регулируемые по уровню опоры
- Высота изделия 134 см

Столы этой серии комплектуются новым типом опор, выполненных на базе металлического каркаса с технической раздвижной балкой. Новые металлические основания не только более сбалансированы и прочны, чем традиционные, но и более функциональны, так как позволяют свободно разместить под столешницей подкатные тумбочки, стойки для системного блока компьютера и т.п.

Модели 4455/4425/4415 состоят из надстройки АРМ-4405/4402/4401, столешницы АРМ-4005/4002/4001 соответственно, опоры стола АРМ-4075, узла заземления АРМ-9405. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7335 слева или справа.

Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами



АРМ-4455/4425/4415



СТОЛ ДЛЯ ОФИСА С ЭРГОНОМИЧНОЙ СТОЛЕШНИЦЕЙ АРМ-4455-*/4425-*/4415-*

Эта модель стола была специально разработана для менеджеров офиса или инженеров. Стол имеет эргономичную форму столешницы (исполнение ДСП в цвете «бук», цвет каркаса – серый (RAL 9006)). На полке над столешницей удобно размещаются CD-диски и другие носители информации, канцелярские принадлежности и др. мелочи, необходимые при работе в офисе, что экономит рабочее пространство стола. Прозрачная перегородка позволяет отделить индивидуальное рабочее пространство и дает возможность сосредоточиться на решении поставленных задач. Перегородка может быть левосторонняя или правосторонняя по Вашему желанию. Современный дизайн - сочетание цветов «серебристый металл» и бук, придают мебели «техногенный» внешний вид и позволяет гармонично вписываться в любой интерьер



АРМ-4455-Л/П

СТОЛЫ СЕКРЕТАРЯ-РЕФЕРЕНТА

АРМ-4650/4620/4610/4655/4625/4615

Столы этой серии имеют традиционный дизайн. Они просты, универсальны, удобны. Нижняя полка глубиной 30 см, расположенная под столешницей, предназначена для размещения приборов, инструмента, технической документации.

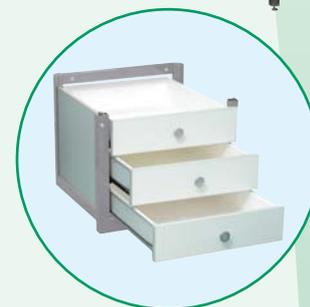
Модели 4650/4620/4610 состоят из надстройки АРМ-4605/4602/4601, столешницы АРМ-4005/4002/4001, опоры стола АРМ-4065/4062/4061. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7333 слева или справа.

Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами



- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Перегородка высотой 60 см левосторонняя (правосторонняя — по заказу)
- Боковая и задняя стенки надстройки выполнены из полупрозрачного стекла
- Одна полка (ш × г) 150/120/100 × 30 см над столешницей
- Разъемы заземления
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Ножки стола имеют регулируемые по уровню опоры
- Высота изделия 117 см

АРМ-4650/4620/4610

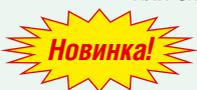


АРМ-4655/4625/4615



Столы этой серии комплектуются новым типом опор, выполненных на базе металлического каркаса с технической раздвижной балкой. Новые металлические основания не только более сбалансированы и прочны, чем традиционные, но и более функциональны, так как позволяют свободно разместить под столешницей подкатные тумбочки, стойки для системного блока компьютера и т.п.

Модели 4655/4625/4615 состоят из надстройки АРМ-4605/4602/4601, столешницы АРМ-4005/4002/4001 соответственно, опоры стола АРМ-4075. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков АРМ-7333 слева или справа



Эти модели столов могут комплектоваться эргономичной столешницей

СТОЛ ДЛЯ ОФИСА С ЭРГОНОМИЧНОЙ СТОЛЕШНИЦЕЙ

Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru

 **АКТАКОМ**

СТОЛЫ - БЮРО

APM-4750/4720/4710/4755/4725/4715

Столы этой серии имеют традиционный дизайн. Они просты, универсальны, удобны. Нижняя полка глубиной 30 см, расположенная под столешницей, предназначена для размещения приборов, инструмента, технической документации.

Данная модель имеет в верхней части подвижную систему шторок-жалюзи с двумя замками, что позволяет при необходимости закрывать на ключ рабочее пространство стола.

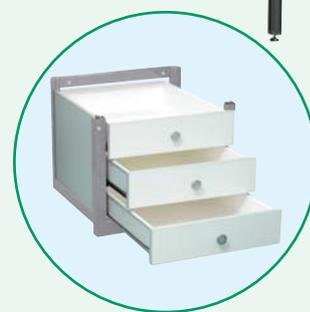
Стол-бюро особенно удобен для использования в учебных заведениях, лабораториях и других помещениях в случаях, когда есть необходимость ограничения доступа к оргтехнике, документации или приборам, размещенным на рабочей поверхности.

Модели 4750/4720/4710 состоят из надстройки APM-4705/4702/4701, столешницы APM-4005/4002/4001, опоры стола APM-4065/4062/4061 с тремя разъемами заземления. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков APM-7333 слева или справа.

Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами



APM-4750/4720/4710



- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Полезный объем закрывающейся верхней части (ш × г × в) 144/114/94 × 32 × 50 см
- Разъемы заземления
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Ножки стола имеют регулируемые по уровню опоры
- Высота изделия 131 см

APM-4755/4725/4715



Столы этой серии комплектуются новым типом опор, выполненных на базе металлического каркаса с технической раздвижной балкой. Новые металлические основания не только более сбалансированы и прочны, чем традиционные, но и более функциональны, так как позволяют свободно разместить под столешницей подкатные тумбочки, стойки для системного блока компьютера и т. п.

Модели 4755/4725/4715 состоят из надстройки APM-4705/4702/4701, столешницы APM-4005/4002/4001 соответственно, опоры стола APM-4075. Опционально: подвесной блок инструментальных ящиков APM-7335 слева или справа.



Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами

СТОЛЫ УГЛОВЫЕ

АРМ-6420/6410/АРМ-6425/6415

Может использоваться в качестве модуля для объединения двух любых рабочих мест модельного ряда АКТАКОМ, а также как приставка к одному из них.

Модели АРМ-6420 и АРМ-6425 также могут использоваться и как самостоятельное рабочее место.

Позволяет расширить рабочую зону и обеспечить максимально функциональное использование рабочих площадей помещений

АРМ-6420/6410



- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Одна полка над столешницей (ш × г) 120/100 × 30 см
- Габаритные размеры (ш × г × в) 120/100 × 120/100 × 131 см

АРМ-6425/6415

Новинка!



Столы этой серии комплектуются новым типом опор, выполненных на базе металлического каркаса с технической раздвижной балкой. Новые металлические основания не только более сбалансированы и прочны, чем традиционные, но и более функциональны, так как позволяют свободно разместить под столешницей подкатные тумбочки, стойки для системного блока компьютера и т. п.



Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами

Вариант применения



МОДУЛИ ПРОМЫШЛЕННОЙ МЕБЕЛИ

Модульная мебель — это набор отдельных компонентов, из которых клиент может собрать желаемую конфигурацию рабочего места. Модульный принцип обладает многими преимуществами:

- возможность создавать то рабочее место, которое необходимо в каждом конкретном случае;
- возможность покупки или замены отдельных компонентов, что существенно экономит средства, так как придется менять не весь стол, а лишь отдельные его части;
- значительное облегчение транспортировки, т. к. отдельные компоненты имеют меньшие габаритные размеры и массу, чем весь стол.

Модульный принцип предусматривает деление рабочих мест на следующие функциональные группы:

- надстройки;
- основы нижние;
- столешницы;
- опоры;
- аксессуары.

НАДСТРОЙКИ

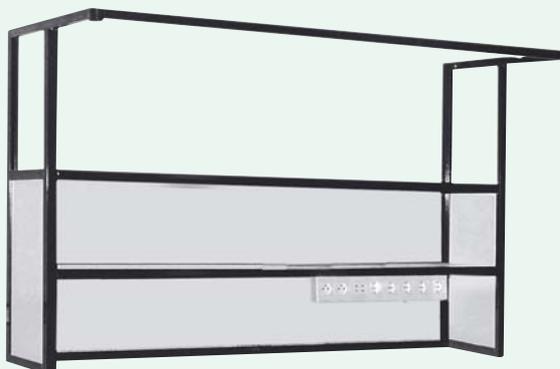
АРМ-4105/4102/4101



- Одна углубленная полка (ш × г): 150/120/100 × 50 см
- Перфорированная задняя стенка с крючками для навески инструментов
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- 2 блока розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Высота 56 см

АРМ-4205/4202/4201

- Две полки (ш × г) 150/120/100 × 30 см
- Расстояние между полками 23 см
- Кронштейн-штанга для крепления подвешного инструмента
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- 2 блока розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Высота 96 см



АРМ-4305/4302/4301

- Одна полка (ш × в) 150/120/100 × 30 см
- Перфорированная задняя стенка с крючками для навески инструментов
- Кронштейн-штанга для крепления подвешного инструмента
- Двухуровневое освещение из 4-х люминесцентных светильников
- 2 блока розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Высота 96 см

APM-4405/4402/4401



- Перегородка правосторонняя/левосторонняя
- Одна полка (ш × г) 150/120/100 × 20 см
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Высота 60 см

APM-4505/4502/4501

Конструкция надстройки специально рассчитана под оптимальное расположение приборов на рабочем месте.

Две полки и отсутствие задней стенки, а также наличие двух блоков розеток позволяют удобно располагать и подключать любую аппаратуру.

- две полки (ш × г): 150/120/100 × 30 см
- расстояние между полками 23 см
- 2 блока розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- высота 56 см



APM-4605/4602/4601

- Перегородка левосторонняя/правосторонняя
- Боковая и задняя стенки надстройки выполнены из полупрозрачного стекла
- Одна полка (ш × г) 150/120/100 × 30 см
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Высота 42 см

APM-4705/4702/4701

- Система шторы-жалюзи (ш × г) 150/120/100 × 35 см с двумя замками
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- Высота 56 см
- Освещение из 2-х люминесцентных светильников



Основы нижние АРМ-40Х0, входящие в состав комплекта стола, Вы можете приобрести и отдельно. Металлический каркас не только обладает большей прочностью и долговечностью, но и придает мебели современный внешний вид и индивидуальность

ОСНОВЫ НИЖНИЕ АРМ-4050/4020/4010



- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Одна полка (ш × г) 150/120/100 × 30 см с глухой задней стенкой под столешницей
- Разъемы заземления
- Ножки стола имеют регулируемые по уровню опоры
- Высота 75 см



Эти модели столов могут комплектоваться антистатическими столешницами

АРМ-4055/4025/4015

- Столешница (ш × г) 150/120/100 × 80 см
- Опоры на базе балочного металлического каркаса
- Крепление столешницы металлическими винтовыми соединениями
- Ножки стола имеют регулируемые по высоте опоры
- Узел заземления
- Высота 75 см



АРМ-4055-ЛП/4025-ЛП/4015-ЛП

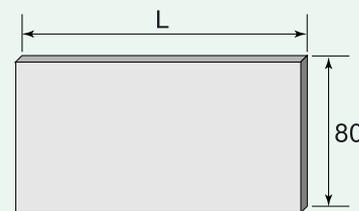
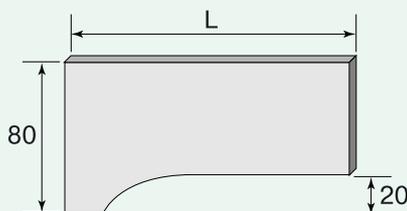
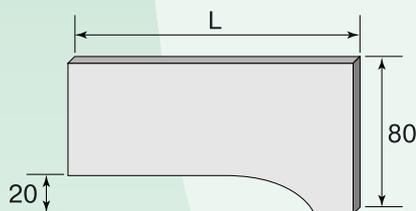
Модели основ нижних АРМ-40Х0 комплектуются столешницами эргономичной формы, которая позволяет повысить комфорт и удобно организовать рабочее место. Эргономичная столешница может быть правой или левой, в зависимости от конфигурации Вашего рабочего места. Основы нижние могут удачно дополняться офисными перегородками АРМ-1511, которые позволят отделить индивидуальное рабочее пространство и настроиться на нужные рабочие процессы

ТИПЫ СТОЛЕШНИЦ

АРМ-4005-П
АРМ-4002-П
АРМ-4001-П

АРМ-4005-Л
АРМ-4002-Л
АРМ-4001-Л

АРМ-4005 АРМ-4005 ESD
АРМ-4002 АРМ-4002 ESD
АРМ-4001 АРМ-4001 ESD



- Меламинированная ДСП толщиной 25 мм
- Прямые без острых углов края с кромкой ПВХ толщиной 2 мм
- Стойкость покрытия к царапинам и абразивному износу
- Ударопрочность, термостойкость покрытия (до +230 °С)
- Размер (L × г) 150/120/100 × 80 см



- Антистатическая столешница изготовлена в Германии.
- Удельное объемное сопротивление $7,5 \times 10^5 - 1 \times 10^9 \text{ Ом} \times \text{см}$

ОПОРЫ



АРМ-4065/4062/4061

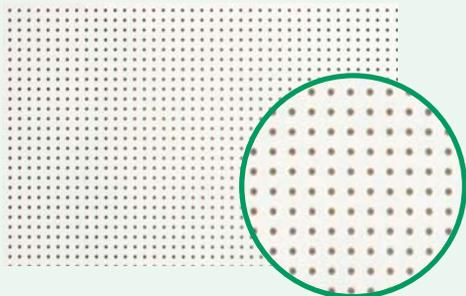
- Одна полка (ш × г) 150/120/100 × 30 см с глухой задней стенкой
- Разъемы заземления
- 4 ножки, регулируемые по уровню
- Высота 72 см

АРМ-4075

- Metalloкаркас с технической раздвижной балкой
- Фиксация балки винтовыми соединениями
- Возможность крепления декоративной панели
- Узел заземления
- Высота 72 см



ПЕРФОРИРОВАННАЯ СТЕНКА



АРМ-9345/9342/9341

Предназначена для установки крючков крепления инструмента и дин-рейки АТР-9350. Изготовлена из прочного перфорированного листа, окрашенного в белый цвет методом порошкового напыления.

- Толщина листа 1 мм
- Отверстия диаметром 4,2 мм с шагом 12 мм
- Габаритные размеры (ш × г) 145/115/95 × 50 см

СВЕТИЛЬНИКИ

Идеально подходят для освещения рабочих мест, полок, шкафов, стеллажей, стоек. Проработанная конструкция позволяет быстро и легко осуществлять монтаж (демонтаж) светильников, а также соединять их при необходимости в линию без использования дополнительных электрических соединителей. Входящий в комплект светильника крепеж дает возможность установить его, как в горизонтальном, так и в вертикальном положении. Кроме того, светильники АТР-6006/6004/6002 отличаются от обычных ламп накаливания повышенной световой отдачей и более длительным сроком службы.

- Напряжение питания 230-240 В 50 Гц
- Мощность 20/16/12 Вт (эквивалентно лампе накаливания 100/80/40 Вт)
- Габаритные размеры (ш × г × в) 62/52/42 × 4 × 2 см

АТР-6006/6005/6004



Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru

АТР-9103



Технические характеристики:

- Максимальная рассеиваемая энергия 150 Дж
- Предельный импульсный ток 5000 А
- Длина силового кабеля 3 м
- Габаритные размеры (ш × г × в) 35 × 5 × 5 см

Сетевой фильтр с многоступенчатой защитой и надежными характеристиками подавления помех и защитой от несанкционированного доступа к данным по электролинии.

Представляет собой блок розеток электропитания с выключателем, позволяющий подключить две отечественных и четыре евровилки.

Выключатель имеет световую индикацию включения. Кроме того, в состав входят сглаживающий фильтр для ограничения импульсных бросков напряжения внешней электросети и автомат отключения при перегрузке.

Конструкция сетевого фильтра позволяет устанавливать его как в горизонтальном, так и в вертикальном положении.

АРМ-9405

УЗЕЛ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

Предназначен для подключения к цепи заземления антистатического коврика, антистатического браслета, паяльной станции и прочего оборудования.

Комплектуется 3-х метровым проводом для соединения с шиной заземления лаборатории, а также двумя проводами для соединения металлических частей рабочего места между собой и узлом заземления.

Для обеспечения хорошего электрического контакта на концах проводов установлены кольцевые наконечники.



- 3 разъема заземления штырькового типа
- Габаритные размеры (ш × г × в) 14 × 5 × 3 см

АРМ-9106/9108

БЛОК РОЗЕТОК

Представляет собой блок из 6-ти (АРМ-9106) или 8 (АРМ-9104) евророзеток электропитания со сглаживающим фильтром ограничения импульсных бросков напряжения внешней электросети (АРМ-9108 не содержит фильтра) и выключателем, имеющим световую индикацию включения. Для повышения надежности и безопасности розетки оснащены заглушками контактных гнезд, имеют большую контактную поверхность между штырем вилки и гнездом розетки и отличаются высокой механической прочностью. Корпус блока выполнен из анодированного алюминиевого профиля и имеет крепежные скобы для установки блока розеток в 19" монтажные шкафы и стойки.



АРМ-9106

ВЫДВИЖНАЯ ПОЛКА ДЛЯ КЛАВИАТУРЫ

АРМ-9311



Предназначена для размещения компьютерной клавиатуры и мыши, позволяет оптимально использовать рабочую поверхность стола. Плавность перемещения и тихий ход обеспечиваются стальными шариковыми направляющими. Изготовлена из прочного пластика серого цвета

- Высота полки регулируется от 5 до 8,5 см
- Допустимая нагрузка на полку — 20 кг
- Размер (ш × г × в) 52 × 24,5 × 3 см

БЛОК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ ЯЩИКОВ

АРМ-7333



Необходим для модельного ряда столов АРМ-4ХХ0. Крепится под столешницей и состоит из трех ящиков, в которых можно разместить инструменты и комплектующие. Для бесшумной и легкой работы выдвижные ящики оснащены роликовыми системами с так называемым «легким ходом».

Блок можно расположить слева, справа от рабочего места или с обеих сторон одновременно.

- 3 выдвижных ящика
- Габаритные размеры (ш × г × в): 43 × 47 × 38 см

БЛОК ИНСТРУМЕНТАЛЬНЫХ ЯЩИКОВ

АРМ-7335

АРМ-7335 — блок инструментальных ящиков, поставляемый к столам модельного ряда АКТАКОМ АРМ-4ХХ5. Для бесшумной и легкой работы выдвижные ящики оснащены роликовыми системами с так называемым «легким ходом».

- 3 выдвижных ящика
- Габаритные размеры (ш × г × в): 43 × 47 × 38 см



ПОДКАТНЫЕ СТОЛИКИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ПРИБОРОВ ИЛИ КОМПЬЮТЕРА

АРМ-5050/5051/5052



АРМ-5050



АРМ-5051

- Встроенные полки (ш × г):
 - 40 × 24 см — 1 шт. (АРМ-5050)
 - 40 × 40 см — 1 шт. (АРМ-5051)
 - 40 × 40 см — 2 шт. (АРМ-5052)
- 4 колеса, два из них с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в) 50 × 72 × 75 см



АРМ-5052

ПОДКАТНЫЕ СТОЛИКИ С РЕГУЛИРУЕМЫМ НАКЛОНОМ РАБОЧЕЙ ПОВЕРХНОСТИ

АРМ-5151



Новая серия моделей АРМ-51ХХ специально разработана для более рационального и удобного позиционирования приборов. Для обеспечения такой возможности подкатной столик АРМ-5151 комплектуется двумя рабочими поверхностями с регулирующимся углом наклона одной из них. Подкатной столик АРМ-5152 имеет 3 рабочие поверхности с возможностью регулировки угла наклона столешницы. В моделях АРМ-5153 предусмотрена возможность регулировки угла наклона двух рабочих поверхностей из трех: столешницы и промежуточной полки.



АРМ-5153

- 4 колеса, 2 из них с блокировкой
- Угол наклона рабочих поверхностей: до 15°
- Габаритные размеры (ш × г × в) 50 × 72 × 75/90 см

ТУМБОЧКА ДЛЯ СТОЛОВ АРМ

АРМ-5252

Удобное дополнение к промышленной мебели АКТАКОМ. Мобильная тумбочка АРМ-5252 может использоваться как с любым рабочим местом, так и отдельно. Пять пластиковых ящиков без ручек позволяют удобно разместить инструмент. Мобильность обеспечивается четырьмя прочными колесами на резиновом ходу. Верх тумбочки и перегородки изготовлены из меламина ДСП — материала, устойчивого к истиранию, воздействию химикатов и выдерживающего высокую температуру. Выдвижные ящики оснащены роликовой системой.



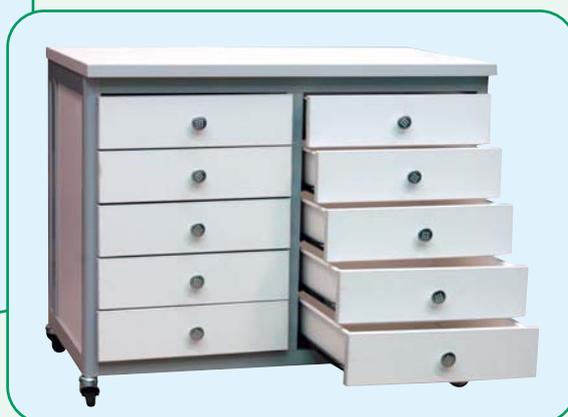
- 5 выдвижных ящиков
- 4 прорезиненных колеса
- Габаритные размеры (ш × г × в) 43 × 49 × 66 см

ТУМБОЧКИ МОБИЛЬНЫЕ

АРМ-5254



АРМ-5454



- 5 выдвижных ящиков, верхний — с замком
- 4 прорезиненных колеса
- Габаритные размеры (ш × г × в) 43 × 50 × 66 см

- 10 выдвижных ящиков
- 4 прорезиненных колеса
- Габаритные размеры (ш × г × в) 84 × 50 × 69 см

ТУМБОЧКА МОБИЛЬНАЯ С ЗАПИРАЕМОЙ ДВЕРЦЕЙ

АРМ-5255

Отличительная особенность АРМ-5255 — наличие запираемой дверцы



- 5 выдвижных ящиков
- Дверца из оргстекла с замком
- 4 прорезиненных колеса
- Габаритные размеры (ш × г × в) 50 × 48 × 67 см



ПОДКАТНЫЕ СТОЛИКИ С ЯЩИКАМИ

APM-5054/5055/5056/5057

Производственный процесс не всегда привязан к одному рабочему месту. В некоторых случаях оборудование и инструменты приходится перемещать. Для этих случаев идеально подходят новые модели подкатных столов с ящиками APM-5054, APM-5055, APM-5056, APM-5057. Они обеспечивают свободу передвижения, мобильность, что повышает производительность труда. Могут использоваться как самостоятельное рабочее место или как продолжение рабочего стола, а также для создания дополнительного эргономичного пространства.

Выдвижные ящики позволяют хранить рабочий инструмент и инвентарь всегда под рукой. Цвет каркаса «серебристый металлик» обеспечивает современный и стильный дизайн.

Модели подкатных столов APM-5054, APM-5055 и APM-5056 могут быть укомплектованы дополнительными опциями: блоком розеток с сетевым фильтром и удлинителем APM-9104 и узлом заземления APM-9407.

APM-9407

УЗЕЛ ЗАЗЕМЛЕНИЯ



Предназначен для подключения к цепи заземления антистатических коврика и браслета, паяльной станции и прочего оборудования. Для соединения с шиной заземления лаборатории комплектуется 3-х метровым проводом с кольцевыми наконечниками, обеспечивающими хороший электрический контакт. Является неотъемлемой частью APM-5057, а также может опционально применяться для столов APM-5054/5055/5056.

APM-9104

БЛОК РОЗЕТОК



Представляет собой блок розеток электропитания со сглаживающим фильтром ограничения импульсных бросков напряжения внешней электросети, автоматом отключения при перегрузке и выключателем, имеющим световую индикацию включения. Позволяет подключить две отечественных и четыре евровилки. Закреплен на ДСП, толщиной 8мм с габаритными размерами 385 × 380мм. Является неотъемлемой частью APM-5057, а также может опционально применяться для столов APM-5054/5055/5056.

APM-5054

Стол подкатной 50 × 72 × 75 см. Цвет алюминиевого каркаса - серый (RAL-9006), цвет ДСП - белый. Выдвижной ящик, две полки 40 × 40 см, четыре колеса, два из них блокируемые.



APM-5055

Стол подкатной 50 × 72 × 75 см. Цвет алюминиевого каркаса - серый (RAL-9006), цвет ДСП - белый. Выдвижной ящик с замком, две полки 40 × 40 см, четыре колеса, два из них блокируемые.



APM-5056

Стол подкатной 50 × 72 × 75 см. Цвет алюминиевого каркаса - серый (RAL-9006), цвет ДСП - белый. Два выдвижных ящика, одна полка 40x40 см, четыре колеса, два из них блокируемые.



APM-5057

Стол подкатной 50 × 72 × 75 см. Цвет алюминиевого каркаса - серый (RAL-9006), цвет ДСП - белый. Два выдвижных ящика, верхний ящик - запирающийся на замок, одна полка 43x47 см, блок розеток с сетевым фильтром и глухой задней панелью, разъемы заземления, четыре колеса, два из них блокируемые.



СТОЙКА ПРИБОРНАЯ МОБИЛЬНАЯ

АРМ-2161

Новинка!



Разработана для метрологов и сотрудников ремонтных служб. Надежные полки позволяют размещать приборы весом до 15 кг. Встроенный блок электророзеток дает возможность подключать приборы к сети 220 В непосредственно в стойке

- 6 открытых полок (ш × г) 50 × 50 см, регулируемых по высоте
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод 3 м
- 4 колеса, два из них с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в) 56 × 56 × 157 см

СТОЙКА ПРИБОРНАЯ МОБИЛЬНАЯ С ОТКРЫТЫМИ ПОЛКАМИ

АРМ-2162



Благодаря незначительным изменениям в конструкции, данная модель стала более удобной в качестве демонстрационного стеллажа и при работе персонала лабораторий, отделов, цехов с приборами.

В новой модели теперь отсутствуют верхние прогоны над полками, и крепление полок осуществляется в специальном профиле без использования дополнительных фиксаторов, благодаря чему появилась возможность при сборке сдвинуть на желаемое расстояние как полки относительно боковых стенок, так и сами стенки относительно мобильного основания. Это позволит выровнять положение центра тяжести относительно основания стойки при размещении приборов с различными весогабаритными характеристиками, особенно крупногабаритных приборов, глубина которых превышает глубину открытых полок.

Нижняя полка (мобильное основание), кроме того, может использоваться для размещения запасных частей и принадлежностей. Для подключения приборов к сети 220 В стойка оснащена блоком электрических розеток со встроенным сетевым фильтром и модулем защиты от перенапряжения.

- 6 открытых полок (ш × г): 49 × 35 см
- Расстояние между полками 22 см
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- 4 колеса, два из них — с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в): 55 × 45 × 161 см

СТОЙКА ПРИБОРНАЯ МОБИЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНОЙ ПОЛКОЙ

АРМ-2163



Приборная стойка с полностью открытой лицевой панелью. Важное отличие от аналогичных моделей — наличие выдвижной полки, которая при сборке может быть установлена на любой уровень. Полка легко выдвигается на «мягкой» роликовой системе на глубину 41 см, обеспечивая таким образом увеличение рабочей поверхности в месте проведения работ, что предоставляет возможность дополнительного размещения средств измерений. Для подключения приборов к сети 220 В стойка оборудована блоком электрических розеток со встроенным сетевым фильтром, обеспечивающим защиту от перенапряжения

- Наличие выдвижной полки (ш × г): 47 × 41 см
- 6 полок (ш × г) 50 × 50 см, регулируемых по высоте
- Блок розеток с сетевым фильтром и выключателем + провод длиной 3 м
- 4 колеса, два из них — с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в): 56 × 56 × 157 см

СТОЙКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ КОМПЛЕКТУЮЩИХ

АРМ-2256



Стойка для хранения комплектующих — незаменимое универсальное изделие для радиомонтажника, слесаря-сборщика, комплектовщика с возможностью индивидуальной комплектации блоками ячеек.

При установке блоков ячеек АТР-9352/9354/9358 в соответствии с Вашими потребностями, появляется возможность размещения радиодеталей, микросхем и мелких деталей по типу и назначению.

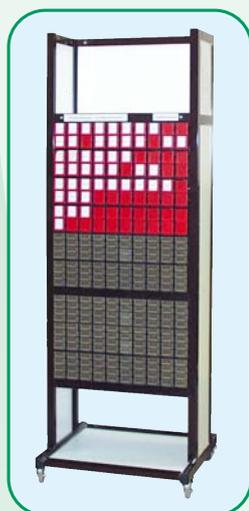
Верхняя полка может использоваться для технической документации, нижняя — для инвентаря.

Блоки ячеек поставляются отдельно. Их конфигурация оговаривается при заказе дополнительно.

- 2 открытые полки
- 4 колеса, два из них с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в) 55 × 45 × 161 см

СТОЙКА ДЛЯ ХРАНЕНИЯ КОМПЛЕКТУЮЩИХ СТАНДАРТНАЯ

АРМ-2257



Стойка для хранения комплектующих стандартная предназначена для оборудования рабочего пространства радиомонтажника, слесаря-сборщика, комплектовщика. Поставляется со стандартным комплектом блоков ячеек.

- Двустороннее размещение ячеек
- 4 блока АТР-9352 (80 ячеек 85 × 120 × 40 мм)
- 4 блока АТР-9354 (160 ячеек 40 × 120 × 40 мм)
- 2 блока АТР-9358 (160 ячеек 40 × 120 × 20 мм)
- 4 колеса, два из них с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в) 55 × 45 × 161 см

ПОЛКИ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ КОМПЛЕКТУЮЩИХ

АРМ-2271/АРМ-2273

Полка для хранения комплектующих – незаменимое универсальное изделие для радиомонтажника, слесаря-сборщика, комплектовщика. Установленные блоки ячеек АТР-9352/9354/9358 позволяют размещать радиодетали, микросхемы и мелкие детали по типу и назначению. Обладают такими важными качествами, как универсальность и эргономичность. Полки с ячейками закрываются двумя стеклянными запираемыми дверцами.

Отличительной особенностью полок АРМ-2271/АРМ-2273 является стильный современный дизайн, который этим моделям придают запираемые дверцы, изготовленные из рамочного алюминиевого профиля патентованной системы и тонированных стекол. Полки навешиваются на стену, что позволяет экономить рабочее пространство в производственных помещениях

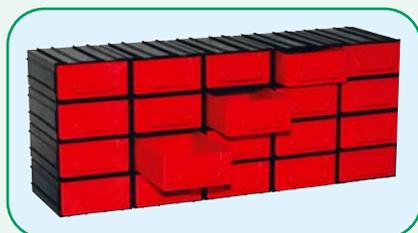


- Одностороннее размещение блоков ячеек
- 3 блока АТР-9352 (60 ячеек 85 × 120 × 40)
- 1 блок АТР-9354 (40 ячеек 40 × 120 × 40)
- 2 блока АТР-9358 (160 ячеек 85 × 120 × 20)
- Две дверцы из полупрозрачного стекла с замком
- Габаритные размеры (ш × г × в)
АРМ-2271 – 66 × 18 × 110 см,
АРМ-2273 – 66 × 22 × 110 см
- Изменяемая компоновка блоков ячеек

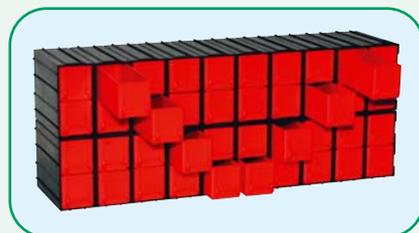
БЛОКИ ЯЧЕЕК ДЛЯ КОМПЛЕКТУЮЩИХ



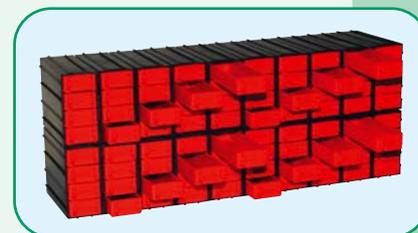
АТР-9352



АТР-9354



АТР-9358



Пластмассовые блоки ячеек выполнены из ударопрочного полистирола, что обеспечивает их высокую износостойкость и возможность сборки в различные по масштабам и конструкции модульные блоки. Кроме того, благодаря добавлению в основной материал антистатических присадок, блоки ячеек теперь имеют защиту от электростатики. На вертикальных и горизонтальных гранях кассет имеются направляющие, предназначенные для надежной сцепки ячеек между собой

Модель	Ширина ячейки, мм*	Глубина ячейки, мм*	Высота ячейки, мм*	Кол-во ячеек в блоке*
АТР-9352	85	120	40	20
АТР-9354	40	120	40	40
АТР-9358	40	120	20	80

* Указаны внутренние размеры ячеек

- Габаритные размеры (ш × г × в) 49 × 14 × 20 см

Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru

АКТАКОМ

СТОЙКА КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ С ЖАЛЮЗИ

АРМ-2283



Данная модель предназначена для хранения комплектующих элементов или инструмента. Имеет десять выдвижных ящиков, запираемых при необходимости подвижной системой шторок-жалюзи.

Мобильность обеспечивается двумя прочными прорезиненными колесами. Достаточно наклонить стойку с одной стороны, чтобы легко переместить ее в другое место помещения.

Верхняя плоскость может использоваться для размещения приборов

- 10 выдвижных ящиков (ш × г × в) 33 × 40 × 8 см
- система шторки-жалюзи с замком
- 2 колеса, 2 винтовые ножки
- габаритные размеры (ш × г × в) 50 × 52 × 118 см

СТОЙКА КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ

АРМ-2284

Данная модель предназначена для хранения комплектующих элементов или инструмента. Имеет десять выдвижных ящиков.

Мобильность обеспечивается двумя прочными прорезиненными колесами. Достаточно наклонить стойку с одной стороны, чтобы легко переместить ее в другое место помещения.

Верхняя плоскость может использоваться для размещения приборов

- 10 выдвижных ящиков (ш × г × в) 33 × 40 × 8 см
- 2 колеса, 2 винтовые ножки
- габаритные размеры (ш × г × в) 43 × 46 × 118 см



СТОЙКА КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ

АРМ-2285

Лицевые панели и удобные ручки на выдвижных ящиках придают этой модели привлекательный вид.

Мобильность стойки обеспечивается двумя прочными прорезиненными колесами. Достаточно наклонить стойку с одной стороны, чтобы легко переместить ее в другое место помещения.

Верхняя плоскость может использоваться для размещения приборов

- 10 выдвижных ящиков (ш × г × в) 33 × 40 × 8 см
- 2 колеса, 2 винтовые ножки
- габаритные размеры (ш × г × в) 43 × 50 × 118 см



СТОЙКА КОМПЛЕКТОВОЧНАЯ

АРМ-2286

Эта модель отличается большим полезным объемом при небольших габаритах, лицевые панели и удобные ручки на выдвижных ящиках придают этой удобной модели привлекательный вид.

Мобильность обеспечивается двумя прочными прорезиненными колесами. Достаточно наклонить стойку с одной стороны, чтобы легко переместить ее в другое место помещения.

Верхняя плоскость может использоваться для размещения приборов

- 20 выдвижных ящиков (ш × г × в) 33 × 40 × 8 см
- 2 колеса, 2 винтовые ножки
- габаритные размеры (ш × г × в) 83 × 50 × 118 см



СТОЙКИ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЕ С ДВЕРЦАМИ

APM-2289/2290

Практичное средство для хранения комплектующих элементов или инструмента. Имеет тридцать выдвижных ящиков в два ряда, и одну техническую полку сверху со сдвижными дверцами (APM-2289). Выдвижные ящики закрываются двумя стеклянными запираемыми дверцами. Обладает такими важными качествами, как мобильность, универсальность размещения элементов. Опорой являются 4 винтовые ножки, но для перемещения стойки достаточно максимально ввернуть ножки — и опорой становятся колеса



APM-2289



APM-2290

- 30 выдвижных ящиков (ш × г × в) 33 × 40 × 8 см
- 2 дверцы из полупрозрачного стекла с замком
- Техническая полка (ш × г) 84 × 44 см с раздвижными дверцами из оргстекла (APM-2289)
- 4 колеса, 4 винтовые ножки
- Габаритные размеры (ш × г × в) 90 × 50 × 202 см (APM-2289), 90 × 50 × 163 см (APM-2290)

СТОЙКИ КОМПЛЕКТОВОЧНЫЕ С ДВЕРЦАМИ

APM-2291/2292

Новинка!



Стильный современный дизайн этим моделям придают дверцы, изготовленные из рамочного алюминиевого профиля патентованной системы и тонированных стекол. В стойке имеются тридцать выдвижных ящиков в два ряда и одна техническая полка сверху (APM-2292). Стойка закрывается двумя стеклянными дверцами с замком.

Обладает такими важными качествами, как мобильность, универсальность размещения элементов.

Опорой являются 4 винтовые ножки, но для перемещения стойки достаточно максимально ввернуть ножки – и опорой становятся колеса

- 30 выдвижных ящиков (ш × г × в) 33 × 40 × 8 см
- 2 дверцы из тонированного полупрозрачного стекла с замком
- Техническая полка (ш × г) 84 × 35 см
- 4 колеса, 4 винтовые ножки
- Габаритные размеры (ш × г × в) 90 × 50 × 202 см (APM-2291), 90 × 50 × 163 см (APM-2292)

СТОЙКА МОБИЛЬНАЯ ДЛЯ КАБЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ

АРМ-2366



Держатель кабельной продукции передвижной, предназначен как для работы с кабелем в условиях одного цеха, так и для организаций, занимающихся трассировкой кабеля.

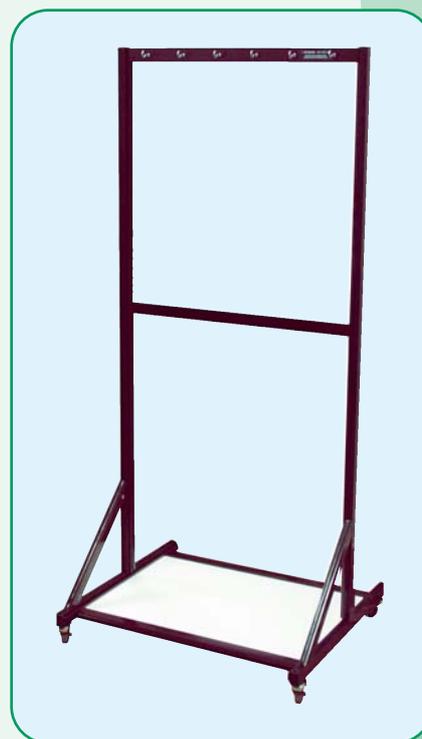
Удачное конструктивное решение и большая нагрузочная способность позволяют решать любые сложные задачи работы с кабелем с максимальным удобством

- Два набора крючков для размещения кабеля
- 1 полка для инвентаря
- 4 колеса, два из них с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в) 55 × 45 × 181 см

СТОЙКА МОБИЛЬНАЯ ДЛЯ КАБЕЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ

АРМ-2376

Держатель кабельной продукции передвижной позволяет выполнять работу в любом месте помещения с максимальным удобством. Оснащен двумя перекладинами, верхняя из которых снабжена удобными крючками.



- Крючки для размещения кабельной продукции
- 1 полка для инвентаря
- 4 колеса, два из них с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в) 71 × 60 × 161 см

СТОЙКА ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ МОБИЛЬНАЯ

АРМ-2456

Предназначена для хранения технической документации и литературы формата А5 (паспорта, картотека и т. д.).

Опорой являются 4 колеса, дающие возможность перемещать стойку между рабочими местами для удобства пользователя.

По желанию заказчика возможно двустороннее исполнение, позволяющее увеличить вместимость в 2 раза

- 5 открытых полок (ш × г) 49 × 22 см
- Расстояние между полками 31 см
- 4 колеса, два из них с блокировкой
- Габаритные размеры (ш × г × в) 55 × 45 × 160 см



СТЕЛЛАЖ ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

АРМ-2486



Удобен и практичен для хранения технической документации и литературы. Полки рассчитаны под формат папок размером 29 × 32 см. Полки закрываются сдвижными дверцами, предохраняющими документы от пыли.

Опорой являются 4 винтовые ножки, дающие возможность прямо установить стеллаж на неровном полу. Для перемещения стеллажа без применения дополнительных транспортных средств (тележки и т. п.) достаточно максимально ввернуть ножки и опорой становятся колеса

- 5 полок (ш × г) 72 × 30 см с раздвижными дверцами
- Расстояние между полками 35 см
- 4 колеса, 4 винтовые ножки
- Габаритные размеры (ш × г × в) 78 × 34 × 202 см

СТОЙКА ИНСТРУМЕНТАЛЬНАЯ МОБИЛЬНАЯ

АРМ-2581



Стойка инструментальная эффективна при необходимости расширить основное рабочее место. Может использоваться как отдельно стоящий мини-верстак. Имеет выдвижные ящики для хранения инструментов, приборов и комплектующих элементов. Обладает такими важными качествами в современном рабочем цикле, как мобильность, универсальность размещения инструмента.

Стойка оборудована линейным светильником дневного света. Имеет перфорированную заднюю стенку для крепления инструмента с помощью крючков типа АРТ-9XXX

- 6 выдвижных ящиков
- 4 колеса, два из них с блокировкой
- Освещение (1 люминесцентный светильник)
- Перфорированная задняя стенка с крючками для навески инструмента
- Габаритные размеры (ш × г × в) 83 × 50 × 131 см
- Одна полка над столешницей (ш × г) 83 × 31 см

ПОЛКА ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

АРМ-1371

Предназначена для хранения документации и литературы при ограниченных офисных и производственных площадях. Навешивается на стену и рассчитана под формат папок А-4 размером 290 × 320 мм.

По желанию заказчика возможно увеличить или уменьшить количество уровней, изготовить раздвижные дверцы. При необходимости изменяется ширина полок

- 3 полки (ш × г) 62 × 30 см, регулируемые по уровню
- Габаритные размеры (ш × г × в) 68 × 30 × 99 см



СТОЙКА ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ С ФРОНТАЛЬНОЙ ЗАГРУЗКОЙ

АРМ-2586/2587



Удобна для демонстрации экспонатов в торговых залах, на выставках, а также в учебных, медицинских и прочих учреждениях. Фронтальная загрузка позволяет максимально эффективно использовать демонстрационные площади.

Опорой служат 4 винтовые ножки, дающие возможность установить стойку без наклона на неровном полу. Для перемещения стоек без применения дополнительных транспортных средств достаточно максимально ввернуть ножки — и опорой становятся колеса.

Демонстрационные полки закрываются дверцами. Внизу расположена техническая полка с раздвижными дверцами.

Встроенное освещение на двух уровнях

- 4 (АРМ-2586) или 6 (АРМ-2587) застекленных полок (ш × г) 74 × 30 см
- Расстояние между полками 35/24 см
- 1 техническая полка (ш × г) 74 × 30 см с раздвижными дверцами из оргстекла
- Двухуровневое освещение из 2-х люминесцентных светильников
- 4 колеса, 4 винтовые ножки
- Габаритные размеры (ш × г × в) 78 × 34 × 202 см

СТОЙКА ДЕМОНСТРАЦИОННАЯ УЗКАЯ

АРМ-2588/2589

Отличительной особенностью данной модели является ее небольшая глубина (всего 18 см!), что чрезвычайно удобно для демонстрации малогабаритных приборов и аксессуаров, например мультиметров, мобильных телефонов и т. п.

Модель имеет 4 (6 — АРМ-2589) демонстрационные полки, которые закрываются четырьмя фронтальными стеклянными дверцами, запирающимися на ключ. Внизу располагается техническая полка, закрываемая непрозрачными раздвижными дверцами.

Освещение стойки осуществляется двумя люминесцентными светильниками, расположенными на двух уровнях.

Малая площадь стойки, достигаемая за счет снижения ее глубины, позволяет более экономично использовать рабочие площади помещений. Для удобного и надежного использования предусмотрено крепление стойки к стене

- 4/6 застекленных полок (ш × г) 74 × 13 см с раздвижными дверцами, запирающимися на ключ
- Расстояние между полками 35/24 см
- 1 техническая полка (ш × г) 74 × 13 см с раздвижными дверцами из оргстекла
- Двухуровневое освещение из 2-х люминесцентных светильников
- Габаритные размеры (ш × г × в) 78 × 18 × 202 см



КРЕСЛА АНТИСТАТИЧЕСКИЕ

В современных условиях при оснащении электронных производств необходимо уделять особое внимание средствам защиты от статического электричества.

Типовое рабочее место радиомонтажника или специалиста по ремонту должно быть не только конструктивно оборудовано, эргономично, удобно, но и, что немаловажно, оснащено необходимыми антистатическими объектами: стулом, настольным ковриком, браслетом.

Представляем антистатические кресла торговой марки АКТАКОМ — образец хорошего качества и доступной цены.

Все модели кресел АКТАКОМ новой серии соответствуют общеевропейскому стандарту IEC61340-5-1, определяющему параметры средств защиты от электростатики, что подтверждается наличием общепринятого международного графического символа и буквенного обозначения ESD (Electrostatic Discharge) на самом кресле.

Колеса и лапки кресел выполнены из графитосодержащего материала, обеспечивающего хорошую проводимость, и позволяющего статическому заряду стекать плавно и непрерывно.

Обеспечение безопасности в работе сочетается с удобством и комфортом, который достигается за счет системы регулировки сиденья и спинки стула, позволяющей найти именно то положение, в котором Вам будет легко и удобно работать.

В стандартную комплектацию ESD кресла входит само кресло с механизмами изменения высоты и угла наклона спинки и сиденья, пневматический подъемник (высота 140 мм, 200 мм, 260 мм), 5-ти лучевое основание с пятью проводящими колесами.

Дополнительные аксессуары: подлокотники, опорное кольцо для ног, антистатические лапки, которые поставляются отдельно, дают возможность удовлетворить любые потребности в организации производственного комфорта.

Удобство и комфорт при работе обеспечивается за счет удобной формы сиденья и спинки, повторяющей контур тела.

- Регулировка высоты и угла наклона спинки и сиденья кресла
- Пневматический подъемник (140 мм, 200 мм, 260 мм), регулируемый по высоте
- 5-ти лучевое хромированное основание с пятью проводящими колесами
- Размеры сиденья 450×410 мм, спинки 400×390 мм
- Цвет синий
- Подлокотники АРМ-3603/3602 и опорное кольцо АРМ-3601 поставляются дополнительно

АРМ-3508-450
АРМ-3508-520
АРМ-3508-590



АРМ-3505-430
АРМ-3505-500
АРМ-3505-570



Данная модель экономичных кресел специально разработана для обеспечения безопасной работы.

- Регулировка высоты и угла наклона спинки, регулировка высоты сиденья стула
- Пневматический подъемник (140 мм, 200 мм, 260 мм), регулируемый по высоте
- 5-ти лучевое хромированное основание с пятью проводящими колесами
- Размеры сиденья 430×400 мм, спинки 390×260 мм
- Цвет синий
- Подлокотники АРМ-3603/3602 и опорное кольцо АРМ-3601 поставляются дополнительно

Эта модель кресла обеспечивает удобство и комфорт при работе в результате использования пружинящего свойства пенополиуретана.

- Сиденье и спинка кресла выполнены из термоформированного пенополиуретана
- Регулировка высоты и угла наклона спинки, регулировка высоты сиденья стула
- Пневматический подъемник (140 мм, 200 мм, 260 мм), регулируемый по высоте
- 5-ти лучевое хромированное основание с пятью проводящими колесами
- Размеры сиденья 430×400 мм, спинки 390×320 мм
- Цвет черный
- Подлокотники АРМ-3603/3602 и опорное кольцо АРМ-3601 поставляются дополнительно

АРМ-3504-430
АРМ-3504-500
АРМ-3504-570



АРМ-3503 СТУЛ-СЕДЛО СО СПИНКОЙ

Если Вы активный пользователь – тогда этот стул для Вас. Необычная форма сиденья обеспечивает свободу движений, а спинка стула - дополнительный комфорт. Обивочный материал обработан противопожарным средством и предназначен для мебели, применяемой в общественных местах

- Механизм регулировки наклона сиденья и спинки
- Пневматический подъемник (200 мм), регулируемый по высоте
- 5-ти лучевое хромированное основание с пятью проводящими колесами
- Цвет синий



АРМ-3501 СТУЛ-ТАБУРЕТ

Вам надо оснастить лабораторию? Современный лабораторный стул должен выглядеть именно так. Удобное и практичное сиденье из термоформированного полиуретана. Модификация самого стула подразумевает более высокое расположение, а также возможность установки кольцевой опоры для ног АРМ-3601

- Пневматический подъемник (200 мм), регулируемый по высоте
- 5-ти лучевое хромированное основание с пятью проводящими колесами
- Цвет черный



Технические характеристики:

Прочное сопротивление к земле	0,5 - 1 МОм
Время стекания заряда	менее 0,5 с
Регулировка высоты расположения сиденья без учета высоты колес (+50 мм)	350-480 мм (для газпатрона 140 мм)
	430-630 мм (для газпатрона 200 мм)
	540-790 мм (для газпатрона 260 мм)

Кресла АКТАКОМ — инвестиции в развитие эффективности производства, приводящие к уменьшению производственного брака.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ АКСЕССУАРЫ

ПОДЛОКОТНИКИ

АРМ-3603



АРМ-3602

- Поставляются как дополнительная опция.
- Комплект 2 шт.
 - Регулировка высоты (АРМ-3603)
 - Подходят для всех моделей

ОПОРНОЕ КОЛЬЦО ДЛЯ НОГ АРМ-3601



Поставляется как дополнительная опция. Кресло с опорным кольцом удобнее и выглядит более профессионально и привлекательно. Диаметр 430 мм.



ЛАПКИ АРМ-3604

- Поставляются как дополнительная опция.
- Антистатическое покрытие
 - Диаметр основания 50 мм
 - Комплект 5 шт.



КОЛЕСА АРМ-3605

- Входят в комплект базовых моделей кресел.
- Антистатическое покрытие
 - Диаметр 50 мм
 - Комплект 5 шт.

НАБОРЫ КРЮЧКОВ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ИНСТРУМЕНТА НА ПЕРФОРИРОВАННОЙ СТЕНКЕ СТОЛА



АРТ-9051

– Предназначены для навески инструмента, кабелей и материалов на перфорированную стенку рабочего места

Модель	Длина, мм	Ширина, мм
АРТ-9011*	96	–
АРТ-9021	55	40
АРТ-9022	90	30
АРТ-9023	146	17
АРТ-9031	50	40
АРТ-9032	85	30
АРТ-9033	140	16

*Модель АРТ-9011 – однопроволочный крючок

ЛОТКИ ДЛЯ ЗИПа И КОМПЛЕКТУЮЩИХ

– Предназначены для размещения комплектующих и мелких предметов
 – Габариты: 120 × 180 × 80 мм (АРТ-9342)
 – Габариты: 110 × 90 × 50 мм (АРТ-9346)

АРТ-9346



АРТ-9342



ДИН-РЕЙКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ЛОТКОВ НА ПЕРФОРИРОВАННОЙ СТЕНКЕ РАБОЧЕГО МЕСТА

АРТ-9350

– Предназначена для размещения лотков на перфорированной стенке
 – Длина 995 мм



МОНТАЖНЫЕ ПАЯЛЬНЫЕ СТАНЦИИ



Модель	АТР-1101	АТР-1102	АТР-1103	АТР-1104	АТР-1107
Диапазон температур	200-500 °С	200-450 °С	200-480 °С	200-480 °С	200-480 °С
Индикация температуры	цифровая	по шкале	по шкале	по шкале	цифровая
Антистатическое исполнение	да	нет	да	нет	да
Габаритные размеры (мм)	170 × 120 × 105	170 × 120 × 105	120 × 93 × 70	120 × 93 × 70	170 × 120 × 93
Масса (кг)	1,7	1,0	1,3	1,3	1,4
Возможность подключения термопинцета	нет	нет	нет	нет	да
Питание паяльника/ мощность	24 В/60 Вт	220 В/45 Вт	24 В/60 Вт	24 В/60 Вт	24 В/60 Вт



Модель	АТР-1109	АТР-1115	АТР-1125	АТР-1127	АТР-1129
Диапазон температур	200-480 °С	200-480 °С	200-480 °С	200-450 °С	200-450 °С
Индикация температуры	по шкале	по шкале	цифровая	цифровая	цифровая
Антистатическое исполнение	да	да	да	да	да
Габаритные размеры (мм)	170 × 120 × 93	200 × 138 × 140	120 × 93 × 170	100 × 106 × 188	132 × 118 × 125
Масса (кг)	1,4	2,6	1,4	2,2	2,2
Возможность подключения термопинцета	да	нет	нет	нет	нет
Питание паяльника/ мощность	24 В/60 Вт	24 В/60 Вт	29 В/75 Вт	27 В/100 Вт	27 В/100 Вт

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ИНДУКЦИОННЫЕ ПАЯЛЬНЫЕ СТАНЦИИ

Паяльные станции	Многофункциональные			Индукционные		
						
Модель	ATP-3101	ATP-4204	ATP-4302	ATP-1121	ATP-1122	ATP-1123
Назначение	Два канала: монтаж, демонтаж	Два канала: монтаж, пайка горячим воздухом	Три канала: монтаж, демонтаж, пайка горячим воздухом	Монтаж	Монтаж	Монтаж
Диапазон температур	200-500 °С (монтажный паяльник) 300-450 °С (вакуумный паяльник)	200-480 °С (монтажный паяльник) 150-500 °С (термофен)	200-480 °С (монтажный паяльник) 150-500 °С (термофен) 320-480 °С (вакуумный паяльник)	200-600 °С	200-420 °С	В соответствии с установленным рабочим режимом
Индикация температуры	цифровая	по шкале	по шкале	цифровая	цифровая	цифровая
Антистатическое исполнение	да	да	да	да	да	да
Габаритные размеры (мм)	240 × 220 × 170	252 × 225 × 155	335 × 235 × 160	160 × 130 × 100	185 × 100 × 135	120 × 150
Масса (кг)	6,5	7,2	13,3	2,6	3,3	1,5
Тип паяльника	Монтажный, вакуумный	Монтажный, термофен	Монтажный, вакуумный, термофен	Монтажный индукционного типа	Монтажный индукционного типа	Монтажный индукционного типа
Возможность подключения термопинцета	нет	да	да	нет	нет	нет
Питание паяльника/ мощность/ частота	24 В/60 Вт	380 Вт	520 Вт	36 В/90 Вт 400 кГц	36 В/90 Вт 400 кГц	36 В/80 Вт 400 кГц
Нагреватель	керамический	керамический	керамический	Электро- магнитный	Электро- магнитный	Электро- магнитный

ДЕМОНТАЖНЫЕ СТАНЦИИ И СТАНЦИИ ДЛЯ ПАЙКИ ГОРЯЧИМ ВОЗДУХОМ

Паяльные станции

Демонтажные

Для пайки горячим воздухом



Модель

АТР-2101

АТР-2103

АТР-4100

АТР-4121

АТР-4501

Назначение	Демонтаж	Демонтаж	Монтаж/демонтаж, пайка горячим воздухом	Монтаж/демонтаж, пайка горячим воздухом	Монтаж/демонтаж, пайка горячим воздухом
Диапазон температур	200-450 °С	200-450 °С	100-420 °С	100-450 °С	100-480 °С
Индикация температуры	по шкале	цифровая	по шкале	цифровая	цифровая
Антистатическое исполнение	нет	да	да	да	да
Габаритные размеры (мм)	170 × 120 × 105	105 × 250 × 165	187 × 135 × 245	210 × 132 × 110	187 × 135 × 245
Масса (кг)	1,0	4,0	4,0	1,55	4,0
Тип паяльника	Вакуумный	Вакуумный	Термофен	Термофен	Термофен
Питание/ мощность	24 В/45 Вт	24 В/90 Вт	250 Вт	700 Вт	270 Вт
Нагреватель	керамический	керамический	–	–	–

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ АТР-1101

Паяльная станция с антистатической защитой и цифровой индикацией температуры паяльника. Особенно рекомендуется для монтажа полевых транзисторов и микросхем, выполненных по КМОП технологии

Достоинства модели



- Схема контроля температуры обеспечивает высокую точность с погрешностью не более 2 °С от установленной температуры
- Эргономическая конструкция рукоятки паяльника обеспечивает удобную работу, покрытие рукоятки изготовлено из силиконовой резины
- Устройство электропитания изолировано от сети переменного тока
- Простота калибровки
- Для питания нагревательных элементов используется только напряжение 24 В
- Утечка наконечника составляет менее 0,4 мВ и сопротивление 0,5 Ом
- Выдвигающийся поддон для губки
- Высококачественный, долговечный керамический нагревательный элемент, изготовленный в Японии, обеспечивает быстрый нагрев, сопротивление изоляции составляет более 100 МОм при 400 °С



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА**

ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО!

Керамический нагреватель АТР-1101-Н1



- Паяльная станция со шнуром питания
- Держатель паяльника
- Паяльник с наконечником АТР-8205
- Губка для очистки (в поддоне станции)

Технические характеристики

Станция

Напряжение питания	220-240 В 50/60 Гц
Диапазон температур	200-500 °С
Габариты	170 × 120 × 105 мм
Масса	1,7 кг

Паяльник

Питание	24 В/60 Вт
Нагреватель	Керамический нагреватель
Напряжение утечки	менее 0,4 мВ

Комплектация

- Руководство по эксплуатации

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ *Недорогая экономичная модель*

АТР-1102

Достоинства модели

- Легкий паяльник
- Эргономическая конструкция рукоятки обеспечивает удобную работу, покрытие рукоятки изготовлено из силиконовой резины
- Простота калибровки
- Выдвигающийся поддон для губки
- Превосходный керамический нагревательный элемент длительного срока службы, производство Японии, обеспечивает быстрый нагрев, сопротивление изоляции составляет более 100 МОм при 400 °С

Технические характеристики

Станция

Напряжение питания	220-240 В 50/60 Гц
Диапазон температур	200-450 °С
Габариты	170 × 120 × 105 мм
Масса	1 кг

Паяльник

Питание	220 В/45 Вт
Нагреватель	Керамический нагреватель
Напряжение утечки	менее 0,4 мВ



ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО!

Керамический нагреватель АТР-1102-Н1



Комплектация

- Паяльная станция
- Шнур питания
- Губка для очистки (в поддоне станции)
- Паяльник с наконечником АТР-8205
- Держатель паяльника
- Руководство по эксплуатации

Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru

АКТАКОМ

Профессиональная паяльная станция с антистатической защитой и эргономичной конструкцией паяльника.
В комплект входит массивная подставка для паяльника.
Особенно рекомендуется для монтажа полевых транзисторов и микросхем, выполненных по КМОП технологии

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ АТР-1103

Достоинства модели

- Легкий паяльник
- Силиконовый несгораемый кабель паяльника
- Эргономичная конструкция рукоятки обеспечивает удобную работу
- Покрытие рукоятки и кабель паяльника изготовлены из силиконовой резины
- Для облегчения калибровки регулятор вынесен на переднюю панель станции
- Антистатическое исполнение
- Сопротивление изоляции составляет более 100 МОм при 400 °С
- Надежный керамический нагревательный элемент длительного срока службы, изготовленный в Японии, обеспечивает быстрый нагрев



Паяльник АТР-1103-НЗ



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА**

Технические характеристики

Станция

Напряжение питания	220-240 В, 50/60 Гц
Диапазон температур	200-480 °С
Габариты	120 × 93 × 70 мм
Масса	1,3 кг

Паяльник

Питание	24 В/60 Вт
Нагреватель	Керамический нагреватель
Напряжение утечки	менее 0,4 мВ

Комплектация

- Паяльная станция
- Паяльник с наконечником АТР-8205
- Шнур питания
- Держатель паяльника
- Губка для очистки (в держателе паяльника)
- Руководство по эксплуатации

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ АТР-1104

Профессиональная паяльная станция с эргономичной конструкцией паяльника.
В комплект входит массивная подставка для паяльника

Достоинства модели

- Превосходный керамический нагревательный элемент
- Легкий паяльник
- Эргономичная конструкция рукоятки обеспечивает удобную работу
- Покрытие рукоятки и кабель паяльника изготовлены из силиконовой резины
- Простота калибровки
- Для облегчения калибровки регулятор вынесен на переднюю панель станции
- Сопротивление изоляции составляет более 100 МОм при 400 °С
- Керамический нагревательный элемент длительного срока службы, изготовленный в Японии, обеспечивает быстрый нагрев

Технические характеристики

Станция

Напряжение питания	220-240 В, 50/60 Гц
Диапазон температур	200-480 °С
Габариты	120 × 93 × 70 мм
Масса	1,3 кг

Паяльник

Питание	24 В/60 Вт
Нагреватель	Керамический нагреватель

Комплектация

- Паяльная станция
- Паяльник с наконечником АТР-8205
- Шнур питания
- Держатель паяльника
- Губка для очистки (в держателе паяльника)
- Руководство по эксплуатации



Паяльник АТР-1104-НЗ



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ МОНТАЖНАЯ СТАНЦИЯ

АТР-1107

Профессиональное монтажное цифровое устройство с антистатической защитой

Достоинства модели

- Карта-ключ предохраняет от случайного сбоя установленных температур
- Быстрое и простое изменение температуры с помощью цифровых клавиш
- Встроенный в керамический нагреватель датчик поддерживает установленную температуру с точностью до ± 1 °C
- Современная антистатическая защита
- Возможность замены монтажного паяльника на термопинцет АТР-1209
- Надежный керамический нагревательный элемент длительного срока службы обеспечивает быстрый нагрев
- Простота калибровки, для облегчения калибровки регулятор вынесен на переднюю панель станции

Технические характеристики

Станция

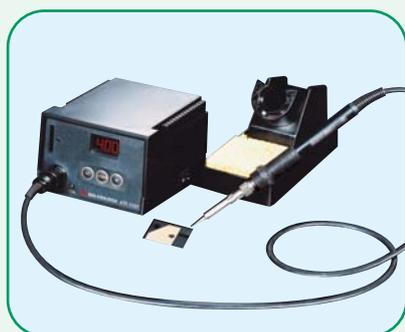
Мощность	60 Вт
Диапазон температур	200-480 °C
Напряжение питания	220-240 В 50/60 Гц
Габаритные размеры	170 × 120 × 93 мм
Масса	1,4 кг

Паяльник

Питание	24 В/60 Вт
Нагреватель	Керамический нагреватель

Комплектация

- Блок управления
- Монтажный паяльник с наконечником АТР-8202
- Губка для очистки (в поддоне станции)
- Карта-ключ
- Держатель паяльника
- Руководство по эксплуатации



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО!
Нагревательный элемент А1321



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ МОНТАЖНАЯ СТАНЦИЯ

АТР-1109

Достоинства модели

- Прецизионный контроль температуры
- Встроенный в керамический нагреватель датчик поддерживает установленную температуру с точностью до ± 1 °C
- Современная антистатическая защита
- Возможность замены монтажного паяльника на термопинцет АТР-1209
- Простота калибровки, для облегчения калибровки регулятор вынесен на переднюю панель станции

Технические характеристики

Станция

Мощность	60 Вт
Диапазон температур	200-480 °C
Сопrotивление между наконечником и землей	<2 Ом
Напряжение питания	220-240 В 50/60 Гц
Габаритные размеры	170 × 120 × 93 мм
Масса	1,4 кг

Паяльник

Питание	24 В/60 Вт
Нагреватель	Керамический нагреватель

Комплектация

- Блок управления
- Монтажный паяльник с наконечником АТР-8202
- Держатель паяльника
- Руководство по эксплуатации
- Губка для очистки (в поддоне станции)

Профессиональное монтажное аналоговое устройство с антистатической защитой



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО!
Нагревательный элемент А1321



Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru

АКТАКОМ

ОДНОКАНАЛЬНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ С ЦИФРОВЫМ ДИСПЛЕЕМ

АТР-1125



Достоинства модели

- Быстрый нагрев и стабилизация температуры позволяет осуществить высококачественную пайку при более низкой температуре наконечника
- Эффективна при бессвинцовой технологии пайки
- Эргономичная форма ручки паяльника
- Простота калибровки
- Широкий выбор сменных наконечников паяльника
- Антистатическая защита



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА**

Технические характеристики

Станция

- Напряжение питания 220 В / 50 Гц / 29 В
- Диапазон температур 200-480 °С
- Потребляемая мощность 75 Вт
- Габаритные размеры 120 × 93 × 70 мм
- Масса 1,4 кг

Паяльник

- Питание 29 В / 70 Вт
- Керамический нагреватель

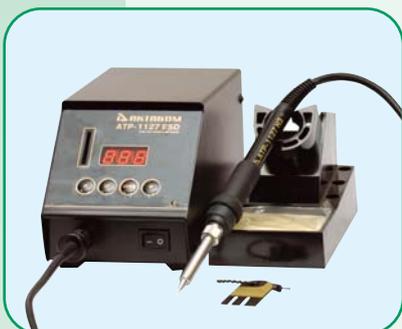
Комплектация

- Паяльная станция
- Паяльник с наконечником АТР-8205
- Держатель паяльника
- Шнур питания
- Губка для очистки (в поддоне станции)
- Руководство по эксплуатации

ОДНОКАНАЛЬНАЯ ЦИФРОВАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ С КАРТОЙ-КЛЮЧОМ

АТР-1127 (только блок управления)

АТР-1127-НЗ (паяльник с керамическим нагревателем наконечников)



Паяльная станция АТР-1127 – одноканальная цифровая паяльная станция с картой-ключом для блокировки температуры

Достоинства модели

- Легкий процесс управления кнопкой ввода, расположенной на передней панели станции
- Карта-ключ предохраняет от случайного сбоя установленных температур, а также позволяет обеспечить строгий контроль процесса пайки
- Эффективна при бессвинцовой технологии пайки
- Простота замены паяльного наконечника
- Эргономичная форма ручки паяльника
- Простота калибровки
- Антистатическая защита
- Режим энергосбережения
- Функция стабилизации температуры
- Функция автоматического отключения



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА**

Комплектация

СТАНДАРТНАЯ: Станция АТР-1127

- Станция (только блок управления)
- Карта-ключ
- Шнур питания
- Держатель паяльника
- Руководство по эксплуатации

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ: Паяльник АТР-1127-НЗ

- Паяльник с наконечником

Технические характеристики

Станция АТР-1127

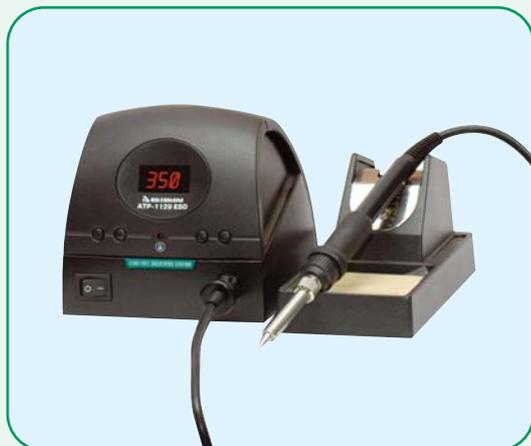
- Потребляемая мощность 100 Вт
- Диапазон температур 200-450 °С
- Выходное напряжение 27 В
- Габаритные размеры 100 × 106 × 188 мм
- Масса 2,2 кг

Паяльник АТР-1127-НЗ

- Потребляемая мощность 90 Вт / 27 В
- Размер паяльника 175 мм
- Масса паяльника 38 г
- Сопротивление между заземлением и наконечником < 2,00 Ом
- Потенциал между заземлением и наконечником < 2 мВ

МОНТАЖНАЯ ЦИФРОВАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

АТР-1129



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА**

Монтажная цифровая паяльная станция АТР-1129 с антистатической защитой, позволяющая работать при пониженных температурных режимах, что дает возможность использовать бессвинцовые припои

Интеллектуальная паяльная станция со встроенной системной памятью, что дает возможность сохранять заданные температурные параметры. Возможность ввода и сохранения температурных параметров с помощью магнитного ключа

Достоинства модели

- Легкий процесс управления кнопкой ввода, расположенной на передней панели станции
- Позволяет обеспечить строгий контроль температурного режима процесса пайки
- Эффективна при бессвинцовой технологии пайки
- Простота замены паяльного наконечника
- Эргономичная форма ручки паяльника
- Режим энергосбережения
- Функция стабилизации температуры
- Функция автоматического отключения

Технические характеристики

Станция

Напряжение питания	220...240 В, 50/60 Гц, 100 Вт
Мощность	2.7 В/ 3.4 А
Диапазон температур	200...450 °С
Стабильность температуры	± 3°С
Габариты размеры (длина, ширина, высота)	132 118 125 мм
Масса	2.2 кг

Паяльник

Напряжение питания, мощность	27 В/90 Вт
Длина провода	175 мм
Масса провода	38 г
Нагреватель	Керамический нагреватель
Сопротивление изоляции	более 100 МОм при 400 °С
Напряжение утечки	менее 2 мВ

ПАЯЛЬНИК



МАГНИТНЫЙ КЛЮЧ



Комплектация

- Паяльная станция 1 шт.
- Паяльник с наконечником 1 шт.
- Держатель паяльника с поддоном 1 шт.
- Термостойкий захват для замены наконечника 1 шт.
- Губка для очистки 1 шт.
- Магнитный ключ 1 шт.
- Руководство по эксплуатации 1 экз.

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ АТР-2101

Недорогая демонтажная модель

Достоинства модели



- Прецизионный контроль температуры
- Схема контроля температуры обеспечивает высокую стабильность заданной температуры
- Легкий паяльник
- Эргономическая конструкция рукоятки обеспечивает удобную работу
- Возможность блокировки температуры
- Выдвигающийся поддон для губки внизу корпуса станции, обеспечивает простоту увлажнения и очистки
- Высококачественный керамический нагревательный элемент длительного срока службы, произведенный в Японии, обеспечивает быстрый нагрев.

Технические характеристики

Станция

Напряжение питания	220-240 В 50/60 Гц
Диапазон температур	300-450 °С
Габариты	170 × 120 × 105 мм
Масса	1,0 кг

Паяльник

Питание	220 В/45 Вт
Нагреватель	Керамический нагреватель
Сопротивление изоляции	более 100 МОм при 400 °С

Вакуумный паяльник АТР-2101-Н2



Комплектация

- Паяльная станция
- Демонтажный паяльник с наконечником АТР-8812
- Шнур питания
- Держатель паяльника
- Запасной резервуар для припоя
- Губка для очистки (в поддоне станции)
- Приспособление для прочистки паяльного наконечника
- Руководство по эксплуатации

ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО!

Керамический нагреватель АТР-2101-Н1



Дополнительные принадлежности

- Демонтажные наконечники, поставляемые по дополнительному заказу

АТР-8810	D=1 mm
АТР-8812	D=1,2 mm
АТР-8815	D=1,5 mm



- Резервуар для припоя АТР-2101-Н4
- Губка для паяльных наконечников АТР-9003

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ДЕМОНТАЖНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ АТР-2103

Достоинства модели



- Высокопроизводительный вакуумный насос (600 мм рт.ст.) и мощный паяльник 90 Вт
- Цифровой индикатор и микропроцессорное управление температурой
- Схема контроля температуры
- Применение при бессвинцовой пайке



Технические характеристики

- Напряжение питания 220/36 Вт
- Давление вакуума 600 м рт.ст
- Диапазон температур 200...450 °С
- Мощность паяльника 90 Вт

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ АТР-3101

**Монтажно-демонтажная
профессиональная
модель с цифровой
индикацией температуры**



Достоинства модели

- Два канала для монтажа и демонтажа компонентов во время ремонтных работ
- Эргономическая конструкция паяльников обеспечивает удобную работу
- Цифровая индикация температуры
- Схема контроля температуры обеспечивает высокую точность с погрешностью не более 2 °С от установленной температуры
- Простота калибровки, для облегчения калибровки регуляторы вынесены на переднюю панель станции
- Схема энергосбережения, если демонтажный паяльник не используется более 10 минут, температура автоматически снижается, что позволяет продлить срок службы нагревателя и наконечников
- Устройство электропитания паяльников изолировано от сети переменного тока
- Для питания нагревательных элементов используется только напряжение 24 В
- Превосходного качества керамический нагревательный элемент длительного срока службы, изготовленный в Японии, обеспечивает быстрый нагрев

Технические характеристики

Станция

Напряжение питания	220-240 В 50/60 Гц
Габариты	240 × 220 × 170 мм
Масса	6,5 кг

Паяльники

Питание	24 В/60 Вт
Нагреватель	Керамический нагреватель
Диапазон температур:	
– монтажный паяльник	200-500 °С
– демонтажный паяльник	300-450 °С
Сопротивление изоляции	более 100 МОм при 400°С

Комплектация

- Паяльная станция
- Монтажный паяльник с наконечником АТР-8205
- Демонтажный паяльник с наконечником АТР-8812
- Держатель монтажного паяльника
- Держатель демонтажного паяльника
- Запасной резервуар для припоя
- Шнур питания
- Губка для очистки (в подставках паяльников) – 2 шт.
- Приспособление для очистки демонтажного наконечника
- Руководство по эксплуатации

ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО!

Керамический нагреватель АТР-3101-Н1



Вакуумный паяльник АТР-3101-Н2

Монтажный паяльник АТР-3101-Н3



ТЕРМОПИНЦЕТ ДЛЯ SMD-КОМПОНЕНТОВ

АТР-1209

Достоинства модели

- Прямое нагревание для уменьшения влияния на окружающие компоненты на платах с большой плотностью монтажа
- Легко удаляет SMD-микросхемы в плоских корпусах размерами до 25 мм
- Современная антистатическая защита
- Термопинцет имеет универсальный соединительный штекер, что позволяет подключать его к паяльным станциям АТР-1107/1109/4204/4302

Технические характеристики

Станция

Мощность	50 Вт (2 × 25 Вт)
Диапазон температур	200-480 °С
Потенциал наконечников относительно земли	<2 мВ
Напряжение питания	220-240 В 50/60 Гц
Длина	186 мм
Масса	100 г

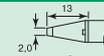
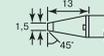
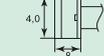


АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

Комплектация

- Термопинцет с наконечником АТР-8389
- Держатель термопинцета
- Руководство по эксплуатации
- Губка для очистки (в подставке)

НАСАДКИ К АТР-1209

	Размер А (В) × Длина (единицы измерения: мм)	Номер	Наименование
CHIP	 1,0 × 1,0	АТР-8379	Наконечник/Chip 1L
	 2,0 × 1,0	АТР-8378	Наконечник/Chip 2L
	 1,5 (0,5) × 1,0	АТР-8388	Наконечник/Chip 0.5 С
	 R 0,25	АТР-8389	Наконечник/Chip 0.51
	 4,0 × 1,0	АТР-8390	Наконечник/SOP 4L
SOP	 6,0 × 1,0	АТР-8391	Наконечник/SOP 6L
	 8,0 × 1,0	АТР-8380	Наконечник/SOP 8L
	 10,0 × 1,0	АТР-8381	Наконечник/SOP 10L
	 13,0 × 1,0	АТР-8382	Наконечник/SOP 13L
	 15,0 × 1,0	АТР-8392	Наконечник/SOP 15L
	 18,0 × 1,0	АТР-8383	Наконечник/SOP 18L
	 20,0 × 1,0	АТР-8384	Наконечник/SOP 20L
	 25,0 × 1,0	АТР-8385	Наконечник/SOP 25L



ТЕРМОФЕН АТР-4110

Термофен АТР-4110 может использоваться при выполнении следующих работ:

- Лужение и пайка медных труб мягким припоем
- Удаление красок и лаков с помощью горячего воздуха
- Сварка полиэтиленовой пленки при упаковке
- Нагрев, термоусадка изделий
- Быстрая сушка лаков и красок
- Удаление самоклеящихся пленок и обоев
- Отогрев замерзших труб, замков

Технические характеристики

- Мощность – 1600 Вт
- Максимальная температура – 590 °С
- Объем выходящего воздуха – 48 л/мин
- Напряжение питания – 220...240 В/110 В
- Регулирование скорости – 2 уровня скорости

Достоинства модели

- Высокая температура нагрева
- Возможность регулирования скорости нагретого воздуха
- Плавная регулировка температуры
- Эргономический дизайн
- Простота и удобство применения
- Надежный нагревательный элемент с длительным сроком службы
- Антистатическое исполнение

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ ПАЙКИ ГОРЯЧИМ ВОЗДУХОМ

АТР-4100

Предназначена для монтажа и демонтажа электронных компонентов при помощи горячего воздуха и может применяться для схем SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA и т. д.

Технические характеристики

Станция	
Напряжение питания	220 В/50 Гц
Потребляемая мощность	250 Вт
Насос диафрагменного типа, производительностью	23 л/мин
Габаритные размеры	187 × 135 × 245
Масса	4 кг
Паяльник	
Температура горячего воздуха	100...420 °С
Длина	196 мм
Масса	120 г

Дополнительные принадлежности

– Насадки для монтажа и демонтажа электронных компонентов и схем (QFP, SOP, PLCC) серии АТР-89**

Комплектация

- Станция
- Паяльник
- Держатель
- Руководство по эксплуатации



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА



Достоинства модели

- Функция охлаждения нагревательного элемента: подача холодного воздуха в течение 1 мин после отключения питания
- Длительный срок службы нагревательного элемента
- Регулировка температуры
- Регулировка подачи воздуха



АТР-4501 ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ ПАЙКИ ГОРЯЧИМ ВОЗДУХОМ

Паяльная станция предназначена для монтажа и демонтажа электронных компонентов при помощи горячего воздуха и может применяться для схем SOIC, CHIP, QFP, PLCC, BGA и т. д. Станция АТР-4501 может успешно использоваться с держателем нагревателя АТР-9702 и держателем плат АТР-9703 (комплект АТР-9701).

Технические характеристики

Станция	
Напряжение питания	220...240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	320 Вт
Габаритные размеры (длина, ширина, высота)	187 × 135 × 245 мм
Масса	4 кг
Паяльник	
Температура горячего воздуха	100...480 °С
Длина	196 мм
Масса	120 г
Насос	
Тип	диафрагменный
Производительность	24 л/мин

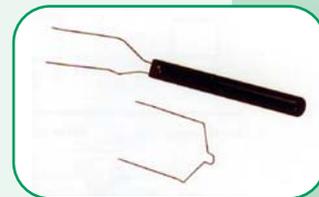
Комплектация

- Паяльная станция
- Паяльник для пайки горячим воздухом (термофен)
- Держатель паяльника
- Большой и малый проволочный захват



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

ПРОВОЛОЧНЫЕ ЗАХВАТЫ



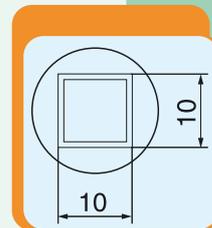
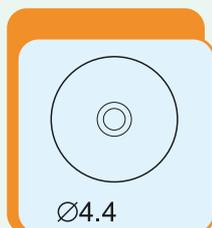
НАГРЕВАТЕЛЬНЫЙ ЭЛЕМЕНТ АТР-4302_Н1



- Нагревательный элемент (установлен в паяльнике)
- Насадки (4 шт.)
- Руководство по эксплуатации

Дополнительные принадлежности

– Насадки для монтажа и демонтажа электронных компонентов и схем (QFP, SOP, PLCC)



Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru

АКТАКОМ

ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ ДЛЯ ПАЙКИ ГОРЯЧИМ ВОЗДУХОМ

АТР-4121



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА**

Мощная паяльная станция для поверхностного монтажа всех типов компонентов

Достоинства модели

- Механизм, обеспечивающий постоянство температуры воздушного потока
- Чувствительный сенсорный датчик гарантирует моментальный нагрев воздуха, как только фен взят в руку, а также охлаждение нагревателя после помещения фена в держатель
- Мгновенный нагрев потока воздуха за счет высокоомощного нагревателя
- Система охлаждения нагревателя, продлевающая его срок службы
- Плавная регулировка воздушного потока исключает сдувание компонентов
- Цифровая система управления и индикации температуры
- Удобная форма ручки фена
- Соответствует требованиям ESD-защиты
- Может использоваться при бессвинцовой технологии пайки

Комплектация

- Блок управления с феном
- Кабель питания
- Держатель фена
- Насадки \varnothing 8,4 мм
 \varnothing 12,7 мм

Технические характеристики

- Потребляемая мощность 700 Вт
- Воздушный поток 120 л/мин (max)
- Температурный диапазон 100...4500 °C
- Уровень шума менее 45 Дб
- Размеры ручки фена 21 × 13,2 × 11 см
- Масса 1,55 кг

ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЙ НАГРЕВАТЕЛЬ ПЛАТ

АТР-4503



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА**

**Предварительный
нагреватель с
антистатической
защитой**

Достоинства модели

- Компактная конструкция
- Быстрый нагрев
- Температурный диапазон 120...250 °C
- Великолепная температурная стабильность
- Конструкция, защищенная от статического электричества
- Производительность -0,18 м³/мин
- Габаритные размеры 100 × 60 × 170
- Масса 1 кг

Комплектация

- Нагреватель АТР-4503
- Руководство по эксплуатации

Предварительный нагреватель плат используется совместно с держателем плат АТР-9703.

КОМПЛЕКТ ДЕРЖАТЕЛЯ ПЛАТ И ДЕРЖАТЕЛЯ НАГРЕВАТЕЛЯ

АТР-9701

Комплект представляет собой набор из держателя нагревателя (нагреватель в комплект поставки не входит) АТР-9702 и держателя плат АТР-9703.

Держатель нагревателя АТР-9702 предназначен для крепления нагревателя (термофена) от паяльных станций АТР-4302, АТР-4204, АТР-4100, АТР-4501.

Держатель плат АТР-9703 позволяет установить под обрабатываемой печатной платой предварительный нагреватель плат АТР-4503. Максимальный размер плат устанавливаемых в держатель 350 × 270 мм.



Держатель нагревателя АТР-9702



Держатель плат АТР-9703

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ РЕМОНТНАЯ СТАНЦИЯ АТР-4302



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

ЯПОНСКОЕ КАЧЕСТВО!
Нагревательный элемент для вакуумного паяльника 201В



Паяльник термовоздушный

Выходное напряжение	220 В
Насос диафрагменного типа	
Производительность	24 л/мин (макс)
Диапазон температур	150...500 °С

Комплектация

- Паяльная станция
- Монтажный паяльник с наконечником
- Демонтажный паяльник с наконечником
- Термовоздушный паяльник
- Держатели паяльников
- Руководство по эксплуатации
- Насадка для монтажа АТР-8202

- Насадка для демонтажа с диаметром канала для удаления припоя d = 0,8/1,0/1,3 мм
- Насадки для поверхностного монтажа/демонтажа SMD-компонентов АТР-8924/8925/8926/8930
- Большой и малый проволочный захват

- Сменные фильтры для демонтажного паяльника
 - Приспособление для чистки демонтажного канала
- Дополнительная комплектация**
- Насадки для монтажа и демонтажа электронных компонентов
 - Термопинцет АТР-1209

Монтажно-демонтажный центр с термовоздушным, вакуумным и монтажным каналом для всех видов печатных плат

Достоинства модели

- Ремонтный центр для всех видов печатных плат с монтажом компонентов в отверстиях и на поверхности (DIP и SMD)
- Схема контроля температуры обеспечивает высокую стабильность заданной температуры
- Современная антистатическая защита
- Насос диафрагменного типа
- Высокопроизводительный вакуумный насос
- Компактность конструкции

Технические характеристики

Станция

Потребляемая мощность	380 Вт
Габаритные размеры	335 × 253 × 160 мм
Масса	13,5 кг

Паяльник монтажный

Напряжение питания	24 В/60 Вт
Диапазон температур	200...480 °С

Паяльник демонтажный

Напряжение питания	36 В
Насос диафрагменного типа	
Давление вакуума	60 мм рт. ст.
Производительность	15 л/мин
Диапазон температур	320...480 °С

РЕМОНТНАЯ СИСТЕМА В АНТИСТАТИЧЕСКОМ ИСПОЛНЕНИИ

АТР-4204

Профессиональный монтажно-демонтажный центр с термовоздушным каналом

Достоинства модели

- Сочетает в себе полноценный монтажный канал и термофен с возможностью монтажа-демонтажа SMD-элементов
- Схема контроля температуры обеспечивает высокую стабильность заданной температуры $\pm 1\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Современная антистатическая защита
- Надежный керамический нагревательный элемент длительного срока службы обеспечивает быстрый нагрев
- Насос диафрагменного типа
- Автоматическое охлаждение при отключении



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА

Технические характеристики

Станция

Потребляемая мощность	380 В
Габариты	252 × 225 × 155 мм
Масса	7,2 кг

Паяльник монтажный

Напряжение питания	24 В/60 Вт
Диапазон температур	200...480 °C

Паяльник термовоздушный

Напряжение питания	220 В
Насос диафрагменного типа	
Производительность	24 л/мин (max)
Диапазон температур	150...500 °C

Комплектация

- Паяльная станция
- Монтажный паяльник с наконечником
- Термофен
- Держатели паяльников
- Руководство по эксплуатации

- Насадка для монтажа АТР-8202
- Насадка для поверхностного монтажа/демонтажа SMD-компонентов АТР-8924/8925/8926/8930

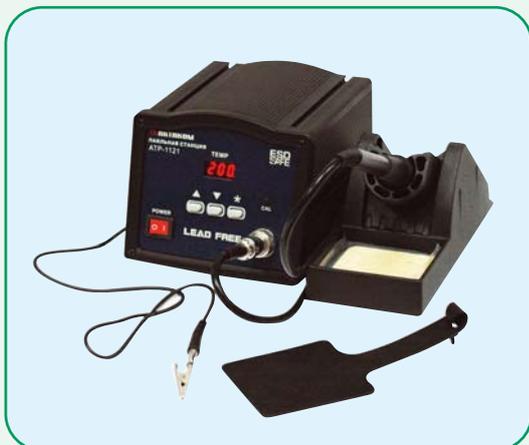
Дополнительная комплектация

- Насадки для монтажа и демонтажа электронных компонентов
- Нагревательные элементы для термопинцета

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ИНДУКЦИОННАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ

АТР-1121

Достоинства модели



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

Технические характеристики

Станция

Потребляемая мощность	90 Вт
Выходное напряжение/частота	36 В, 400 кГц
Диапазон температур в соответствии с установленным рабочим режимом	
Стабильность поддержания температуры (без внешнего обдува и нагрузки)	±20 °С
Материал корпуса	алюминий
Габаритные размеры (д × ш × в)	160 × 130 × 100 мм
Масса	2,6 кг

Паяльник

Потребляемая мощность	36 В, 80 Вт
Сопротивление между жалом паяльника и землей	2 Ом
Электро-магнитный нагревательный элемент	
Длина шнура	1,2 м
Длина паяльника	190 мм
Масса	105 г

- Сверхбыстрый нагрев наконечника паяльника переменным магнитным полем: время достижения температуры до 350 °С составляет всего 25 сек.
- «Интеллектуальный» способ пайки: мощность паяльника изменяется в зависимости от теплоемкости контакта и площади пайки
- Невероятно высокая скорость восстановления температуры: в момент касания платы температура наконечника падает, магнитные свойства материала мгновенно восстанавливаются, и наконечник мгновенно начинает поглощать энергию из магнитного поля, стремясь удержать температуру в точке Кюри
- Точное поддержание температуры пайки: сенсорный датчик температуры находится на конце жала паяльника.
- Предотвращение теплопотерь: нагреву подвергается сам наконечник, а не нагревательный элемент, как в традиционных паяльных станциях с керамическим нагревателем
- Длительный срок службы наконечника: пониженная температура жала паяльника вне пайки позволяет уменьшить выгорание жала и увеличить его срок службы
- Отсутствие необходимости калибровки станции: индукционный паяльник не может поддерживать иную температуру, чем температура точки Кюри
- Режим энергосбережения: если паяльная станция не используется более 20 мин., температура паяльника понижается до 200 °С, при возобновлении работы, температура паяльника быстро стабилизируется
- Легко удовлетворяет требованиям бессвинцовой пайки и гарантировано обеспечивает высокое качество традиционной пайки
- Возможность блокировки заданного температурного режима с помощью ввода пароля
- Антистатическое исполнение
- Применение при бессвинцовой технологии пайки

Комплектация

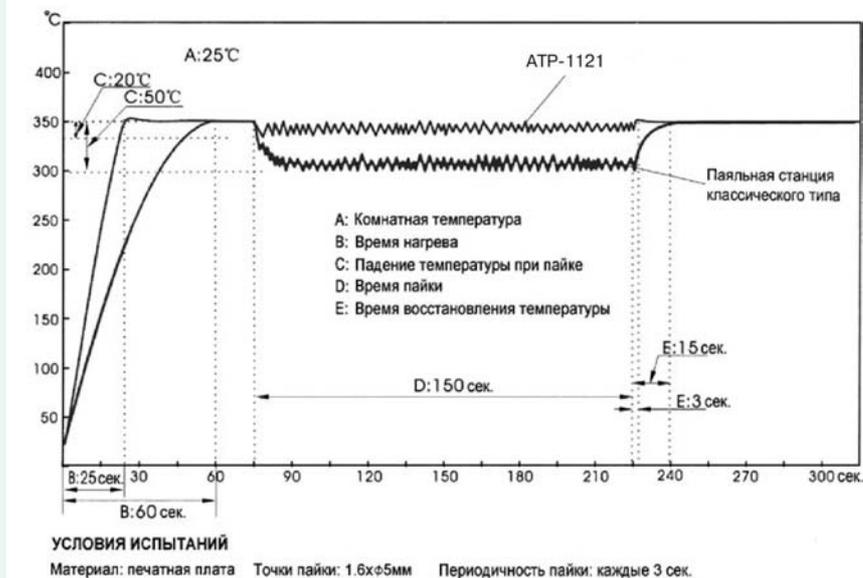
- Паяльная станция 1 шт.
- Паяльник с наконечником АТР-8474 1 шт.
- Подставка паяльника (с губкой для очистки) 1 шт.
- Захват термостойчивый для замены наконечника 1 шт.
- Сетевой шнур 1 шт.
- Провод заземления 1 шт.
- Руководство по эксплуатации 1 шт.

ПАЯЛЬНИК

АТР-1121-НЗ



ГРАФИК ТЕРМИЧЕСКОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ИНДУКЦИОННАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ АТР-1123



**АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА**

**Одновременное подключение к компьютеру
до 64 паяльных станций и управление по сети
в реальном времени**

Достоинства модели

- Сверхбыстрый нагрев наконечника паяльника переменным магнитным полем
- «Интеллектуальный» способ пайки: мощность паяльника изменяется в зависимости от теплоемкости контакта и площади пайки
- Невероятно высокая скорость восстановления температуры: в момент касания платы температура наконечника падает, магнитные свойства материала мгновенно восстанавливаются, и наконечник сразу же начинает поглощать энергию из магнитного поля, стремясь удержать температуру в точке Кюри.
- Точное поддержание температуры пайки: сенсорный датчик температуры находится на конце жала паяльника.
- Предотвращение теплопотерь: нагреву подвергается сам наконечник, а не нагревательный элемент, как в традиционных паяльных станциях с керамическим нагревателем
- Длительный срок службы наконечника: пониженная температура жала паяльника вне пайки позволяет уменьшить выгорание жала и увеличить его срок службы
- Отсутствие необходимости калибровки станции: индукционный паяльник не может поддерживать иную температуру, чем температура точки Кюри
- Подключение к компьютеру – через интерфейс RS-485 до 64 станций с протоколированием процесса работы
- Режим энергосбережения
- Антистатическое исполнение
- Возможность применения при бессвинцовой технологии пайки

Технические характеристики

Станция

Потребляемая мощность (max)	90 Вт
Напряжение питания	36 В/400 КГц
Диапазон температур в соответствии с установленным рабочим режимом	12 рабочих режимов
Максимальная температура окружающей среды	40 °С
Стабильность поддержания температуры	20 °С
Масса станции	2,1 кг

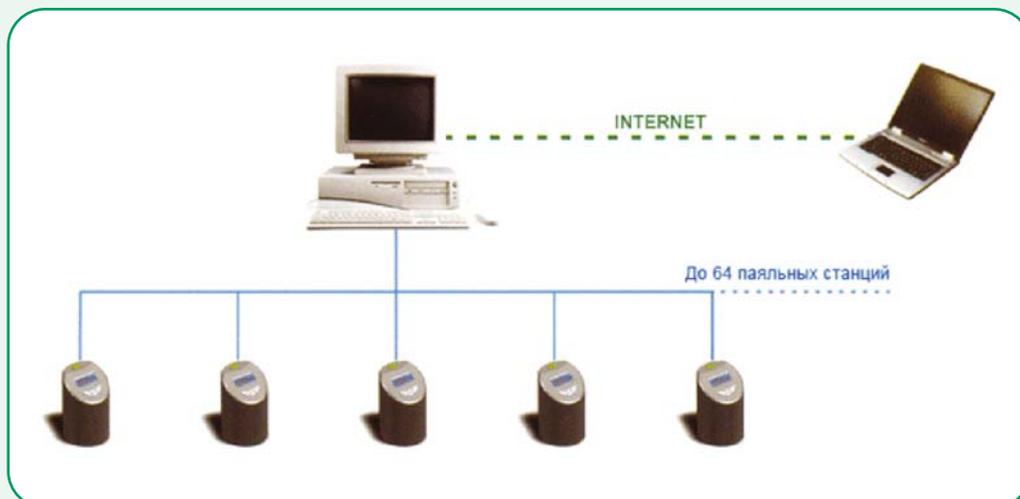
Паяльник

Потребляемая мощность	36 В/80 Вт
Сопротивление между жалом паяльника и землей	2 Ом
Длина паяльника	180 мм
Длина шнура	1,4 м

Комплектация

- Паяльник
- Держатель паяльника
- Шнур питания
- Модельный кабель RS-485
- Провод заземления
- Губка для очистки паяльника
- Термостойкий захват для замены картриджа
- Паяльная станция (блок управления)
- Нагревательный элемент
- Электромагнитный нагревательный элемент

**До 64 станций
подключены к ПК**



ИНДУКЦИОННАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОДАЧЕЙ ПРИПОЯ АТР-1122



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ЗАЩИТА

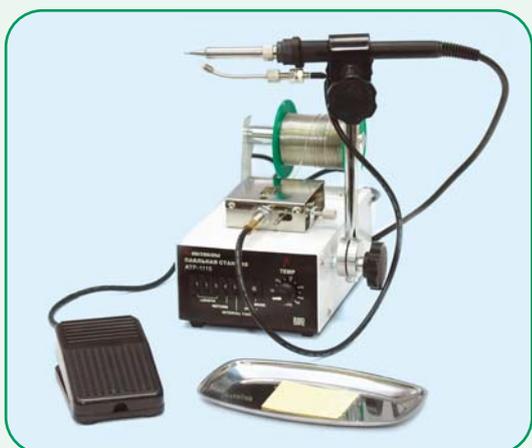
Достоинства модели

- Сверхбыстрый нагрев наконечника паяльника переменным магнитным полем
- «Интеллектуальный» способ пайки: мощность паяльника изменяется в зависимости от теплоемкости контакта и площади пайки
- Невероятно высокая скорость восстановления температуры: в момент касания платы температура наконечника падает, магнитные свойства материала мгновенно восстанавливаются, и наконечник сразу же начинает поглощать энергию из магнитного поля, стремясь удержать температуру в точке Кюри.
- Точное поддержание температуры пайки: сенсорный датчик температуры находится на конце жала паяльника.
- Предотвращение теплопотерь: нагреву подвергается сам наконечник, а не нагревательный элемент, как в традиционных паяльных станциях с керамическим нагревателем
- Длительный срок службы наконечника: пониженная температура жала паяльника вне пайки позволяет уменьшить выгорание жала и увеличить его срок службы
- Отсутствие необходимости калибровки станции: индукционный паяльник не может поддерживать иную температуру, чем температура точки Кюри
- Возможность блокировки заданного температурного режима
- Ручной и 9 автоматических режимов подачи припоя
- Цифровой индикатор и микропроцессорное управление температурой позволяет легко контролировать процесс пайки
- Антистатическое исполнение
- Возможность применения при бессвинцовой технологии пайки

Технические характеристики

- Напряжение питания 36 В/400 КГц
- Диапазон температур 200...420 °С
- Потребляемая мощность (max) 90 Вт
- Скорость подачи припоя 2.7 мм/с –27 мм/с
- Интервал времени подачи припоя 0 –2.7 с
- Длина подаваемого припоя 0–150 мм
- Диаметр подаваемого припоя 0.6/0.8/1.0/1.2 мм
- Автоматическая подача припоя: 9 режимов
- Вес катушки припоя не более 1 кг

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПАЯЛЬНАЯ СТАНЦИЯ С АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОДАЧЕЙ ПРИПОЯ АТР-1115



Автоматическая подача припоя в точку пайки в соответствии с установленными параметрами

Достоинства модели

- Ручной и автоматический режимы подачи припоя обеспечивает полную гибкость в работе
- Легкая замена припоя различного диаметра от 0,5...1,6 мм
- Надежный керамический нагревательный элемент
- Автоматическая подача припоя снижает разбрызгивание флюса и капель припоя во время пайки
- Управление подачей припоя с помощью педали
- Компактный дизайн
- Антистатическое исполнение
- Соответствует требованиям, предъявляемым к бессвинцовой пайке
- Широкая номенклатура сменных наконечников для пайки

Технические характеристики

- Потребляемая мощность 60 Вт
- Рабочее напряжение нагревательного элемента 24 В
- Диапазон температуры 200...480 °С
- Сверхмалый статический потенциал жала (менее 2 мВ)
- Сопротивление заземления жала менее 2 Ом
- подача скорости припоя 2.7 мм/с - 27 мм/с
- Длина подаваемого припоя 0...150 мм
- Интервал времени подачи припоя 0...–2.7 с
- Автоматическая подача припоя: 9 режимов
- Диаметр подаваемого припоя 0.5/0.6/0.8/1.0/1.2/1.4/1.6 (мм)
- Масса катушки припоя не более 1 кг

МОНТАЖНЫЙ ПАЯЛЬНИК

АТР-5020



АНТИСТАТИЧЕСКАЯ
ЗАЩИТА

Достоинства модели

- Надежный керамический нагреватель
- Регулятор температуры расположен на рукоятке
- Сменные наконечники для выполнения различных работ
- Антистатическое исполнение

Технические характеристики

- Регулировка мощности в диапазоне 10...25 Вт
- Напряжение питания 220-240 В
- Габариты 170 × 120 × 105 мм
- Масса 0,88 кг

Комплектация

- Монтажный паяльник
- Керамический нагреватель
- Сменный наконечник АТР-8205

Дополнительные принадлежности

- Сменные наконечники серии АТР-8000 для выполнения различных работ

ПАЯЛЬНИК С КЕРАМИЧЕСКИМ НАГРЕВАТЕЛЕМ

АТР-5021



Комплектация

- Монтажный паяльник
- Керамический нагреватель
- Сменный наконечник АТР-8205

Достоинства модели

- Компактная, тонкая, легкая ручка паяльника, которую удобно удерживать в руке при пайке
- Рабочая температура выбирается простым перемещением терморегулятора
- Долговечный керамический нагревательный элемент
- Световой индикатор сигнализирует о достижении заданной температуры
- Широкий выбор сменных насадок

Технические характеристики

- Напряжение питания 220 В/50Гц
- Мощность 51 Вт
- Три параметра установки рабочей температуры: 360 °С, 390 °С, 420 °С
- Термостабильность ± 3 °С
- Длина паяльника 200 мм

ПОДСТАВКА ДЛЯ ПАЯЛЬНИКА

АТР-9000

Подставка для паяльника АТР-5020, АТР-5021

- Повышает удобство работы
- Предохраняет поверхность рабочего стола от повреждения горячим жалом
- Имеется губка для очистки жала паяльника
- Габариты: 150 x 85 x 140 мм



ОЛОВООТСОС ПОРШНЕВОЙ

АРТ-1001



Предназначен для ручных операций при демонтаже компонентов. За счет движения поршня создается высокое разрежение с помощью которого происходит удаление припоя с микросхемы. Корпус оловоотсоса и его съемный наконечник выполнены из термостойкого пластика

СМЕННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПАЯЛЬНИКА

АТР-1101/1102/1103/1104/1107/1109/1115/4204/4302,

АТР-3101, АТР-5020, АТР-5021



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПАЯЛЬНЫХ НАКОНЕЧНИКОВ

Паяльные наконечники изготовлены из бескислородной меди со стальным центром и никель-хромовым внешним покрытием, и при правильном использовании имеют продолжительный срок службы.

Продолжительность использования наконечников АКТАКОМ достигается за счет их многослойной структуры, в которой внешний слой (хром) является защитным, внутренний (медь) отвечает за теплопроводность, промежуточный (сталь) — за прочность и долговечность, а рабочая часть (олово) — за хорошую смачиваемость припоем.



**Конструкция жала
паяльников АКТАКОМ**

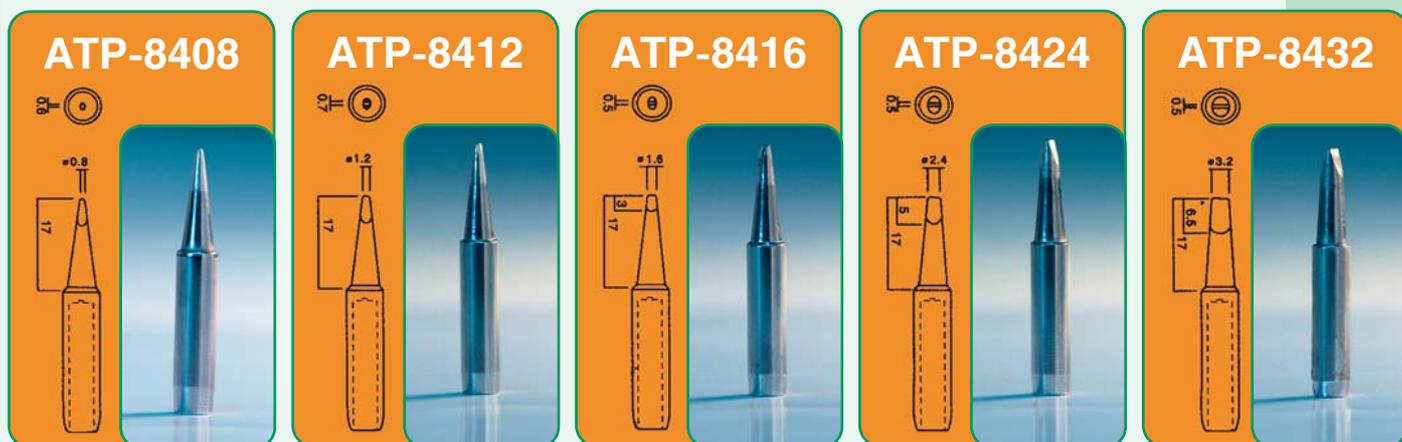
Внимание:

1. Многослойные паяльные наконечники АКТАКОМ не требуют (и не допускают) никакой заточки.
2. Неоправданно высокая температура сокращает срок службы наконечника. Используйте минимально возможную температуру.
3. Мягкая очистка наконечника от нагара производится о влажную целлюлозную губку, так как оксиды и карбиды из припоя и флюсов могут образовать загрязнение наконечника, приводящее к ухудшению качества пайки и снижению теплопередачи.
4. При непрерывной работе, не реже раза в неделю необходимо снимать наконечник и полностью очищать его от окислов. Припой на наконечнике должен оставаться даже в холодном состоянии.
5. Недопустимо пользоваться агрессивными флюсами, содержащими хлориды или кислоты. Используйте канифольные флюсы.

Наконечники с заточкой «Лопаточка».

Предназначены для пайки ЭРЭ от миниатюрных до достаточно массивных.

Размер рабочей части наконечников от 0,8 до 3,2 мм

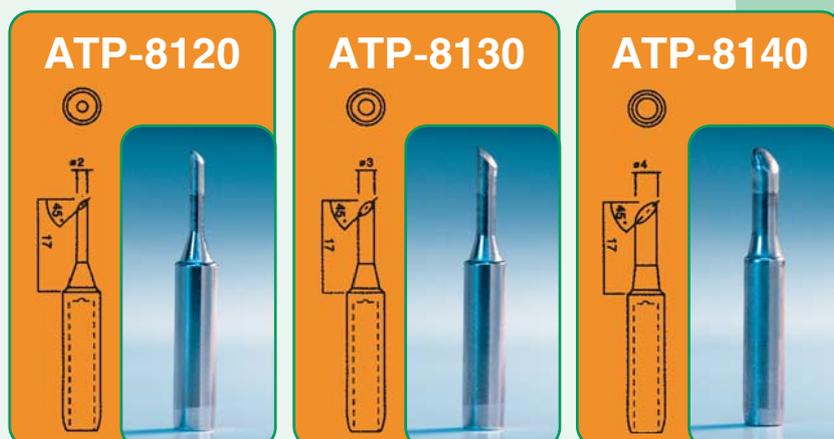


Наконечники с косой заточкой под углом 45°. Используются для пайки микросхем QFP.

Для монтажа микросхем с шагом выводов до 0,6 мм предназначен наконечник АТР-8120

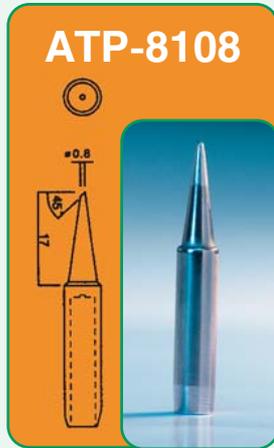
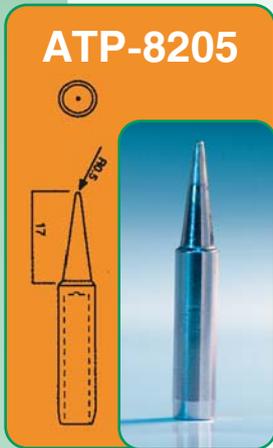
Для монтажа микросхем с шагом выводов 0,6-0,8 мм предназначен наконечник АТР-8130

Для монтажа микросхем с шагом от 1 мм предназначен наконечник АТР-8140

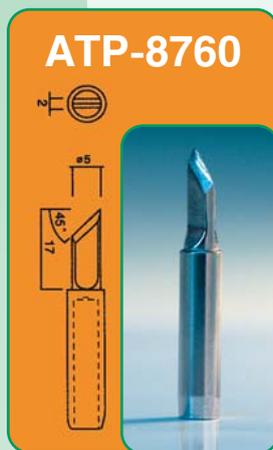


СМЕННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПАЯЛЬНИКА

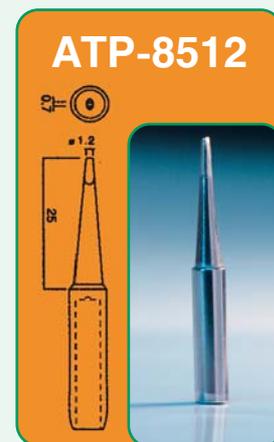
АТР-1101/1102/1103/1104/1107/1109/1115/4204/4302, АТР-3101, АТР-5020, АТР-5021



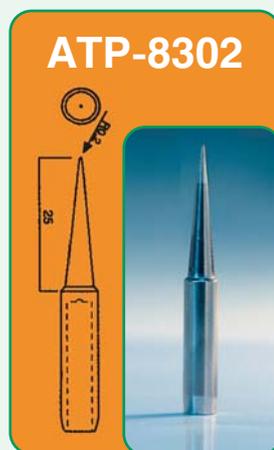
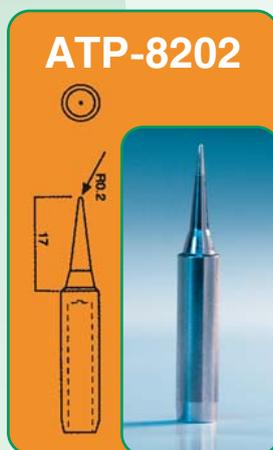
Наконечники с радиусом закругления на конце 0,5 мм и со скосом под углом 45° используются для монтажа разъемов, кабелей и микросхем в корпусах DIP.



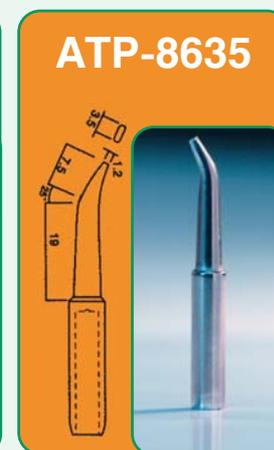
Для монтажа микросхем PLCC используется наконечник с ножевидной заточкой.



Удлиненный наконечник с заточкой «Лопаточка». Предназначен для пайки миниатюрных ЭРЭ в труднодоступных местах. Размер рабочей части 1,2 мм



Наконечники с радиусом закругления на конце 0,2 мм (игльчатые) используются для первоначальной фиксации выводов микросхем QFP и SOP.



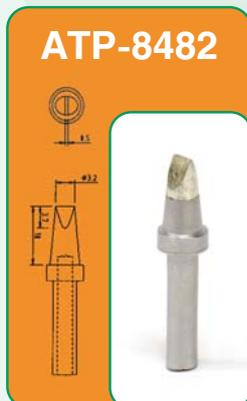
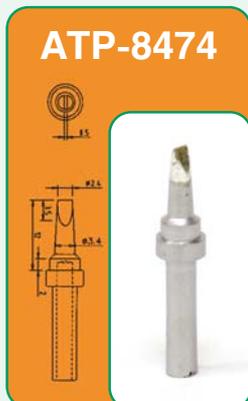
Наконечники используются для прогрева и облуживания массивных ЭРЭ.

СМЕННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ АТР-1121/1122

В индукционных паяльных станциях в отличие от традиционных способов разогрева жала с помощью накаливающей спирали или керамического нагревателя, непосредственному нагреву подвергается сам наконечник, что позволяет свести к минимуму температурную инерцию на разогрев и передачу тепла к наконечнику и сохранить высокую теплоотдачу. При индукционном методе нагрева наконечника паяльника снижается нагрузка на наконечник, что приводит к увеличению его срока службы в 3-5 раз по сравнению с традиционными наконечниками

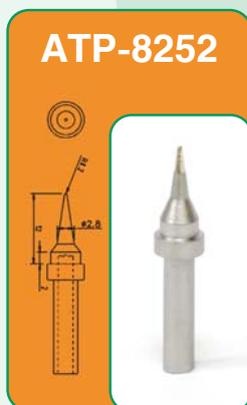
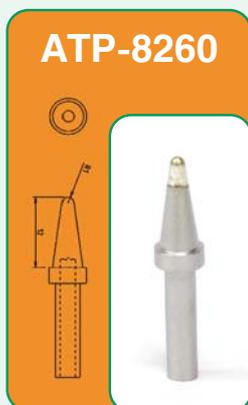
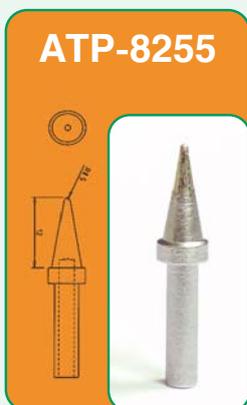
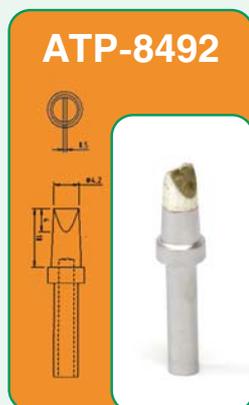
АТР-8462, 8466, 8474, 8482, 8492

Наконечники клиновидные с размером рабочей части 1,2 – 4,2 мм



АТР-8255, 8260, 8252, 8352

Наконечники клиновидные с размером рабочей части 1,2 – 4,2 мм



АТР-8158, 8160, 8170, 8180, 8190

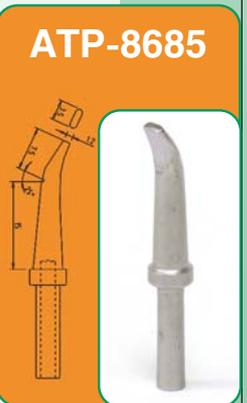
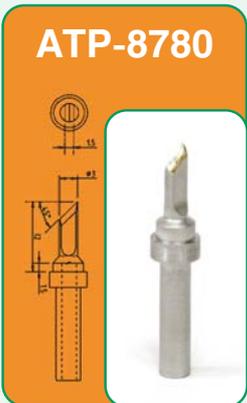
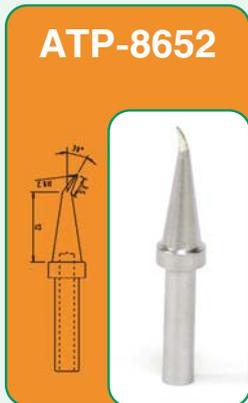
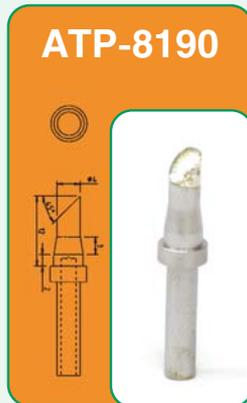
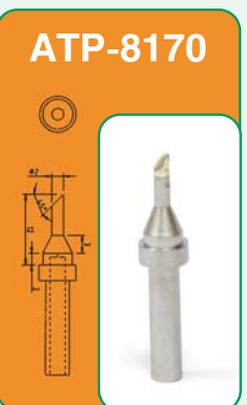
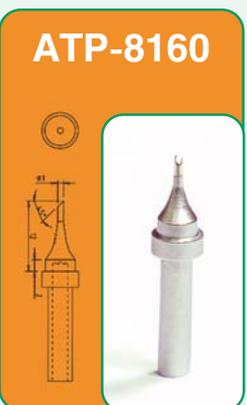
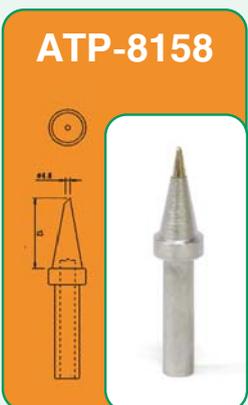
Наконечники клиновидные с размером рабочей части 1,2 – 4,2 мм

АТР-8652, 8685

Наконечники конические изогнутые

АТР-8780, 8700

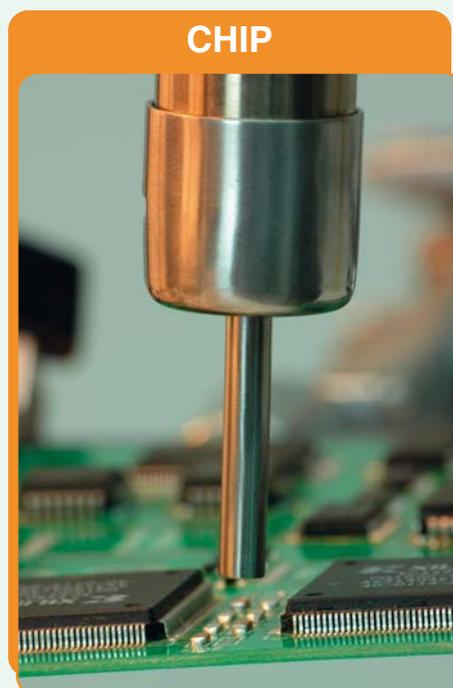
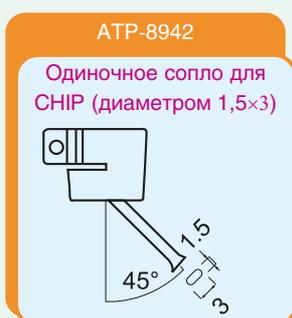
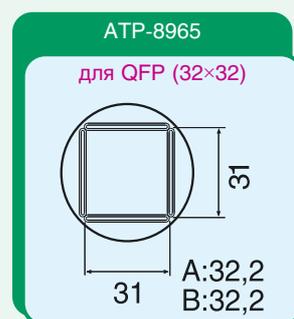
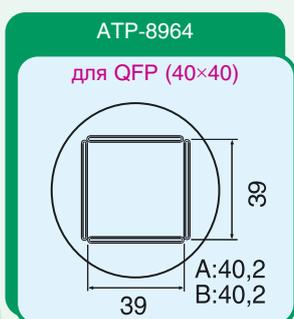
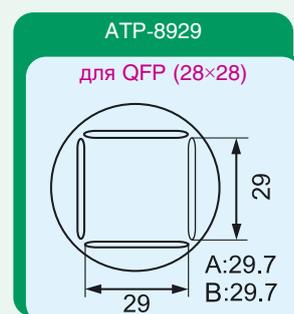
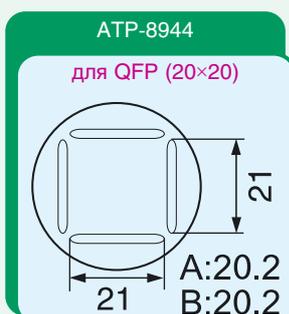
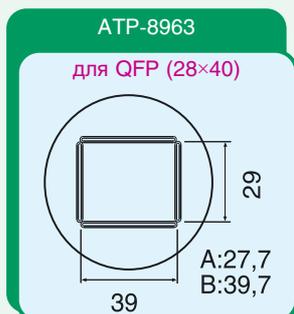
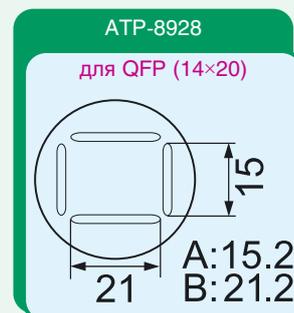
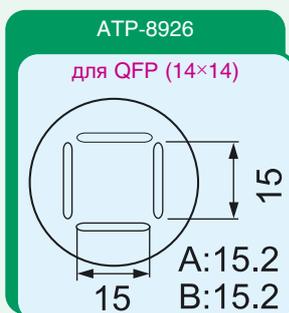
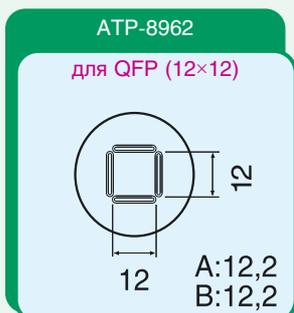
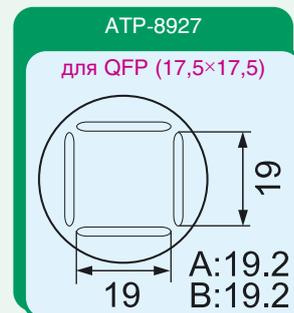
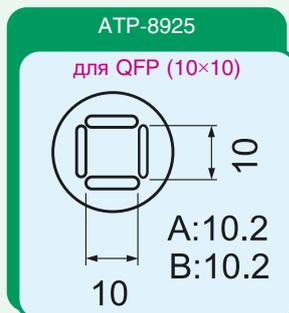
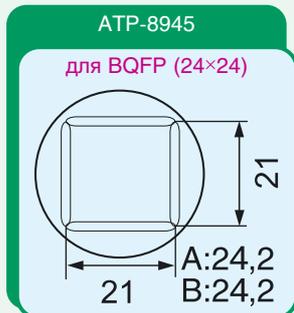
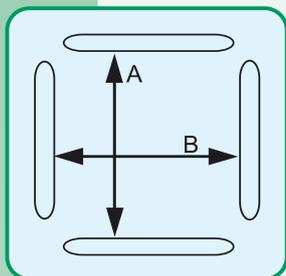
Наконечники ножевидные



СМЕННЫЕ НАКОНЕЧНИКИ ДЛЯ ТЕРМОФЕНА

АТР-4100/4501/4302/4204

Могут использоваться также с другими паяльными станциями с диаметром посадочного места 21,6 мм

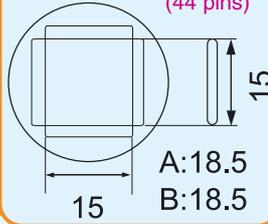


PLCC



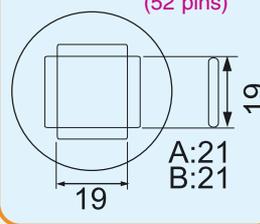
ATP-8935

для PLCC (17,5×17,5)
(44 pins)



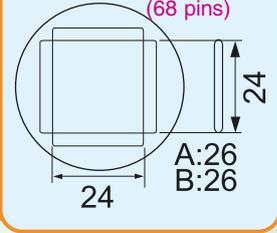
ATP-8936

для PLCC (20×20)
(52 pins)



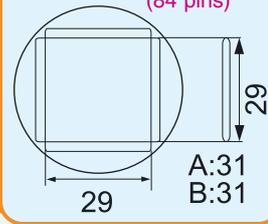
ATP-8937

для PLCC (25×25)
(68 pins)



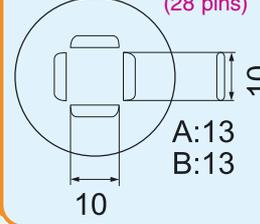
ATP-8938

для PLCC (30×30)
(84 pins)



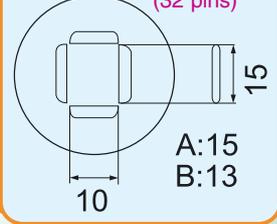
ATP-8940

для PLCC (11,5×11,5)
(28 pins)

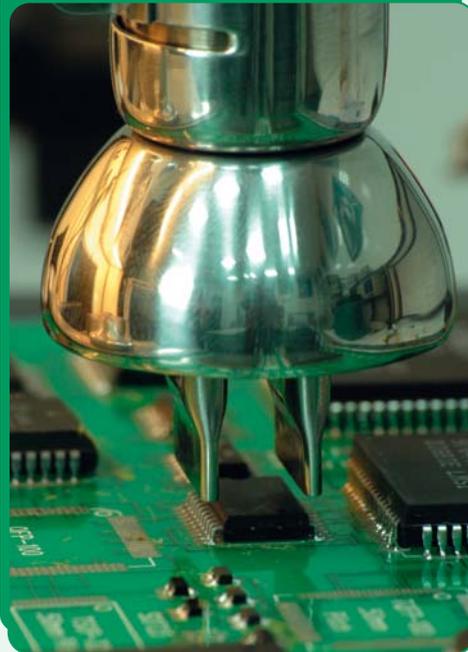


ATP-8941

для PLCC (11,5×14)
(32 pins)

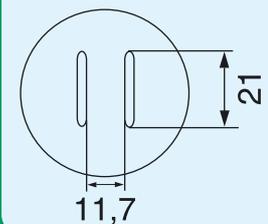


SOP



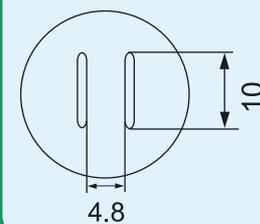
ATP-8943

для SOP (11×21)



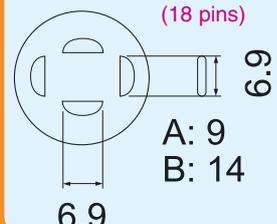
ATP-8931

для SOP (4,4×10)



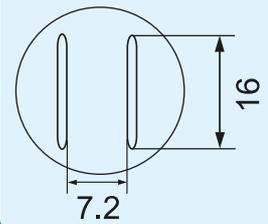
ATP-8939

для PLCC (12,5×7,3)
(18 pins)



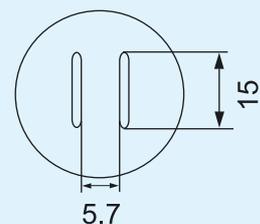
ATP-8933

для SOP (7,5×15)



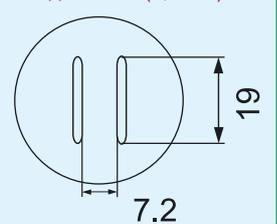
ATP-8932

для SOP (5,6×13)



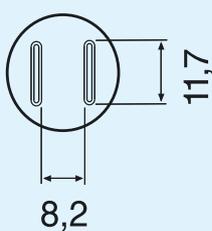
ATP-8934

для SOP (7,5×18)



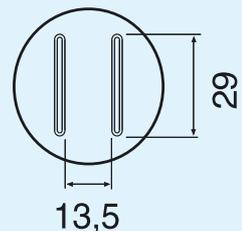
ATP-8958

для SOP (7,6×12,7)



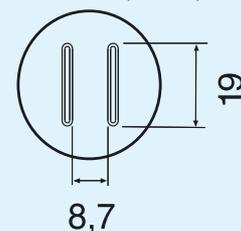
ATP-8959

для SOP (13×28)



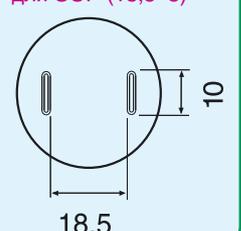
ATP-8960

для SOP (8,6×18)



ATP-8987

для SOP (18,5×8)



ВЕНТИЛЯТОРЫ ЗОНЫ ПАЙКИ

Дымоуловитель

- Высокопроизводительный вентилятор для поглощения выделяющегося при пайке дыма
- Легко заменяемый поглотительный фильтр на основе пенополиуретана, пропитанного

активированным углем с высокой поглощающей способностью

- Подключение к общей системе вентиляции с помощью специального переходника \varnothing 10 см (для АТР-7017)

АТР-7011



Технические характеристики

- Напряжение питания 230 В/50/60 Гц
- Мощность 15/17 Вт
- Номинальная производительность 26/30 м³/мин
- Габариты: 200 × 208 × 130 мм
- Масса 1,1 кг

АТР-7012



Технические характеристики

- Напряжение питания 220 В/110 В/50 Гц/60 Гц
- Мощность 30 Вт
- Габариты: 500 × 220 × 230 мм
- Масса 1,8 кг

АТР-7015



Комплектация

- Напряжение питания 220 В/50/60 Гц
- Мощность 14/16 Вт
- Производительность вентилятора 0,93/1,07 куб.м/мин
- Габаритные размеры: 167 × 101 × 182 мм
- Масса 1,5 кг

СМЕННЫЕ ФИЛЬТРЫ ДЛЯ ВЕНТИЛЯТОРА ЗОНЫ ПАЙКИ



АТР-7011-Н1 (для АТР-7011)

АТР-7012-Н1 (для АТР-7012)

АТР-7015-Н1 (для АТР-7015)

Угольный фильтр

- Плотность 400 г/м²
- Содержание углерода: 78% 316 г/м²
- Абсорбционная способность 65%



ПРИПОЙ БЕССВИНЦОВЫЙ

- Химический состав: Олово (Sn) 99,3 %
Медь (Cu) 0,7 %
- Точка плавления: 227 °С
- Удельное сопротивление (10⁻⁹ Ом. м): 100...150
- Диаметр 1 мм
- Плотность 7,4 г/см²
- Масса 0,8 кг

ИЗМЕРИТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРЫ НАКОНЕЧНИКА ПАЯЛЬНИКА

ТЕМПЕРАТУРА ПАЙКИ: ТОЧНОСТЬ ПРЕЖДЕ ВСЕГО!

АТТ-2003



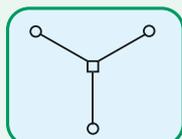
Комплектация

- Прибор
- Термодатчик 10 шт.
- Шайба
- Батарея 9 В
- Термопара К-типа TP-01
- Руководство по эксплуатации

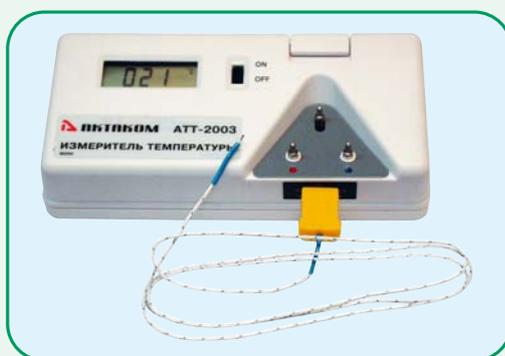
Дополнительные принадлежности

- Термопара DP-32
- Термопара TP-02A
- Габариты 160 × 45 × 80 мм
- Масса 200 г
- Термопара TP-03
- Термопара TP-04

Во всех моделях паяльных станций АКТАКОМ имеется возможность регулировки и контроля температуры наконечника паяльника. Для более точного независимого контроля температуры наконечника паяльника и калибровки встроенных в паяльные станции измерителей температуры часто требуется использование внешнего контролирующего прибора. Термометр АКТАКОМ АТТ-2003 предназначен для измерения температуры наконечника паяльника, температуры



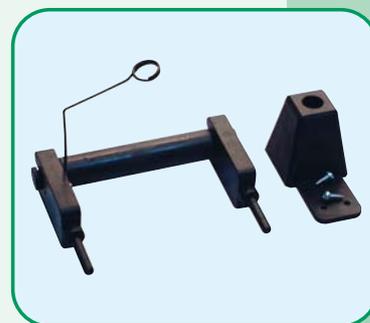
АТР-2003-191



жидкости или припоя в диапазоне от 0 до 600 °С с погрешностью ± 5 °С. Прибор снабжен 3,5-разрядным ЖКИ, индикатором разряда батареи, индикатором выгорания чувствительного элемента термопары; Прибор имеет портативное исполнение и питается от 9 В батареи «Крона». Срок службы 4 года при правильном использовании.

ДЕРЖАТЕЛЬ ПРИПОЯ

АТР-9010



Держатель припоя АКТАКОМ АТР-9010 предназначен для установки стандартной катушки с припоем массой 300-600 гр. непосредственно на паяльную станцию.

Таким образом припой постоянно находится «под рукой». Это значительно повышает производительность труда при выполнении монтажных работ. Держатель припоя АТР-9010 можно установить на станции АКТАКОМ АТР-1101, АТР-1102 и АТР-2101.

- диаметр оси держателя 15 мм
- длина оси 75 мм

Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru

АКТАКОМ

ВАКУУМНЫЕ ЗАХВАТЫ

АТР-9381

АТР-9382

Вакуумные захваты АТР-9381, АТР-9382 – универсальный инструмент, позволяющий осуществлять быстрое и точное позиционирование компонентов



Достоинства моделей

- удобен для захвата SMD элементов, микросхем, резисторов, конденсаторов и других мелких предметов
- легко настроить, легко использовать
- высокая сила всасывания дает возможность перемещать предметы весом до 120 г

- плавная регулировка силы всасывания
- сменные насадки и насадки-присосы различной формы и диаметра облегчают работу
- антистатическое исполнение

Технические характеристики:

Модель	АТР-9381	АТР-9382
Потребляемая мощность	7 Вт	10 Вт
Тип насоса	диафрагменный	диафрагменный
Максимальное всасывание	280 мм рт.ст.	280 мм рт.ст.
Кол-во каналов	один	два
Габаритные размеры (д × ш × в), мм	130 × 160 × 110	185 × 157 × 105
Масса	Около 1,55 кг	Около 2,5 кг

Принадлежности

Модель	АТР-9381	АТР-9382
Насадки-присосы	Диаметр 6 мм, 7 мм, 8 мм	
Прямые насадки	Внутренний диаметр 0,7 мм; 1,45 мм	
Изогнутые насадки	Внутренний диаметр 0,7 мм; 1,45 мм	

Применение насадок

Типы насадок	Их применение
Насадка прямая с внутренним \varnothing 0,7 мм	Элементы типа SMD, микросхемы, резисторы, конденсаторы и другие электронные компоненты
Насадка прямая с внутренним \varnothing 1,45 мм	Небольшая интегральная схема (размером 8-40 выводов)
Насадка прямая с внутренним \varnothing 0,7 мм + присос \varnothing 6 мм	Интегральная схема (14 и больше выводов)
Насадка прямая с внутренним \varnothing 0,7 мм + присос \varnothing 7 мм	Интегральная схема (20 и больше выводов)
Насадка прямая с внутренним \varnothing 0,7 мм + присос \varnothing 8 мм	Интегральная схема (40 и больше выводов)
Насадка прямая с внутренним \varnothing 1,45 мм + присос \varnothing 8 мм	Небольшой тяжелый электронный элемент

Комплектация

- Блок управления с кабелем питания
- Ручка захвата с воздушным шлангом (АТР-9381)
- Две ручки захвата с воздушными шлангами (АТР-9382)
- Педаль (АТР-9381)
- Насадки:
 - прямые, внутренний \varnothing 0,7 мм – 2 шт.
 - внутренний \varnothing 1,45 мм – 2 шт.
 - изогнутые, внутренний \varnothing 0,7 мм – 2 шт.
 - внутренний \varnothing 1,45 мм – 2 шт.
- присосы \varnothing 6 мм – 2 шт.
- \varnothing 7 мм – 2 шт.
- \varnothing 8 мм – 2 шт.



ДОЗАТОР АТР-9501

Обеспечивает точную дозировку и заданные параметры повторяемости подачи материала

В случае, когда в процессе работы возникает необходимость равномерно нанесения на поверхность изделий флюсов, суспензий различной степени вязкости, эпоксидных смол, паст, клеевых составов, наиболее удачным и эффективным решением является дозатор с контроллером АТР-9501, обеспечивающий полную гибкость в работе и тщательный контроль дозирования.

Программируется любой временной диапазон - от 0,01 до 99,99 секунд. При нажатии на педаль, заданное количество дозируемого материала выдавливается через иглу шприца на очищенную поверхность. Определенный размер выдавливаемых капель определяется вязкостью дозируемого материала, силой и продолжительностью давления воздуха, а также диаметром дозирующей иглы. Для материалов с высокой текучестью выбирают иглы меньшего диаметра, а для очень вязких - иглы с большим диаметром. Поэтому ассортимент дозирующих игл с различным диаметром является одним из признаков профессионального уровня дозаторов.

Программируемый таймер очень точно и аккуратно дозирует каждую порцию материала. Для предотвращения образования капель на шприце, в период между циклами предусмотрена вакуумная отсечка.

Характеристики

– Режимы впрыска:	автоматический, ручной; (всего 16 произвольно выбираемых режимов)
– Длительность впрыска:	регулируемая от 0.01 до 99.99 сек.
– Интервал между впрысками:	регулируемый от 0.1 до 9.9 секунд.
– Разброс дозы впрыска:	±0.05%
– Мин.выпускаемый объем	0.01 мл
– Габаритные размеры:	240 × 155 × 58 мм
– Масса:	2,25 кг
– Входящее напряжение	220/240В50Гц
– Внутреннее напряжение:	24 В
– Давление воздуха на входе прибора:	35-100 фунтов/кв. дюйм (2.5-7 бар)
– Давление воздуха на выходе прибора:	1-78 фунтов/кв. дюйм (0.1-5.5 бар)

Перечень запасных частей и принадлежностей

– Шприц 35 куб.см	10 шт.	
– Наконечники дозирующие	5 шт.	
– Иглы дозирующие	7 шт.	
– Уплотнительное кольцо	1 шт.	
– Адаптер шприца 35 куб.см (+1.0 м трубки)		1 комплект
– Подводящий воздушный шланг (3 м)		1 комплект
– Педаль (включая соединительный провод)		1 комплект
– Подставка шприца		1 шт.



Иглы дозирующие



Педаль



Шприц установленный на подставке



Подводящий воздушный шланг

УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ ОЧИСТИТЕЛИ

АТР-9310



АТР-9311



Применение

- Чистка различных электронных компонентов и печатных плат
- Чистка алмазов, ювелирных изделий, фурнитуры и т.п.
- Чистка мелких производственных деталей и заготовок

Преимущества

Ультразвуковой генератор производит электрический сигнал определённой мощности и частоты. Электрическая энергия преобразуется в механическую энергию с помощью ультразвукового преобразователя, вырабатывающего мощный звук. Молекулы жидкости сжимаются и расширяются за счет энергии ультразвуковых волн, образуя области вакуума. Эти области под давлением ультразвука формируют ударную волну, которая разбивает грязь на поверхности и чистит

Принцип работы

- При ультразвуковой чистке материал предмета чистки не повреждается и не разъедается
- Универсальность: любой предмет, помещенный в жидкость, может быть очищен, несмотря на материал, из которого изготовлен этот предмет
- Для чистки разных материалов могут быть использованы различные жидкости. При этом чистка может быть более эффективной за счет большего проникающего и растворяющего действия жидкости

Технические характеристики

Модель	АТР-9310	АТР-9311
Питание	220В±10%, 50 Гц	
Мощность	100 Вт	35 Вт/60 Вт (два режима)
Частота	40 кГц	
Габаритные размеры, мм	265 × 160 × 245	226 × 117 × 103
Размер емкости, мм	225 × 135 × 100	165 × 87 × 45
Масса, кг	1	3

СВЕТИЛЬНИКИ

СВЕТИЛЬНИК КОЛЬЦЕВОЙ БЕСТЕНЕВОЙ С УВЕЛИЧИТЕЛЬНОЙ ЛИНЗОЙ



Светильники предназначены для освещения рабочего места при проведении радиомонтажных, ремонтных, сборочных, реставрационных работ, а также в филателии, нумизматике, косметических кабинетах, других областях деятельности, и позволяют детально рассматривать миниатюрные предметы. Светильники обеспечивают освещенность на расстоянии 10 см не менее 2000 люкс.

- Кольцевая бестеневая лампа дневного света 22 Вт (эквивалентно лампе накаливания 60 Вт)
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Мощность 22 Вт/220 В, 50 Гц
- Увеличение 5 диоптрий, модели АТР-625х имеют вторую встроенную линзу с увеличением 20 диоптрий
- Диаметр линзы 125 мм

АТР-6051 АТР-6251

Модель АТР-6251 имеет вторую встроенную линзу с увеличением 20 диоптрий



АТР-6052

АТР-6050

АТР-6250

Модель АТР-6250 имеет вторую встроенную линзу с увеличением 20 диоптрий



АТР-6055

СВЕТИЛЬНИКИ КОЛЬЦЕВЫЕ БЕСТЕНЕВЫЕ С УВЕЛИЧИТЕЛЬНОЙ ЛИНЗОЙ



АТР-6032

АТР-6082

АТР-6652

АТР-6482



- Лампа кольцевая бестеневая дневного света 22 Вт
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Питание 220 В
- Оптическая сила 3 D, 5 D, 8 D
- Диаметр линзы 127 мм
- Габариты осветительного блока 270 × 236 × 43 мм

Тип	Линза	
	Диоптр.	Стекло
АТР-6032	3	обычное
АТР-6652	5	обычное
АТР-6082	8	обычное
АТР-6482	8	оптическое



АТР-6033

АТР-6063

АТР-6553

АТР-6053

АТР-6453

АТР-6083

АТР-6483



- Лампа кольцевая бестеневая дневного света 22 Вт
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Питание 220 В
- Оптическая сила 3 D, 5 D, 8 D
- Диаметр линзы 127 мм
- Габариты осветительного блока 270 × 236 × 43 мм

Тип	Линза	
	Диоптр.	Стекло
АТР-6033	3	обычное
АТР-6053	5	обычное
АТР-6453	5	оптическое
АТР-6553	5	оптическое
АТР-6083	8	обычное
АТР-6483	8	оптическое
АТР-6063	5	обычное

АТР-6034 АТР-6054 АТР-6434

- Лампа кольцевая бестеневая дневного света 22 Вт
- Удобный механизм (гибкий фиксатор) для точного позиционирования
- Питание 220 В
- Оптическая сила от 3 D, 5 D
- Диаметр линзы 127 мм
- Габариты осветительного блока 270 × 236 × 43 мм

Тип	Линза	
	Диоптр.	Стекло
АТР-6034	3	обычное
АТР-6434	3	оптическое
АТР-6054	5	обычное



СВЕТИЛЬНИКИ БЕСТЕНЕВЫЕ

АТР-6010 АТР-6110

- Лампа бестеневая дневного света 2 × 15 Вт
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Питание 220...240 В
- Габариты осветительного блока 470 × 115 × 55 мм



АТР-6015 АТР-6115

- Лампа бестеневая дневного света 2 × 15 Вт
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Питание 220...240 В
- Габариты осветительного блока 470 × 115 × 55 мм
- Рабочая высота 40 ... 160 см
- Обладает повышенной устойчивостью



СВЕТИЛЬНИКИ БЕСТЕНЕВЫЕ С УВЕЛИЧИТЕЛЬНОЙ ЛИНЗОЙ



**ДО 2500 ЛЮКС
НА РАССТОЯНИИ
15 см!**

АТР-6038 АТР-6058 АТР-6158

- Лампа бестеневая дневного света 2 × 13 Вт
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Оптическая сила 3 D и 5 D
- Размер линзы 190×157 мм
- Габариты осветительного блока 305 × 230 × 49 мм

Тип	Линза/диоптр.
АТР-6038	3
АТР-6058	5
АТР-6158	5

АТР-6237 АТР-6257 АТР-6337 АТР-6457



- Лампа бестеневая дневного света 2 × 9 Вт
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Дополнительная линза АТР-6012 (12 диоптрий)
- Оптическая сила 3 D и 5 D
- Размер линзы 190 × 157 мм
- Габариты осветительного блока 305 × 230 × 49 мм



Тип	Линза	
	Диоптр.	Стекло
АТР-6237	3	обычное
АТР-6337	3	обычное
АТР-6257	5	обычное
АТР-6457	5	оптическое



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ
ЛИНЗА!**

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЛИНЗЫ

АТР-6904

- Оптическая сила 4 D
- Диаметр линзы 95 мм

АТР-6908

- Оптическая сила 8 D
- Диаметр линзы 75 мм

АТР-6039 АТР-6059 АТР-6139 АТР-6159

- Лампа бестеневая дневного света 2 × 9 Вт
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Оптическая сила 3 D, 5 D
- Размер линзы 190×157 мм
- Габариты осветительного блока 305 × 230 × 49 мм

Тип	Линза/диоптр.
АТР-6039	3
АТР-6139	3
АТР-6059	5
АТР-6159	5



АТР-6037 АТР-6057

- Лампа бестеневая дневного света 2 × 9 Вт
- Удобный пантографический механизм для точного позиционирования
- Оптическая сила 3 D, 5 D
- Размер линзы 190×157 мм
- Габариты осветительного блока 305 × 230 × 49 мм

Тип	Линза/диоптр.
АТР-6037	3
АТР-6057	5



ЗАПАСНЫЕ ЛАМПЫ

АТР-6022

- Кольцевая лампа, 22 Вт



АТР-6009

- U-образная лампа, 9 Вт



АТР-6007

- U-образная лампа, 7 Вт



АТР-6013

- U-образная лампа, 13 Вт



ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЯ КОЭФФИЦИЕНТА УВЕЛИЧЕНИЯ И ОПТИЧЕСКОЙ СИЛЫ

Кэф. увеличения, × диоптрий	Оптическая сила, D	Фокусное расстояние, мм
1,75	3	333
2,00	4	250
2,25	5	200
2,75	7	143
3,00	8	125
3,25	9	111
3,75	11	91
4,00	12	83
4,25	13	77
4,75	15	67
5,25	17	59
6,00	20	50

При использовании дополнительной линзы оптическая сила суммируется

Узнайте больше и самое новое... на www.aktakom.ru

АНТИСТАТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Даже во время простого движения человек создает статическое электричество. Вы, вероятно, не раз замечали, как в результате контакта руки с проводящим материалом возникает быстрый разряд. Это электростатический разряд или, согласно общеевропейской терминологии, Electrostatic Discharge (ESD). Статическое электричество – одна из главных проблем современной электронной промышленности и недооценивать его нельзя. В результате действия токов, возникающих от малого статического заряда, структура кристалла микросхемы претерпевает повреждения, которые выявляются лишь в ходе эксплуатации. В результате – увеличение количества рекламаций и дополнительные колоссальные издержки производителя. Поэтому средствам защиты от электростатических зарядов необходимо уделять особое внимание.

Типовое рабочее место радиомонтажника или специалиста по ремонту должно быть не только конструктивно оборудовано, удобно и эргономично, но и оснащено необходимыми антистатическими объектами, которые соответствуют требованиям общеевропейского стандарта ICE61340-5-1, определяющего параметры средств защиты от электростатического разряда. Считается, что около 70% повреждений электронных компонентов статическим электричеством, вызваны ненадежным заземлением персонала. Первичным способом заземления работника является антистатический браслет. Как показывают исследования, только обязательное и правильное использование антистатических браслетов сотрудниками предприятия, позволяет сократить брак, образовавшийся в результате воздействия электростати-

ческого заряда, до 40%. Антистатический браслет должен плотно облепать запястье работника и подключаться через клипсу со встроенным резистором 1МОм к узлу заземления, соединенного с общей шиной заземления в производственном помещении. Но обязательное ношение антистатических браслетов еще не дает Вам полной уверенности в надежной защите от статического заряда. Антистатические браслеты необходимо ежедневно тестировать с помощью специального тестера.

Следующим звеном цепи заземления работника является антистатическое кресло. Маркировка общепринятым международным графическим символом и буквенное обозначение ESD на самом кресле подтверждает, что ESD-характеристики данной продукции соответствуют международному стандарту ICE61340-5-1, основными характеристиками которого являются:

- проходное сопротивление к земле 0,5 – 1 МОм,
- поверхностное сопротивление обивочной ткани 0,5 – 0,8 МОм,
- время стекания заряда – не более 0,5 с.

Кроме того, антистатические стулья должны соответствовать высоким прочностным характеристикам.

Особое внимание следует уделить средствам хранения электронных компонентов (блоки ячеек АТР-9352/9354/9358), а также оборудованию, непосредственно используемому в производственном процессе (щетки, пинцеты и т.д.). Они должны быть выполнены из специального пластика, имеющего нейтральную способность к статическому электричеству.

Все эти элементы для антистатического оснащения производственных помещений Вы сможете найти в нашем каталоге.

АНТИСТАТИЧЕСКИЕ ПИНЦЕТЫ ДЛЯ SMD-КОМПОНЕНТОВ

- Предназначены для работы со статически чувствительными компонентами
- Выполнены из высокоэластичного специального пластика, нейтрального к статическому электричеству



АТР-9411



АТР-9412



АТР-9413



АТР-9414



АТР-9415



АТР-9416



АТР-9417



АТР-9418

АНТИСТАТИЧЕСКИЕ ЩЕТКИ

- Выполнены из специального эластичного пластика, не наносящего повреждений структуре компонентов
- Предназначены для очистки плат и удаления с них пыли
- Сопротивление $10^3 \dots 10^6$ Ом



АТР-9401



АТР-9402



АТР-9403



АТР-9404



АТР-9405



АТР-9406



АТР-9407



АТР-9408



АТР-9409

АНТИСТАТИЧЕСКИЙ ЭЛАСТИЧНЫЙ БРАСЛЕТ С ПРОВОДОМ ЗАЗЕМЛЕНИЯ

АТР-9345



- Предназначен для снятия статического электричества
- Имеет удобный эластичный обхват
- Регулировка эластичной резинки по обхвату запястья руки (АТР-9348)
- Длина провода:
 - в сложенном состоянии – 65 см
 - в вытянутом состоянии – 200 см

ТЕСТЕР ДЛЯ КОНТРОЛЯ СОПРОТИВЛЕНИЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ АНТИСТАТИЧЕСКИХ БРАСЛЕТОВ

АТР-9355

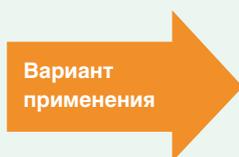


Предназначен для проверки заземляющей системы на рабочем месте. Позволяет избежать дефектов, обусловленных статическим электричеством

- Звуковая и световая сигнализация при $R \leq 800 \text{ кОм}$ или $R \geq 9 \text{ МОм}$
- Напряжение питания 9 В
- Габаритные размеры 80 × 40 × 117 мм

Индикация	Калибровочное сопротивление	Звуковой сигнал.
LOW (красный)	$R < 800 \text{ КОм}$	Нет
GOOD (зеленый)	$800 \text{ КОм} \leq R \leq 9 \text{ МОм}$	Да
HIGH (красный)	$R > 9 \text{ МОм}$	Нет

Светящийся зеленый индикатор GOOD и звуковой сигнал свидетельствуют об исправности тестируемой системы заземления



Вариант применения



АТР-9365



ПОРТАТИВНЫЙ ТЕСТЕР ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ СТАТИЧЕСКОГО ЗАРЯДА НА ТЕЛЕ ЧЕЛОВЕКА

Предназначен для тестирования и контроля заземления персонала. Быстро проводит замеры

- Диапазон измерений 0-19,990 В
- Точность измерения $\pm 5 \%$
- Питание от батареи 9 В
- Габаритные размеры 145 × 90 × 33 мм
- Масса 220 г

Может устанавливаться на стене перед доступом в ESD-защищенную зону

ИНСТРУМЕНТЫ



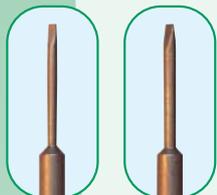
ЭЛЕКТРООТВЕРТКИ ПОДВЕСНЫЕ ART-0201/0202

- Предназначена для монтажных работ на рабочем месте АКТАКОМ
- Имеет собственный блок питания и

- подвесное устройство
- Диапазон крутящего момента 3-16 кг. с. см
- Скорость вращения 600...900 об/мин.

Комплектация

- отвертка электрическая
- соединительный шнур
- насадки 2 шт. (ART-0201-K3, ART-0201-K5)
- угольные щетки
- калибровочные пружины
- руководство по эксплуатации



ART-0201-N20

ART-0201-N30

ART-0201-N50

ART-0201-N25

ART-0201-N40

Дополнительные принадлежности для ART-0201

- Шлицевые насадки (ширина шлица 2, 2,5, 3, 4, 5 мм)

БЛОК ПИТАНИЯ ДЛЯ ЭЛЕКТРООТВЕРТКИ ART-0201/0202 ART-0201-ВР



- Предназначен для работы с электроотверткой ART-0201/0202
- Питается от сети 220/240 В, 50/60 Гц
- Выходное напряжение 20/30 В

- Выходной ток 3 А (max)
- Обеспечивает 2 режима работы
- Размеры: 100 × 185 × 95
- Масса 2,7 кг



ПОДВЕСНОЕ УСТРОЙСТВО ДЛЯ ЭЛЕКТРООТВЕРТКИ ART-0201/0202 ART-0201-СТ

- Предназначено для автоматического подъема инструмента
- Крепится на кронштейн-штангу рабочего

- места АКТАКОМ
- Имеет мощный возвратный механизм

Технические характеристики

Диапазон измерений	Разрешающая способность	Погрешность
0...150 мм (0...6 дюймов)	0,01 мм (0,0005 дюйма)	±0,03 мм (±0,0015 дюйма)

АТТ-7015

- шестиразрядный ЖКИ с высотой цифр 4,7 мм
- установка нуля
- питание: батарея 1,5 В
- потребляемый ток 18 мкА
- масса 145 г
- длина 237 мм

ШТАНГЕНЦИРКУЛЬ



СПЕЦИАЛЬНЫЕ ОТВЕРТКИ ART-0101/0102/0103/0104/0105



- Жало отверток выполнено из керамики, что придает им необходимую твердость и износоустойчивость,
- Ручки отверток снабжены поворотными наконечниками, что позволяет

удобно держать и вращать их в руке.

Модель	Характеристики.
ART-0101	0,4 × 0,9 мм
ART-0102	0,4 × 1,3 мм
ART-0103	0,4 × 1,8 мм
ART-0104	0,4 × 2,0 мм
ART-0105	0,7 × 2,6 мм

ЧТО ДЕЛАЕТ РЕЖУЩИЕ ИНСТРУМЕНТЫ TRONEX ЛУЧШИМИ В МИРЕ?



НЕИЗМЕННО ОТЛИЧНОЕ КАЧЕСТВО

В течение восемнадцати лет Tronex of Napa, Калифорния разрабатывает и производит инструменты самого высокого качества и продает их под собственной торговой маркой во всем мире. Эти инструменты используются ведущими технологическими компаниями США, такими как Motorola, Hewlett-Packard, Hughes, IBM, Silicon Graphics, AT&T и McDonnell Douglas. Теперь качество Tronex доступно всем.

100% ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА

- Высококачественная легированная сталь.
- Твердость режущих кромок до 63-65 единиц по шкале Роквелла С.
- Каждый кусачек индивидуально протестирован: Tronex гарантирует для каждого инструмента отсутствие дефектов материала и изготовления в течение всего срока эксплуатации.

ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

- Производители всего мира предпочитают инструменты Tronex, так как они имеют наилучшую конструкцию и качество изготовления.
- Исключительную жесткость и прочность кусачек обеспечивает легированная сталь с содержанием 1% углерода самого высокого качества. Инструменты спроектированы для точной резки и обладают высокой износоустойчивостью. Инструменты Tronex имеют оптимальный вес и в использовании сравнимы с управлением дорогим автомобилем.
 - Специальные ручки, стандартные и длинные, сконструированы эргономично так, чтобы равномерно распределить давление на руки. Они снабжены мягким и удобным покрытием для снижения усталости оператора при резке.
 - Инструменты Tronex имеют особые режущие кромки. Они изготовлены при использовании собственных методов Tronex двойной заточки, затем доведены до оптимальной твердости и прочности посредством индукционного нагрева и системы термообработки. Результат: острые, прочные режущие кромки с твердостью до 63-65 единиц по шкале Роквелла С. Серии 5000 и 7000 изготавливаются с тремя видами кромок: полу-срез, срез и оптимальный срез.
 - Инженеры Tronex разработали превосходную схему соединения. Два элемента соединены между собой блокирующим винтом с мелкой резьбой, гайкой и прецизионно обработанными на станке опорными шайбами. Это обеспечивает прочную юстировку, регулировку, долговечность, легкую заточку, и ровный и гладкий срез.
 - Приятное матовое покрытие защищает от коррозии и предотвращает отсвечивание.

ПРЕЦИЗИОННАЯ ФОРМА СРЕЗА ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ЗАДАЧИ

Полуплоский срез



Режущие кромки инструмента имеют небольшой уклон и оставляют в месте среза небольшой клин на торцевой поверхности провода. Такой тип кусачек имеет повышенный срок службы.

Плоский срез



Режущие кромки инструмента имеют минимальный уклон и оставляют в месте среза очень маленький клин на торцевой поверхности провода.

Абсолютно плоский срез



Режущие кромки инструмента не имеют никакого уклона и производят срез без клина. Имеют меньший срок службы.

Что такое «Абсолютно плоский срез»?

Режущие кромки, отшлифованные подобно лезвию бритвы. Это позволяет сделать гладкий срез, не оставляя ни зазубрин, ни клина. Кроме того, провода подвергаются минимальному повреждению при резке.

Четко установленный стопорный винт, встроенный в ручки или губки кусачек, для предотвращения самопроизвольного затупления режущих кромок после резки. Установочный винт может быть отрегулирован при заточке кусачек.

Инструменты Tronex имеют два исполнения:

– серия 5000 с ручками стандартной длины (115 мм)



– серия 7000 с удлиненными (эргономичными) ручками (140 мм).



КЛАССИФИКАЦИЯ ПО ТИПУ ГОЛОВКИ

Овальная головка

Прочная, гибкая и долговечная. Эта наиболее популярная форма головки позволяет использовать инструмент для самых различных работ. Конструкция головки позволяет использовать инструмент сотни тысяч раз.

Коническая головка

Более компактный дизайн обеспечивает более легкий доступ в труднодоступные места. Обеспечивает широкий диапазон резки и долгий срок эксплуатации.

Коническая рельефная головка

Самая маленькая головка. Имеет коническую форму и рельефный профиль для максимального легкого доступа в труднодоступные места. Режущая способность, а также срок эксплуатации по этой причине могут быть немного ниже.



МОДЕЛИ 51ХХ/71ХХ

КУСАЧКИ С ОВАЛЬНЫМ ПРОФИЛЕМ

Кусачки общего назначения с овальной головкой. Отличаются универсальностью и прочностью.

Модель	Профиль	Тип среза	Толщина провода	Длина ручек
5111	полурельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	115 мм
5112		плоский	0,15...1,15 мм	
5113		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	
5121	рельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	
5122		плоский	0,15...1,15 мм	
5123		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	
7111	полурельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	140 мм
7112		плоский	0,15...1,15 мм	
7113		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	
7121	рельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	
7122		плоский	0,15...1,15 мм	
7123		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	



МОДЕЛИ 52ХХ/72ХХ

КУСАЧКИ С КОНИЧЕСКИМ ПРОФИЛЕМ

Кусачки с коническим профилем очень популярны. Заостренная форма головки обеспечивает хороший доступ и при этом имеет достаточную прочность.

Модель	Профиль	Тип среза	Толщина провода	Длина ручек
5211	полурельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	115 мм
5212		плоский	0,15...1,15 мм	
5213		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	
5221	рельеф	полуплоский	0,20...1,10 мм	
5222		плоский	0,15...1,00 мм	
5223		абсолютно плоский	0,10...0,90 мм	
7211	полурельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	140 мм
7212		плоский	0,15...1,15 мм	
7213		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	
7221	рельеф	полуплоский	0,20...1,10 мм	
7222		плоский	0,15...1,00 мм	
7223		абсолютно плоский	0,10...0,90 мм	



МОДЕЛИ 531Х/731Х

МИНИАТЮРНЫЕ КУСАЧКИ С ОВАЛЬНЫМ ПРОФИЛЕМ

Миниатюрные низкопрофильные кусачки для тонкой работы, например с компонентами для поверхностного монтажа. Модели 5311 и 7311 обеспечивают полуплоский срез и позволяют резать медные провода диаметром 0,20-1,10 мм. Модели 5312 и 7312 обеспечивают плоский срез и позволяют резать медные провода диаметром 0,10-1,00 мм. Модели 5313 и 7313 обеспечивают абсолютно плоский срез и позволяют резать медные провода диаметром 0,10-0,80 мм. Длина ручек 115 мм (модели 531х) и 140 мм (модели 731х).



МОДЕЛИ 542Х/742Х

МИНИАТЮРНЫЕ КУСАЧКИ С КОНИЧЕСКИМ ПРОФИЛЕМ

Миниатюрная конусная головка с глубоким рельефом для обеспечения лучшего доступа. Модели 5421 и 7421 обеспечивают полуплоский срез и позволяют резать медные провода диаметром 0,20-1,10 мм. Модели 5422 и 7422 обеспечивают плоский срез и позволяют резать медные провода диаметром 0,10-1,00 мм. Модели 5423 и 7423 обеспечивают абсолютно плоский срез и позволяют резать медные провода диаметром 0,10-0,80 мм. Длина ручек 115 мм (модели 542х) и 140 мм (модели 742х).



МОДЕЛИ 55XX/75XX

БОЛЬШИЕ КУСАЧКИ С ОВАЛЬНЫМ ПРОФИЛЕМ

Кусачки общего назначения с большой овальной головкой. Особенно удобны для резки кабелей и жгутов проводов.

Модель	Профиль	Тип среза	Толщина провода	Длина ручек
5511	полурельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	115 мм
5512		плоский	0,15...1,15 мм	
5513		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	
5521	рельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	
5522		плоский	0,15...1,15 мм	
5523		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	
7511	полурельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	140 мм
7512		плоский	0,15...1,15 мм	
7513		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	
7521	рельеф	полуплоский	0,20...1,20 мм	
7522		плоский	0,15...1,15 мм	
7523		абсолютно плоский	0,10...1,00 мм	

МОДЕЛИ 5070/7070

МАЛЕНЬКИЕ КОНЦЕВЫЕ КУСАЧКИ



Наиболее популярные модели концевых кусачек. Губки в два раза шире, чем у стандартных концевых кусачек и имеют глубокий рельеф для обеспечения лучшего доступа. Абсолютно плоский срез. Позволяют резать медные провода диаметром 0,10-0,65 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5070) и 140 мм (модель 7070).

МОДЕЛИ 5071/7071

СВЕРХМИНИАТЮРНЫЕ КОНЦЕВЫЕ КУСАЧКИ



Для работы с компонентами для поверхностного монтажа. Чрезвычайно маленькая головка и острые режущие кромки. Тонкий кончик. Часто используются для работы под микроскопом. Абсолютно плоский срез. Позволяют резать медные провода диаметром 0,10-0,80 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5071) и 140 мм (модель 7071).

МОДЕЛИ 5049/7049

МИНИАТЮРНЫЕ НИЗКОПРОФИЛЬНЫЕ КОНЦЕВЫЕ КУСАЧКИ



Миниатюрная головка с глубоким рельефом для обеспечения лучшего доступа. Короткие прочные губки. Абсолютно плоский срез. Позволяют резать медные провода диаметром 0,10-0,65 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5049) и 140 мм (модель 7049).

МОДЕЛИ 5088/7088

ОСОБО ПРОЧНЫЕ КОНЦЕВЫЕ КУСАЧКИ



Широкие прочные губки и широкие режущие кромки обеспечивают длительную работу с кусачками. Абсолютно плоский срез. Позволяют резать медные провода диаметром 0,05-0,40 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5088) и 140 мм (модель 7088).

МОДЕЛЬ 7171

СВЕРХМИНИАТЮРНЫЕ КОНЦЕВЫЕ КУСАЧКИ



Самая маленькая головка с уменьшенным профилем для точной и деликатной работы. Позволяют отрезать медный провод \varnothing 0,05...0,38 мм. Длина ручек 140 мм.

МОДЕЛИ 7271/5323

МАЛЕНЬКИЕ КОНЦЕВЫЕ КУСАЧКИ



МОДЕЛЬ 7271

Самые популярные концевые кусачки. Маленькие с небольшим сечением. Имеют длинные и тонкие губки. Прекрасно подходят для среза тонких элементов (до 0,1 мм). Длина ручек 140 мм.



МОДЕЛЬ 5323

Головка с миниатюрным овальным рельефом. "Оптимальный срез". Длина ручек 115 мм.

МОДЕЛИ 5004/7004

УГЛОВЫЕ КУСАЧКИ С ЗАОСТРЕННОЙ ГОЛОВКОЙ



Большая остроконечная головка с углом 50°. Короткие губки для лучшего контроля резки. Позволяют резать медные провода диаметром 0,20-0,65 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5004) и 140 мм (модель 7004).

МОДЕЛИ 5072/7072

БОЛЬШИЕ УГЛОВЫЕ КУСАЧКИ



Большая головка с углом 50° и рельефом для обеспечения лучшей видимости. Особенно удобны для одновременной резки нескольких проводов. Позволяют резать медные провода диаметром 0,20-0,65 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5072) и 140 мм (модель 7072).

МОДЕЛИ 5082/7082

МАЛЕНЬКИЕ УГЛОВЫЕ КУСАЧКИ



Наиболее популярные модели угловых кусачек. Маленькая головка с углом 50° и рельефом для обеспечения лучшей видимости. Плоский срез. Позволяют резать медные провода диаметром 0,10-0,65 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5082) и 140 мм (модель 7082).

МОДЕЛИ 5083/7083

МАЛЕНЬКИЕ УГЛОВЫЕ КУСАЧКИ



Для работы с компонентами для поверхностного монтажа. Маленькая головка с углом 70°. Абсолютно плоский срез. Позволяют резать медные провода диаметром 0,20-1,00 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5083) и 140 мм (модель 7083).

МОДЕЛЬ 7175

50°-УГЛОВЫЕ КУСАЧКИ



Угловая 50° головка. "Оптимальный срез". Длина ручек 140 мм.

МОДЕЛЬ 7275

МИНИАТЮРНЫЕ 50°-УГЛОВЫЕ КУСАЧКИ



Наиболее популярные модели концевых кусачек. Губки в два раза шире, чем у стандартных концевых кусачек и имеют глубокий рельеф для обеспечения лучшего доступа. Абсолютно плоский срез. Позволяют резать медные провода диаметром 0,10-0,65 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5070) и 140 мм (модель 7070).

МОДЕЛИ 5074/7074

МИНИАТЮРНЫЕ ТОРЦЕВЫЕ КУСАЧКИ



Длинные и очень узкие губки с миниатюрными режущими кромками на торце позволяют осуществлять резку в ограниченном пространстве. Абсолютно плоский срез. Позволяют резать медные провода диаметром 0,10-0,80 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5074) и 140 мм (модель 7074).

МОДЕЛИ 5030/7030

КУСАЧКИ-НОЖНИЦЫ



Позволяют отрезать проводники фиксированной длины для уменьшения нагрузки на компоненты. Величина зазора может быть установлена в пределах от 0,5 мм до 3,0 мм. Специальный стопорный винт предотвращает затупление режущей кромки. Позволяют резать медные провода диаметром 0,20-0,65 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5030) и 140 мм (модель 7030).

МОДЕЛЬ 7174

ТОРЦЕВЫЕ КУСАЧКИ



Торцевая головка. Позволяют отрезать медный провод диаметром 0,20 - 0,65 мм. "Оптимальный срез". Длина ручек 140 мм.

МОДЕЛИ 5081W/7081W

УГЛОВЫЕ КУСАЧКИ С КОНИЧЕСКИМ ПРОФИЛЕМ И УДЛИНЕННЫМИ РЕЖУЩИМИ КРОМКАМИ



Конусная головка с углом 50° и удлиненными режущими кромками. Предназначены для работы с твердыми материалами, в том числе с вольфрамовыми сплавами. Позволяют резать стальную проволоку диаметром 0,10-0,18 мм. Длина ручек 115 мм (модель 5081W) и 140 мм (модель 7081W).

МОДЕЛЬ 5084W

УГЛОВЫЕ КУСАЧКИ С КОНИЧЕСКИМ ПРОФИЛЕМ



Самые популярные угловые кусачки. Маленькая режущая головка с углом 50° и рельефом для обеспечения лучшей видимости. Предназначены для работы с твердыми материалами, в том числе, с вольфрамовыми сплавами. Прочность сочетается с точностью реза. Плоский срез. Позволяют резать стальную проволоку диаметром 0,10-0,18 мм. Длина ручек 115 мм.

МОДЕЛЬ 5422W

МИНИАТЮРНЫЕ КУСАЧКИ С КОНИЧЕСКИМ ПРОФИЛЕМ



Миниатюрная конусная головка с глубоким рельефом для обеспечения лучшего доступа. Кусачки предназначены для работы с твердыми материалами, в том числе с вольфрамовыми сплавами. Позволяют резать стальные провода диаметром 0,10-0,25 мм. Плоский срез. Длина ручек 115 мм.

МОДЕЛИ 511/512/711/712

ПЛОСКОГУБЦЫ С ТОНКИМИ КОНЧИКАМИ



Плоскогубцы с тонкими кончиками особенно удобны при монтаже электронных компонентов. Очень тонкие кончики губок - 1,5 × 1,3 мм. Во избежание появления зазубрин на изделии все четыре внутренние кромки губок скруглены. Внутренние поверхности губок могут быть гладкими (модели 511 и 711) или рифлеными (модели 512 и 712). Длина ручек 115 мм (модели 511 и 512) и 140 мм (модели 711 и 712).

МОДЕЛИ 521/721

ОСТРОГУБЦЫ



Губки острогубцев выполнены в виде тонких полуконусов с очень тонкими кончиками (0,76 × 0,76 мм). Тонкий профиль облегчает доступ к мелким деталям. Во избежание появления зазубрин на изделии все четыре внутренние кромки губок скруглены, а внутренние поверхности губок сделаны гладкими. Длина ручек 115 мм (модель 521) и 140 мм (модель 721).

МОДЕЛИ 532/732

КРУГЛОГУБЦЫ С КОРОТКИМИ ГУБКАМИ



Губки круглогубцев выполнены в виде коротких конусов с очень тонкими кончиками (каждый размером 0,76 × 0,76 мм). Короткие губки обеспечивают повышенную жесткость на кончиках круглогубцев при работе с проводами большого диаметра. Длина ручек 115 мм (модель 532) и 140 мм (модель 732).

МОДЕЛИ 5311W/5312W

МИНИАТЮРНЫЕ КУСАЧКИ С ОВАЛЬНЫМ ПРОФИЛЕМ



Миниатюрные кусачки для тонкой работы, например с компонентами для поверхностного монтажа. Предназначены для работы с твердыми материалами, в том числе, с вольфрамовыми сплавами. Модель 5311W обеспечивает полуплоский срез и позволяет резать стальные провода диаметром 0,20-0,33 мм. Модель 5312W обеспечивает плоский срез и позволяет резать стальные провода диаметром 0,15-0,25 мм. Длина ручек 115 мм.

МОДЕЛЬ 7812

ОСОБО ПРОЧНЫЕ КУСАЧКИ



Большая овальная головка. Позволяют резать стальную проволоку диаметром от 0,1 мм до 1,6 мм. Длина ручек 140 мм.

МОДЕЛИ 513/713

ПЛОСКОГУБЦЫ С КОРОТКИМИ ГУБКАМИ



Плоскогубцы с короткими губками и тонкими кончиками особенно удобны при работе с проволокой. Короткие губки обеспечивают повышенную прочность захвата кончиками плоскогубцев. Во избежание появления зазубрин на изделии все четыре внутренние кромки губок скруглены, а внутренние поверхности губок сделаны гладкими. Длина ручек 115 мм (модель 513) и 140 мм (модель 713).

МОДЕЛИ 531/731

КРУГЛОГУБЦЫ



Губки круглогубцев выполнены в виде длинных тонких конусов с очень тонкими кончиками (каждый размером 0,76 × 0,76 мм). Длинные губки (3,3 см) позволяют формировать петли диаметром от 6,4 мм до 0,76 мм. Тонкий профиль облегчает доступ к мелким деталям. Внутренние поверхности губок сделаны гладкими. Длина ручек 115 мм (модель 531) и 140 мм (модель 731).

МОДЕЛИ 541/741

ПЛОСКОГУБЦЫ С ПЛОСКИМИ КОНЧИКАМИ



Плоскогубцы с плоскими кончиками особенно удобны при монтаже электронных компонентов. Размер кончиков губок составляет 3,4 × 1,5 мм. Во избежание появления зазубрин на изделии все четыре внутренние кромки губок скруглены, а внутренние поверхности губок сделаны гладкими. Длина ручек 115 мм (модель 541) и 140 мм (модель 741).

www.kipis.ru

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ

Test & Measuring Instruments and Systems

«КИПИС — журнал № 1 в России
по измерительной технике...»

по мнению
компании



Agilent Technologies



**ТОЧНОСТЬ ДЛЯ
ПРОФЕССИОНАЛОВ**

Подписной индекс 80113
в каталоге «Роспечать»
☎ редакции: (495) 344-67-07

**АКТУАЛЬНЫЕ И СВЕЖИЕ НОВОСТИ
ИЗ ОБЛАСТИ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ ТЕХНИКИ
ЧИТАЙТЕ НА ИНТЕРНЕТ-ПОРТАЛЕ**

WWW.KIPIS.RU



Спрашивайте прайс-листы на:

КОНТРОЛЬНО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ

Осциллографы • Мультиметры • Вольтметры • Токовые клещи • Логические анализаторы • Калибраторы
Генераторы сигналов • Приборы на базе ПК • Анализаторы спектра • Частотомеры • Источники питания
Электронные нагрузки • Измерители RLC, емкости, имитанса • Мегомметры • Измерители влажности, температуры,
скорости воздуха, освещенности, тахометры • Измерительные приборы параметров электробезопасности и электропитания

РАДИОМОНТАЖНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Паяльные станции • Термопинцеты • Держатели плат • Оловоотсос • Термофен • Сменные наконечники для паяльников
Припой • Светильники бестеневые • Кусачки • Электроотвертки • Антистатические пинцеты, щетки, браслет
Тестер заземляющей системы

ПРОМЫШЛЕННАЯ МЕБЕЛЬ

Стол регулировщика, радиомонтажника, сборщика, метролога • Офисные столы • Стол-бюро • Офисные перегородки
Подкатные столики • Мобильные тумбочки • Приборные стойки • Стойки для хранения комплектующих • Блоки ячеек
Стойки демонстрационные • Полки • Антистатические столы и кресла • Лотки для ЗИПа и комплектующих • Дин-рейки

ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРНЫХ УСТРОЙСТВ

Гнезда • Соединители • Пластмассовые корпуса • Герметичные кейсы • Пробники • Измерительные провода
Измерительные щупы • Батарейные отсеки • Разъемы • Датчики линейного перемещения • Потенциометрические датчики
углов • Цифровые, дискретные и абсолютные датчики оборотов • Регуляторы • Датчики силы • Трекболы