

Каталог 2014

Измерители
физических величин.

Паяльники,
паяльные станции
и вспомогательное
оборудование.

Ультразвуковые ванны.

Лупы и микроскопы.

Ручной инструмент.

Электроинструмент.

Лабораторные
блоки питания.

Металлодетекторы.



**ИЗМЕРИТЕЛИ ФИЗИЧЕСКИХ ВЕЛИЧИН
ПАЯЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТ**



TM-902C Цифровой термометр

- Диапазон измерения: -50°C ~ 1200°C с соответствующим датчиком
- В комплекте датчик TP-01 -50°C ~ 250°C кратковременно до 300°C
- Разрешение 1°C
- Точность (в зависимости от диапазона) +/-0,75% - +/-4%
- Батарея 9V x 1 (6F22)



TM211C Цифровой термометр

- Диапазон измерения: -100°C ~ 200°C
- Разрешение 0,1°C
- Точность (в зависимости от диапазона) +/-0,5% +1
- Батарея 9V x 1 (6F22)



TM-6801B Цифровой термометр

с функцией температурной компенсации, памяти результатов

- Диапазон измерения: -50°C ~ 1300°C
- В комплекте датчик TP-02 -50°C ~ 750°C
- Разрешение 0,1°C
- Точность (в зависимости от диапазона) +/-0,1% +1
- Батарея 9V x 1 (6F22)



EDT-3 Встраиваемый цифровой термометр

- Диапазон измерения -50°C ~ 110°C
- Батарея 1,5B LR44



ETP-104A Встраиваемый цифровой термометр

- Диапазон измерения -20°C ~ 70°C
- Батарея 1,5B



ETP-101 Термометр, гигрометр, часы с календарем и будильником

- Диапазон измерения: -10°C до 50°C
- Относительная влажность: 10%RH до 90%RH
- Часы : режим 12/24, будильник
- Батарея : 1.5V AAA, 1шт



EM-520A Пирометр

бесконтактный инфракрасный цифровой термометр

- Диапазон измерения: -20...320 °C
- Точность ±2°C или 2% показаний
- Коэффициент эмиссии: 0.95
- Соотношение диаметра области сканирования к расстоянию до объекта - 1:6
- Лазерный указатель, подсветка дисплея, автоотключение



EM-520B Пирометр

бесконтактный инфракрасный цифровой термометр

- Диапазон измерения: -20...520 °C
- Точность ±2°C или 2% показаний
- Коэффициент эмиссии: 0.95
- Соотношение диаметра области сканирования к расстоянию до объекта - 1:8
- Лазерный указатель, подсветка дисплея, автоотключение



VA6510 Пирометр

бесконтактный инфракрасный цифровой термометр

- Диапазон измерения: -20°C ~ 270°C
- Разрешение: 1°C
- Коэффициент эмиссии: 0.95
- Соотношение диаметра области сканирования к расстоянию до объекта - 1:6
- Режим «HOLD»
- Лазерный указатель, подсветка дисплея, автоотключение



VA6520 Пирометр

бесконтактный инфракрасный цифровой термометр

- диапазон измерения: -50°C ~ 500°C
- коэффициент эмиссии: 0.95
- соотношение диаметра области сканирования к расстоянию до объекта - 1:8
- режим «HOLD», запись min/max значений
- лазерный указатель, подсветка дисплея, автоотключение



VA6530 Пирометр

бесконтактный инфракрасный цифровой термометр

- диапазон измерения: -20°C ~ 537°C
- коэффициент эмиссии: 0.95
- соотношение диаметра области сканирования к расстоянию до объекта - 1:12
- режим «HOLD», запись min/max значений
- лазерный указатель, подсветка дисплея, автоотключение



TZL-801A Бытовой пирометр

бесконтактный инфракрасный цифровой термометр, 3 диапазона измерения для различных применений

- твёрдые предметы и масло: -18°C -300°C
- вода, жидкость: 0°C -100°C
- точный режим температура тела: 32°C -42°C (точность ± 0.2°C)
- дистанция для измерения - до 6 см



VA6502 Термометр - щуп

- диапазон измерения -50°C ...270°C
- разрешение 0,1°C (-500C-200°C); 1°C (200°C-270°C)
- длина щупа 60 мм
- автоотключение
- питание : 1.5VX2 (элементы типа AG13)



VA8010 Измеритель температуры и влажности

- диапазоны измерений : -10°C — +50 °C/ 0 — +100%RH
- разрешение 0.1 °C ; 0.1%RH
- точность: ±1.0 °C, ±3%RH
- автоотключение, Data hold, запись min/max значений, подсветка дисплея
- питание 3xAAA x1,5в



EM2240 Анемометр

измеритель параметров воздушного потока

- диапазоны измерений: 0.4-30.0m/s, 1.4-108.0km/h
- Температура: 0 - 60°C
- автоотключение, Data hold, запись min/max значений, подсветка дисплея
- питание: элемент типа CR2032 3V 1 шт.



VA8022 Анемометр

измеритель параметров воздушного потока

- диапазон: 0.4 ~ 20 м/с, 0 ~ 99999 м³/ч -10 ~ 50 °C
- разрешение: 0,1 м / с;; 0.1 °C
- точность: ±(2% + 0.3м/с), ±3% м³/с ±1 °C
- автоотключение, Data hold, запись min/max значений, подсветка дисплея
- питание 3xAAA x1,5в



EM-4G Измеритель содержания влаги в древесине

- дисплей: светодиодная шкала
- предел измерений: 6-25%
- точность: ±2%
- разрешение: 1%
- батарея: 9В, 6F22



EM-4805 Измеритель содержания влаги в древесине и материалах, температуры воздуха

- дисплей: ЖК
- диапазон измерений: древесина: 6 ~ 60% ; материал: 0,2 ~ 2,9
- температура: 0 ~ 40°C
- разрешение: древесина: 1%, материал: 0,1 % , температура: 1°C
- батарея: 9В, 6F22





LX-101

Измеритель освещенности
люксметр

- диапазон измерения: 0 - 50000 LUX
- точность: $\pm(5\% \pm 5d)$
- разрешение: 1 LUX
- выносной датчик
- батарея: 9В батарея, 6F22



VA8050

Измеритель освещенности
люксметр

- диапазон измерения: 0-30000 LUX
- разрешение: 1 LUX
- точность: $\pm(4\% + 50 \text{ ед.мл.разр.})$
- автоотключение, Data hold, запись min/max значений, подсветка дисплея
- питание 3xAAA x1,5в



EM2242

Измеритель уровня звука

- частотный диапазон: 31.5Hz~8KHz
- диапазон измерений: Тип коррекции A: 30дБ _ 130дБ
Тип коррекции C: 35дБ _ 130дБ
- электретный конденсаторный микрофон
- динамический диапазон 50 dB
- батарея: 9В батарея, 6F22



DT2234B

Фото-тахометр

измеритель частоты вращения бесконтактным способом

- диапазон измерений: 6 ~ 99999 об/мин
- память: последнее / Min / Max значения
- питание: 1.5V, AA, 4 шт



DT2235A

Контактный тахометр

измеритель частоты вращения и скорости вращения поверхности

- диапазон измерений: частота вращения: 1 ~ 19999 об/мин
скорость движения поверхности: 0,1 ~ 1999,9 м/мин
- память: последнее / Min / Max значения
- питание: 1.5V, AA, 4 шт.



VA8042

Измеритель толщины немагнитных покрытий

- диапазон измерений: 0~1200 мкм.
- разрешение: 1μm.
- точность: $\pm(3\% + 2 \text{ мкм})$
- минимальная толщина металлического основания: 0.2mm
- минимальный радиус кривизны: 1,5 мм выступающие, вогнутые 6 мм.
- диаметр датчика: 13 мм.
- автоотключение
- питание 3xAAA x1,5в



VA6450

Ультразвуковой измеритель расстояния

с функцией вычисления площади и объема

- лазерный указатель
- диапазон измерения 0,6 -15 м
- разрешение: 0,01м
- точность $\pm 0,5\% \pm 2 \text{ ед.мл. разряда}$



EM-57

Ультразвуковой измеритель расстояния

с функцией вычисления площади и объема

- лазерный указатель
- диапазон измерения 0,4 -18 м
- разрешение: 0,01м
- точность $\pm 0,5\% \pm 1 \text{ ед.мл. разряда}$



PS-300

Мини весы

- максимальный вес 300g
- разрешение 0.1g/Функция счета
- питание 3V (AAA x1.5 x2)
- автоотключение



PS-498

Мини весы

- Максимальный вес 200g
- Разрешение 0.1g
- Питание 3V (CR2032) x2
- Автоотключение



PS-500

Мини весы

- Максимальный вес 500g
- Разрешение 0.1g
- Функция счета
- Питание 3V (AAA x1.5 x2)
- Автоотключение





Модель	Мощность (Вт)	Напряжение (В)	Нагреватель	Скорость разогрева (сек)	Тип жала	Тип сменного жала	Особенность
TLW-150W	150	220	нихром.	-	медное	79-8505 (12,8мм)	Деревянная ручка
TLW-200W	200	220	нихром.	-	медное	79-8506 (15,8мм)	Деревянная ручка
TLW-300W	300	220	нихром.	-	медное	79-8507 (20,8мм)	Деревянная ручка
TLW-500W	500	220	нихром.	-	медное	79-8508 (23,8мм)	Деревянная ручка
WD-100W	100	220	нихром.	-	long life	B5-1, B5-2, B5-3	Деревянная ручка
WD-30W	30	220	нихром.	-	long life	B1-2	Деревянная ручка
WD-40W	40	220	нихром.	-	long life	B1-3	Деревянная ручка
WD-60W	60	220	нихром.	-	long life	B3-1, B3-2, B3-3	Деревянная ручка
ZD-200NDQ	40	12	керам.	-	long life	N1-5	От прикуривателя
ZD-20A	8	12	керам.	-	long life	D3-1, D3-2	Сменный паяльник для ZD-927
ZD-20D	8	4,5	керам.	15	long life	79-0001	От батареек
ZD-20U	8	5	керам.	15	long life	79-0001	От USB
ZD-21	30	220	керам.	-	long life	N22-1, N22-2, N22-3, N22-4, N22-5	Крючок-подвес на ручке
ZD-210	30	220	нихром.	-	long life	D4-1	Встроенный олово-отсос
ZD-22	30	220	керам.	-	long life	N22-1, N22-2, N22-3, N22-4, N22-5	
ZD-23	20	220	керам.	-	long life	N2-1, N2-2, N2-3, N2-4, N2-5	
ZD-36	40	220	нихром.	-	long life	B1-1, B1-2, B1-3	Ручка-чехол
ZD-407 25W	25	220	нихром.	-	long life	B1-1	
ZD-407 40W	40	220	нихром.	-	long life	B1-3	
ZD-407 60W	60	220	нихром.	-	long life	B3-1, B3-2, B3-3	
ZD-409	48	220	керам.	-	-	409-02, 409-03, 409-05, 409-10, 409-15, 409-20, 409-30	Термопинцет
ZD-507	100	220	транс.	6	-	D2-1	Импульсный паяльник
ZD-551	30	220	нихром.	-	long life	W2-1, W2-2	С клавишей подачи припоя
ZD-708	30 / 50	220	керам.	45	long life	B8-1, B8-2, B8-3	Регулятор температуры, прозрачный корпус
ZD-709 80W	80	220	керам.	45	long life	G1-1, G1-2, G1-3	Кнопка быстрого разогрева
ZD-70D	20 / 130	220	керам.	30	long life	N1-1, N1-2, N1-3, N1-4, N1-5	Кнопка быстрого разогрева
ZD-70DA	20 / 130	220	керам.	30	long life	N1-1, N1-2, N1-3, N1-4, N1-5	Кнопка быстрого разогрева, пластиковый чехол
ZD-70DB	30 / 130	220	керам.	15	long life	N1-1, N1-2, N1-3, N1-4, N1-5	Кнопка быстрого разогрева, пластиковый чехол
ZD-721N 25W	25	220	керам.	-	long life	N1-1, N1-2, N1-3, N1-4	Обрезиненная ручка
ZD-721N 40W	40	220	керам.	-	long life	N1-1, N1-2, N1-3, N1-4	Обрезиненная ручка
ZD-90A	25 / 130	220	керам.	45	long life	N1-1, N1-2, N1-3, N1-4, N1-5	Два режима нагрева, пластиковый чехол
ZD-90BA/B	30 / 70	220	керам.	60	long life	B1-1, B1-2, B1-3	Два режима нагрева, пластиковый чехол A(ZD-915,917), B(ZD-987)
Сменные паяльники для станций							
88-415A/B	60	24	керам.	-	long life	N4-1, N4-2, N4-3, N4-4	Сменный паяльник A(ZD-912, 917) B(ZD-981, 982, 987)
88-416A	48	24	керам.	-	long life	N9-1, N9-2, N9-3, N9-4, N9-5	Сменный паяльник для ZD-8901/8903
88-201A	48	24	керам.	-	long life	N1-16, N1-26, N1-36, N1-46	Сменный паяльник для ZD-937/931, с датчиком температуры
88-201B	48	24	керам.	-	long life	N1-16, N1-26, N1-36, N1-46	Сменный паяльник для ZD-929, с датчиком температуры.
88-203B	48	220	нихром. Слюд.	-	long life	C1-1, C1-2, C1-3	Сменный паяльник для ZD-98, ZD-99
88-201D	48	220	керам.	-	long life	N1-16, N1-26, N1-36, N1-46	Сменный паяльник для ZD-932
88-552A	80	24	-	-	long life	N5-1, N5-2, N5-3	Сменный паяльник для ZD-987
Набор для выжигания-паяльник							
ZD-972A	30	220	нихром. Слюд.	-	-	-	19 насадок для выжигания, насадка-паяльник, насадка-нож



TLW-150W
TLW-200W
TLW-300W

Электрический паяльник
220В/150Вт/200Вт/300Вт



TLW-500W

Электрический паяльник
220В/500Вт



WD-30W
WD-40W
WD-60W
WD-100W

Электрический паяльник
220В/30Вт/40Вт/60Вт/100Вт



ZD-200NDQ

Электрический автомобильный паяльник
12В/40Вт



ZD-20A

Миниатюрный электрический паяльник
12В/8Вт



ZD-20D

Мини паяльник
4,5В/8Вт, на батарейках



ZD-20U

Мини паяльник
5В/8Вт, питание USB



ZD-21

Электрический паяльник
220В/30Вт



ZD-210

Электрический паяльник
220В/30Вт с оловотсосом



ZD-22

Электрический паяльник
220В/30Вт



ZD-23

Электрический паяльник
220В/20Вт



ZD-36

Электрический паяльник
220В/40Вт





ZD-407 25W
ZD-407 40W
ZD-407 60W

Электрический паяльник
220В/25Вт/40Вт/60Вт



ZD-409

Термопинцет
220В/48Вт



ZD-507

Импульсный паяльник
220В/100Вт



ZD-551

Электрический паяльник
220В/30Вт/60Вт



ZD-708

Электрический паяльник
220В/30Вт/50Вт



ZD-709 80W

Электрический паяльник
220В/80Вт
с регулируемой температурой до 500 °С



ZD-70D

Электрический паяльник
220В/20-130Вт.
Функция быстрого разогрева



ZD-70DA

Электрический паяльник
220В/20-130Вт.
Функция быстрого разогрева



ZD-70DB

Электрический паяльник
220В/30-130Вт.
Функция быстрого разогрева



ZD-721N 25W
ZD-721N 40W

Электрический паяльник
220В/25Вт/40Вт



ZD-90A

Электрический паяльник
220В/25-130Вт



ZD-90BA

Электрический паяльник
220В/ 30Вт/70Вт





88-415A/B

Сменный электрический паяльник

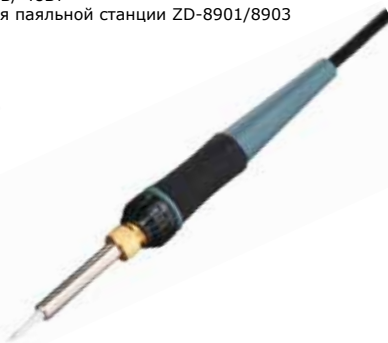
24В/ 60Вт
88-415А для станций ZD-912, 917;
88-415В для станций ZD-981, 982, 987



88-416A

Сменный электрический паяльник

24В/ 48Вт
для паяльной станции ZD-8901/8903



88-201A

Сменный электрический паяльник

24В/ 48Вт
для паяльной станции ZD-937/931



88-201B

Сменный электрический паяльник

24В/60Вт
для паяльной станции ZD-929



88-203B

Сменный электрический паяльник

220В/48Вт
для паяльной станции ZD-98, ZD-99



88-201D

Сменный электрический паяльник

220В/48Вт
для паяльной станции ZD-932



88-552A/B

Электрический паяльник

220В/20-130Вт
88-552А для паяльной станции ZD-917,
88-552В для паяльной станции ZD-987.
Функция быстрого разогрева





Модель	Мощность (Вт)	Напряжение (В)	Тип нагревателя	Скорость разогрева (сек)	Тип жала	Температура	Дисплей	Модель сменного паяльника	Особенность
ZD-8901	48	24	керам.	30	long life	160°C-480°C	LCD	88-416A	3 в 1 паяльная станция, мультиметр, источник питания 1,2-12В
ZD-8903	48	24	керам.	30	long life	160°C-480°C	LCD	88-416A	Точная установка температуры, компактная модель
ZD-927	8	12	керам.	-	long life	100°C-400°C	-	88-208A/B (ZD-20A)	Миниатюрный паяльник
ZD-929A	50	24	керам.	-	long life	160°C-480°C	-	88-201B	Датчик контроля температуры паяльника
ZD-929C	50	24	керам.	-	long life	160°C-480°C	-	88-201B	Датчик контроля температуры паяльника
ZD-932	48	24	керам.	-	long life	150°C-450°C	-	88-201D	Датчик контроля температуры паяльника
ZD-937	48	24	керам.	-	long life	150°C-450°C	LCD	88-201A	Точная установка температуры, 3 варианта предустановленной температуры
ZD-939L	-	-	-	-	-	150°C-500°C	LCD	-	Пайка-демонтаж горячим воздухом
ZD-98	48	220	нихром. Слюд.	-	long life	150°C-450°C	-	88-203B (ZD-200B)	Бюджетная модель с регулятором температуры
ZD-981	60	24	керам.	30	long life	160°C-480°C	LCD	88-415B	Цифровое управление температурой, спящий режим
ZD-982	60/ 320	24	керам.	30	long life	160°C-480°C	LCD	88-415B	Цифровое управление температурой, спящий режим. Горячий воздух
ZD-987	60 /80	24	керам.	30	long life	160°C-480°C	LCD	88-415B/88-552A	Демонтажный паяльник с помпой
ZD-99	48	220	нихром. Слюд.	-	long life	150°C-450°C	-	88-203B	Бюджетная модель с регулятором температуры

ZD-98

Паяльная станция

с регулировкой температуры

- Паяльник 220 В/ 48 Вт
- Регулировка температуры 150-450°C
- Подставка для паяльника, губка для чистки жала



ZD-99

Паяльная станция

с регулировкой температуры

- Паяльник 220 В/ 48 Вт
- Регулировка температуры 150-450°C
- Подставка для паяльника, губка для чистки жала



ZD-927

Мини паяльная станция

Паяльник 12 В/ 8 Вт



ZD-929A

Паяльная станция

с контролем температуры паяльника

- Паяльник 24 В/ 50 Вт с датчиком температуры
- Регулировка температуры 160-480°C
- Подставка для паяльника, губка для чистки жала





ZD-929C

Паяльная станция

- с контролем температуры паяльника
- Паяльник 24 В/ 50 Вт с датчиком температуры
 - Регулировка температуры 160-480°C
 - Подставка для паяльника, губка для чистки жала



ZD-932

Паяльная станция

- с контролем температуры паяльника
- Паяльник 24 В/ 50 Вт с датчиком температуры
 - Регулировка температуры 150-450°C
 - Подставка для паяльника, губка для чистки жала



ZD-937

Паяльная станция

с контролем температуры паяльника

- Паяльник 24 В/ 48 Вт с датчиком температуры
- Регулировка температуры 150-450°C
- Точная установка температуры, 3 варианта предустановленной температуры
- Подставка для паяльника, губка для чистки жала



ZD-939L

Паяльная станция

для пайки горячим воздухом.

- Для распайки компонентов в корпусах для поверхностного монтажа SOIC, QFP, PLCC, BGA
- Регулировка температуры 150-500°C



ZD-8901

Многофункциональная паяльная станция

с мультиметром и источником питания 12В

- Быстрый разогрев паяльника (30 сек)
- Интегрированный мультиметр.
- Блок питания 1.2V-12V



ZD-981

Смарт паяльная станция

- Быстрый разогрев паяльника до 350°C (30 сек)
- Цифровая регулировка температуры 150-450°C
- Спящий режим
- Подставка для паяльника, губка для чистки жала



ZD-982

Двухканальная паяльная станция

с функцией нагрева горячим воздухом

- Быстрый разогрев паяльника до 350°C (30 сек)
- Монтаж-демонтаж чип компонентов



Set-0204

Платформа держатель

для термофена F-204 (третья рука)

- Магнитный держатель плат
- Держатель микросхем BGA для операции реболлинга, подходит для большинства микросхем
- Крестовая отвертка.



ZD-987

Двухканальная паяльная станция

цифровое управление температурой, спящий режим

- Быстрый разогрев паяльника до 350°C (30 сек)
- Демонтажный паяльник с помпой



ZD-8903

Компактная паяльная станция

с контроллером температуры

- Быстрый разогрев паяльника (30 сек)
- Точная установка температуры с контролем.





СМЕННЫЕ ЖАЛА

<p>15,8</p> <p>200W</p>	<p>20,8</p> <p>300W</p>	<p>23,8</p> <p>500W</p>
<p>409-02</p> <p>2mm 409-02</p>	<p>409-03</p> <p>3mm 409-03</p>	<p>409-05</p> <p>5mm 409-05</p>
<p>409-15</p> <p>15mm 409-15</p>	<p>409-30</p> <p>30mm 409-30</p>	<p>B1-1</p>
<p>B1-2</p>	<p>B2-1</p>	<p>B2-2</p>
<p>B2-3</p>	<p>B3-1</p>	<p>B3-2</p>
<p>B5-3</p>	<p>B8-1</p>	<p>B8-3</p>
<p>C1-1</p>	<p>C1-2</p>	<p>C1-3</p>
<p>C2-1</p>	<p>C2-3</p>	<p>D2-3</p>
<p>D3-2</p>	<p>D4-1</p>	<p>G1-1</p>



<p>N1-1</p>	<p>N1-3</p>	<p>N1-4</p>
<p>N1-5</p>	<p>N1-16</p>	<p>N1-26</p>
<p>N1-36</p>	<p>N1-46</p>	<p>N2-1</p>
<p>N2-3</p>	<p>N2-4</p>	<p>N22-1</p>
<p>N22-3</p>	<p>N22-4</p>	<p>N22-5</p>
<p>N4-1</p>	<p>N4-2</p>	<p>N4-3</p>
<p>N4-4</p>	<p>N5-1</p>	<p>N5-2</p>
<p>N5-3</p>	<p>N9-1</p> <p>N9-2</p> <p>N9-3</p> <p>N9-4</p> <p>N9-5</p>	



<p>ZD-151 Набор монтажного инструмента для пайки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Металлическая кисть • Скребок • Нож • Крючок Вилка 	<p>ZD-180 Оплетка для удаления припоя</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1.0 mm • 2.0 mm • 3.0 mm 	<p>ZD-193 Оловоотсос (металл)</p> 
<p>ZD-809 Оловоотсос (пластик)</p> 	<p>ZD-10 Подставка для паяльника</p> 	<p>ZD-10B Подставка для паяльника</p> 
<p>ZD-10D Штатив для платы с лупой</p> 	<p>ZD-10H Штатив для платы с лупой</p> 	<p>ZD-10M Штатив для платы с лупой</p> <p>Подсветка, подставка паяльника</p> 
<p>ZD-11 Подставка под паяльник из термостойкого пластика</p> 	<p>ZD-152 Браслет антистатический</p> <p>Сопротивление 1 Мом, провод 1,5м, Штекер 3,5 мм</p> 	
<p>ZD-303 Набор: паяльник с принадлежностями.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Паяльник 74В30В 30W, • Подставка для паяльников ZD-10, • Оловоотсос ZD-208, • Припой (олово) 	<p>ZD-303A Набор: паяльник с принадлежностями.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Паяльник ZD-60 30/60W, • Подставка для паяльников ZD-10, • Оловоотсос ZD-208, • Припой (олово) 	



ZD-920A Набор: паяльник с принадлежностями.

- Паяльник ZD-200B 30W,
- Подставка для паяльников ZD11A,
- Жало В1-1,
- Припой (олово)
- Канифоль



ZD-920B Набор: паяльник с принадлежностями.

- Паяльник ZD-200C 30W,
- Подставка для паяльников ZD11A,
- Жало В1-1,
- Оловоотсос ZD-192,
- Припой (олово)



ZD-921F Набор: паяльник с принадлежностями.

- Паяльник ZD-707 30W,
- Оловоотсос ZD-192,
- набор инструментов,
- Припой (олово)



ZD-972B Набор: паяльник с принадлежностями.

- Паяльник ZD-707 30W,
- Оловоотсос ZD-190,
- Подставка для паяльников ZD11D,
- Припой (олово)



ZD-972A Набор для выжигания

- 19 насадок для выжигания,
- Насадка-паяльник,
- Насадка-нож



НАБОРЫ ТЕРМОУСАДОЧНОЙ ТРУБКИ



№1 длина 150 мм

диаметр	цвет
1	red
1	black
1	blue
1	white
3	red
3	black
3	blue
3	white
4	red
4	black
4	blue
4	white
5	red
5	black
5	blue
5	white
6	red
6	black
6	blue
6	white

№2 длина 150 мм

диаметр	цвет
3	red
3	black
3	blue
3	white
4	red
4	black
4	blue
4	white
6	red
6	black
6	blue
6	white
8	red
8	black
8	blue
8	white
10	red
10	black
10	blue

№3 длина 150 мм

диаметр	цвет
5	red
5	black
5	blue
5	white
6	red
6	black
6	blue
6	white
8	red
8	black
8	blue
8	white
10	red
10	black
10	blue
12	red
12	black

№4 длина 150 мм

диаметр	цвет
1	red
1	black
1	blue
3	red
3	black
3	blue
4	red
4	black
4	blue
5	red
5	black
5	blue
6	red
6	black
6	blue
8	red
8	black
8	blue
10	red
10	black
12	red
12	black

№5 длина 150 мм

диаметр	цвет
2	white
2	yellow
2	green
2	red
2	blue
2	black
2	clear
4	red
4	black
4	blue
4	white
4	yellow
4	green
4	clear
6	red
6	black
6	blue
6	white
6	yellow
6	green
6	clear
12	black



Клеевые пистолеты и стержни

ZD-5

Клеевой пистолет
15 Ватт, стержень 7 мм.



ZD-7

Клеевой пистолет
40/60/80 Ватт стержень 11 мм.



ZD-9A

Клеевой пистолет
150 Ватт, стержень 11 мм.



**Термоклей (этиленвинилацетатные)
EVA - HOT-MELT**

D7	200мм	300мм	прозрачный
D11	200мм	300мм	прозрачный

- точка размягчения 82°C
- вязкость при 180°C 2500 мПа/с
- рабочая температура: 170-180°C
- время застывания 30сек



Электрические термофены

ZD-508

Термофен

- Потребляемая мощность: 750 Вт/1500 Вт
- Температура воздуха: 180 °C/500 °C
- Поток воздуха: 200 л/мин./450 л/мин.



ZD-509

Термофен

- Потребляемая мощность: 1500 Вт
- Температура воздуха: 100-550 °C
- Поток воздуха: 450 л/мин.



ZD-510

**Термофен
плавная регулировка,
дисплей.**

- Потребляемая мощность: 150-1500 Вт
- Температура воздуха: 100-650 °C
- Поток воздуха: 450 л/мин.





Модель	Ёмкость	Частота	Мощн. УЗ	Мощн. нагрева	Размер внутр.	Управление
CE-5200A	0,75	42	50	-	150*130*50mm	Цифровой таймер
CE-6200A	1,4	42	70	-	175*145*70mm	Цифровой таймер
PS-06A	0,6	40	35	-	150*85*65mm	Цифровой таймер
PS-08A	1,3	40	70	30	150*135*65mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-10A	2	40	70	60	150*135*100mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-20A	3,2	40	120	100	240*135*100mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-D30A	4,5	40	180	200	300*150*100mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-30A	6,5	40	180	200	300*150*150mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-D40A	7	40	240	250	300*240*100mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-40A	10	40	240	250	300*240*150mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-60A	15	40	360	300	330*300*150mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-G60A	20	40	360	300	330*300*200mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-80A	22	40	480	500	500*300*150mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-100A	30	40	600	500	500*300*200mm	Цифровой таймер и регулировка нагрева
PS-08	1,3	40	70	-	150*135*65mm	Авто отключение 4 цикла.
PS-10	2	40	70	-	150*135*100mm	Авто отключение 4 цикла.
PS-20	3,2	40	120	100	240*135*100mm	Механический таймер и регулировка нагрева
PS-D30	4,5	40	180	200	300*150*100mm	Механический таймер и регулировка нагрева
PS-30	6,5	40	180	200	300*150*150mm	Механический таймер и регулировка нагрева
PS-D40	7	40	240	250	300*240*100mm	Механический таймер и регулировка нагрева
PS-40	10	40	240	250	300*240*150mm	Механический таймер и регулировка нагрева
PS-60	15	40	360	300	330*300*150mm	Механический таймер и регулировка нагрева
PS-G60	20	40	360	300	330*300*200mm	Механический таймер и регулировка нагрева
PS-80	22	40	480	500	500*300*150mm	Механический таймер и регулировка нагрева
PS-100	30	40	600	500	500*300*200mm	Механический таймер и регулировка нагрева
KS-1006	23	40	300	1500	305*250*305mm	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1012	38	40	600	1500	355*305*355mm	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1018	56	40	900	3000	406*305*460mm	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1024	88	40	1200	3000	500*355*500mm	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1030	101	40	1500	4500	500*406*500mm	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1036	126	40	1800	4500	500*460*550mm	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1042	150	40	2100	4500	-	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1048	170	40	2400	4500	-	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1054	190	40	2700	6000	-	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1060	210	40	3000	6000	-	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1066	230	40	3300	6000	-	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
KS-1072	250	40	3600	6000	-	Регулируемая мощность УЗ и нагрева
CS-1008 Golf Club	22	28	400	1500	350*300*350mm	Таймер на 3 минуты



CE-5200A



Емкость(Л.)	0,75
Частота, кГц	42
Мощн. УЗ, Вт	50
Мощн. нагрева, Вт	-
Габариты емкости	150*130*50 mm
Особенности	Цифровой таймер

CE-6200A



Емкость(Л.)	1,4
Частота, кГц	42
Мощн. УЗ	70
Мощн. нагрева	-
Габариты емкости	175*145*70 mm
Особенности	Цифровой таймер

PS-06A



Емкость(Л.)	0,6
Частота, кГц	40
Мощн. УЗ, Вт	35
Мощн. нагрева, Вт	-
Габариты емкости	150*85*65 mm
Особенности	Цифровой таймер



PS-08A



Емкость(Л.)	1,3
Частота, кГц	40
Мощн. УЗ, Вт	70
Мощн. нагрева, Вт	30
Габариты емкости	150*135*65 mm
Особенности	Цифровой таймер и регул. нагрева



PS-10



Емкость(Л.)	2
Частота, кГц	40
Мощн. УЗ, Вт	70
Мощн. нагрева, Вт	-
Габариты емкости	150*135*100 mm
Особенности	Авто отключение 4 цикла.



PS-20



Емкость(Л.)	3,2
Частота, кГц	40
Мощн. УЗ, Вт	120
Мощн. нагрева, Вт	100
Габариты емкости	240*135*100 mm
Особенности	Механический таймер и регул. нагрева.





SC6000 лупа, x5 , d-100mm
SC6050 лупа, x10 , d-50mm



NZ1025-L лупа с пинцетом,
 10x , LED-подсветка



NZ1030-S лупа с пинцетом, 8x



SC1109 лупа, x2 , d-110mm



SC8000 лупа x2 , d-100 mm



SC9025 лупа
 x3 d-90mm + x6 d-25mm



TS-1090TB лупа настольная
 2x d-110 mm + 4x ,
 светодиодная подсветка



TS-1100 лупа настольная
 2x d-130 mm



TS-4110L лупа настольная
 на прищепке, 2x d-110 mm + 4x,
 LED-подсветка



YT2025-10L лупа-монокляр
 10x с LED-подсветкой



ZM10050-L,
 x2+x6 , 100*50 mm, с LED-подсветкой



ZM1065 лупа, x4 , d-60mm,
 с подсветкой, питание AA 2 шт.
ZM1075 лупа, x4 , d-75mm,
 с подсветкой





ZM2065 лупа, x4 , d-65mm,
с подсветкой, питание AAA 2 шт.
ZM2090 лупа, x3 , d-90mm,
с подсветкой, питание AAA 2 шт.



ZM3075 лупа,
x3 , d-75mm, с подсветкой,
питание AA 2 шт.



ZM8080B лупа
x3, 80x80 mm с LED-подсветка,
изменение угла наклона



**TK1003 головная
бинокулярная лупа**, x3



TK1004-L головная бинокулярная лупа,
изменение кратности, подсветка
Кратность: 1.5x , 2.5x, 3.5x



**TK1008-2 головная
бинокулярная лупа**,
изменение кратности, подсветка
Кратность: 1.8x, 2.3x, 3.7x, 4.8x



**TK1011 головная бинокулярная
лупа**,
изменение кратности, подсветка
Кратность: 1.5x, 3.0x, 6.5x



**8611-D/ZD-122
лупа настольная**
с люминесцентной подсветкой



8611-L лупа настольная
с светодиодной подсветкой
(60 светодиодов)



8608L лупа настольная
с LED-подсветкой



8609D-D лупа настольная
с люминесцентной подсветкой.





МИКРОСКОПЫ USB

MC02, MG403, MG203



Модель	MC02	MG403	MG203
Увеличение	от 20х до 200х	от 10х до 400х	от 10х до 220х
Разрешение сенсора МРх	2 (с интерполяцией до 5)	5	2
Разрешение	2560x2048 (5М)	2560x2048 (5М)	1600x1200
Формат файлов	JPEG, BMP, AVI		
Особенности	Автоматическая экспозиция, баланс белого, подсветка		
Интерфейс	USB 2		

МИКРОСКОПЫ ОПТИЧЕСКИЕ

SX-A

Микроскоп оптический

- Окуляр 10X наклон 45°
- Объективы 4х, 10х, 40х
- Подсветка – зеркало



ХТХ-1А

Микроскоп оптический - бинокулярный

- Окуляр 10X наклон регулировка до 45°
- Объективы 2х
- Подсветка – зеркало





SS180209 Керамическая отвёртка (контурная)



SP000209 Керамическая отвёртка (контурная)



SS140209 Керамическая отвёртка (контурная)



SU0410 Универсальная мини отвёртка



SET 2114 Универсальная отвёртка с набором бит и головок



SET 0601 Набор отвёрток 6 шт:

- (-)1.4x20mm
- (-)1.8x20mm
- (-)2.3x20mm
- (+)00#x20mm
- (+)0#x20mm
- (+)1#x20mm



SET 3103 Набор отвёрток

- 1.8+, 1.8-
- 2.0Y
- T3, T4, T5, T6
- IP5, IP7



SET 1202 Набор инструмента для ремонта iPhone, iPad

- 1.2+, 2.0-
- 0.8* , 1.2*



SET 1000 Набор отвёрток для ремонта сотовых телефонов (8 отвёрток, 2 пинцета)



SET 1078 Набор спец. отвёрток (для тлф. NOKIA)



SET 3106 Набор отвёрток



В наборе 30 бит, шлиц, крест, тор, звезда, треугольник, шестигранник.

SET 3104 Набор отвёрток

- 1.3+, 1.8+, 1.5-, 2.0-
- 2.0Y
- T3, T4, T5, T6, T7, T8
- 1.5*





SET 2408 Набор отвёрток универсальный набор для ремонта сотовых телефонов

- 1.5+, 1.2+, 2.0-
- 2.0Y
- T5, T6,
- 1.2*, 0.8*



SET 3688 Набор отвёрток для ремонта iPhone 4S

- 1.2+
- 0.8*, 1.2*



SET 3629 Набор для ремонта iPhone, iPad

- 1.2+, 2.0-
- 1,2*, 0,8*



SET 0602 Набор отвёрток

- 2.5-, 4.0-, 5.0-, 4.0-, 5.5-, 6.5-



SET 0603 Набор отвёрток

- 2.5+, 4.0+, 5.0+, 4.0+, 5.5+, 6.5+



SET 0604 Набор отвёрток (изолированные)

- 2.5-, 4.0-, 5.0-, 4.0-, 5.5-, 6.5-



SET 0605 Набор отвёрток (изолированные)

- 2.5+, 4.0+, 5.0+, 4.0+, 5.5+, 6.5+



SET 0909 набор шестигранников 9 шт. (10;8;6;5;4;3;2,5;2;1,5 мм)



SET 1613 набор отвёрток и мини-кусачек

- отвёртки 12 шт.
- бокорезы 115мм, круглогубцы 3 шт



SET 1601 набор отвёрток

- Часовые отвёртки 16 шт.



















SET 1007 набор отвёрток и мини-кусачек

- часовые отвёртки 6 шт.
- бокорезы 115мм.
- пассатижи
- пинцет
- отвёртка с насадками (торцевые головки 4шт, биты 10шт)





<p>PC4001 бокорезы 90 мм</p> 	<p>PC4010V бокорезы 125 мм сталь CRV</p> 	<p>PC4011V бокорезы 110 мм сталь CRV</p> 	<p>PC5020V бокорезы 150 мм сталь CRV</p> 
<p>PC5091 бокорезы 125 мм</p> 	<p>PC5102 бокорезы</p> 	<p>PC5103 бокорезы</p> 	<p>PC5011V Бокорезы 150 мм сталь CRV</p> 
<p>PC6010N бокорезы усиленные 175 мм сталь CNi</p> 	<p>PC6020V бокорезы 160 мм</p> 	<p>PV6025V бокорезы 165 мм, изоляция до 1000 вольт, сталь CRV</p> 	<p>PV6026V кабелерез 170 мм, изоляция до 1000 вольт, сталь CRV</p> 
<p>ИН-0004 бокорезы с победитовой насадкой 125 мм</p> 	<p>ИН-0007 бокорезы победитовой насадкой 125 мм</p> 	<p>ИН-0009 бокорезы победитовой насадкой 125 мм</p> 	<p>ИН-0011 бокорезы победитовой насадкой 125 мм</p> 

Пассатижи, плоскогубцы

<p>PL4010 V Мини плоскогубцы для радиомонтажника 125 мм, сталь CRV</p> 	<p>PL4011 V Мини плоскогубцы для радиомонтажника 125 мм, сталь CRV</p> 	<p>PL6020 V Плоскогубцы 160 мм, сталь CRV</p> 	<p>PL6021 V Плоскогубцы 160 мм, сталь CRV</p> 
<p>PV7027 V Плоскогубцы с изолированными ручками 175 мм, сталь CRV</p> 	<p>PU8001 Пассатижи универсальные 200 мм, обжим, обрезка, зачистка</p> 	<p>PU5011 Плоскогубцы Универсальные</p> 	



<p>CC0210N Клеши обжимные для разъёмов 8P8C и зачистки кабеля</p> 	<p>CC0376M Обжимные клещи для телефонных штекеров 8P8C, 6P6C, 6P4C, 4P4C</p> 	<p>CC0301H Кримпер – (Пресс-клещи) инструмент для обжима кабельных наконечников</p> 
<p>CU0033 Стриппер для зачистки провода, 0,75; 1,0; 1,5; 2,5; 4,0; 6,0 мм²</p> 	<p>CS5011 Стриппер для зачистки провода, 0,4; 0,5; 0,65; 0,8; 1,0; 1,3 мм²</p> 	<p>CS0525 Стриппер для зачистки провода 0,2-6 мм²</p> 
<p>CS0501A Стриппер для зачистки коаксиального кабеля</p> 	<p>CS0312 Стриппер для зачистки кабелей RG58, RG59</p> 	<p>CS0302 Стриппер для зачистки коаксиальных и сетевых кабелей. Сменная насадка, для кабеля RG 7, 9, 11, 59.</p> 
<p>CS0150A Стриппер Автоматический стриппер – для снятия изоляции с круглых проводов сечением 0.2–6.0 мм² и плоских проводов шириной до 8 мм.</p> 	<p>PC5105 Стриппер для зачистки оптоволоконна, ручная настройка диаметра</p> 	<p>SET0415 Набор пинцетов нержавеющей</p> 
<p>TA02 Пинцет 120 мм, металл ESD (антистатичный)</p> 	<p>TA10 Пинцет 120 мм, пластик ESD (антистатичный)</p> 	<p>TM10 Пинцет 120 мм, металл, прямой, острый, антимагнитный.</p> 
<p>TM11 Пинцет 142 мм</p> 	<p>TM14 Пинцет 115 мм</p> 	
<p>TM13 Пинцет 120 мм</p> 	<p>TM15 Пинцет 115 мм</p> 	



CP0315D Пресс для установки шлейфа



CP0314 Пресс для установки провода



E051 Экстрактор микросхем



E050 Экстрактор микросхем



V602 Тиски настольные на струбцине, захват до 45 мм, ширина губок 60 мм.



V601 Тиски настольные на вакуумной присоске, захват до 40 мм, ширина губок 60 мм.



SET 0308 Набор инструментов для опрессовки кабельных наконечников и разъёмов

- CC0301 Кримпер (Пресс-клещи)
- CUT3306 резак кабеля
- отвертка, 4 сменные матрицы



SET 0310 Набор инструментов для работы с телефонным кабелем

- Стриппер CS0501A - для зачистки кабеля RJ 58/59/62/6
- CP0314
- CC0568 Кримпер RJ-45/12/11



SET 0511 Набор для работы с коаксиальным кабелем

- CC0106 Кримпер
- PL6001 Долногубцы 6"
- CS0332 Стриппер для зачистки RJ58/59/62/6
- CUT0330 Резак кабеля
- Отвертка SP401001(+)-4x100



SET 0512 Набор инструментов для работы с коаксиальным кабелем

- CC5282 Кримпер
- Резак кабеля CUT0330
- CS501E Стриппер
- Отвертки (+5x80), (-5x80)





Дрели и шурупверты

S019 -4,8V

Шурупверт мини

- Питание: 4.8 вольта, Ni-Cd 600мАч
- Скорость вращения: 180 об/мин
- Время заряда: 3-5 часов.



S023-4,8V-6

Шурупверт

- Питание: 4.8 вольта, Ni-Cd 600мАч
- Скорость вращения: 180 об/мин
- Время заряда: 3-5 часов.



S023-3.6V-104

Шурупверт

- Питание: 3.6 вольта, Li-ion 600мАч
- Скорость вращения: 180 об/мин
- Время заряда: 3-5 часов.



S025-45

Шурупверт**В наборе 45 насадок и свёрл, кейс.**

- Питание: 4.8 вольта, Ni-Cd 600мАч
- Скорость вращения: 180 об/мин
- Время заряда: 3-5 часов.



S024-18V-30

Шлифовальная машинка**В наборе 30 предметов, кейс.**

S027-12V-17

Шлифовальная машинка**В наборе 17 предметов, кейс.**



Название	Кол-во каналов	Напряжение	Ток	Тип Индикатора	Особенность
HY1503C	1	0 - 15 Вольт	0 - 3 Ампер	Аналоговый	
HY1503D	1	0 - 15 Вольт	0 - 3 Ампер	ЖК	
HY3003	1	0 - 30 Вольт	0 - 3 Ампер	LED	точная подстройка
HY3003-2	2	0 - 30 Вольт	0 - 3 Ампер	LED	
HY3003C	1	0 - 30 Вольт	0 - 3 Ампер	Аналоговый	точная подстройка
HY3003D	1	0 - 30 Вольт	0 - 3 Ампер	ЖК	
HY3005	1	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	LED	точная подстройка
HY3005-2	2	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	LED	
HY3005-3	3	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	LED	
HY3005C	1	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	Аналоговый	точная подстройка
HY3005C-2	2	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	Аналоговый	
HY3005D	1	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	ЖК	точная подстройка
HY3005D-2	1	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	LED	
HY3005D-3	3	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	ЖК	
HY3005S-2	2	0 - 30 Вольт	0 - 5 Ампер	Аналоговый	
HY3010	1	0 - 30 Вольт	0 - 10 Ампер	LED	точная подстройка
HY3020	1	0 - 30 Вольт	0 - 20 Ампер	LED	точная подстройка
HY5003	1	0 - 50 Вольт	0 - 3 Ампер	LED	точная подстройка
HY5003-2	2	0 - 50 Вольт	0 - 3 Ампер	LED	
DP3003	1	0 - 30 Вольт	0 - 3 Ампер	OLED	Цифровое управление, память.

HY1503C Блок питания 15в/3А



HY1503D Блок питания 15в/3А



HY3003-2 Блок питания 2x30в/3А



HY3003C Блок питания 30в/3А





HY3005

Блок питания 30в/5А



HY3005-2

Блок питания 2x30в/5А



HY3005C

Блок питания 30в/5А



HY3005C-2

Блок питания 2x30в/5А



HY3005D-2

Блок питания 2x30в/5А



HY3005D-3

Блок питания 2x30в/5А 5В/3А



HY3010

Блок питания 30в/10А



HY3020

Блок питания 30в/20А





HY5003-2

Блок питания 2x50в/3А



DP3003

Блок питания цифровой 30в/3А



HY3003

Блок питания 30в/3А



HY3003D

Блок питания 30в/3А



HY3005-3

Блок питания 2x30в/5А 5В/3А



HY3005D

Блок питания 30в/5А



HY3005S-2

Блок питания 2x30в/5А



HY5003

HY5003 Блок питания 50в/3А





MD3003B1 Досмотровый металлоискатель

- Плавная регулировка чувствительности
- Три способа сигнализации
- Время работы батареи 80 часов
- Вес 430 гр.



TS-90 Досмотровый металлоискатель

- Два уровня чувствительности
- Два способа сигнализации
- Время работы батареи 80 часов
- Вес 430 гр.



TS-1210 Металлодетектор - арка

- Мобильная конструкция
- Датчик проходов
- Возможность работы от батареи 12В



TS-150 Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- Глубина обнаружения до 1,5 м



TS-166 Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- LCD дисплей
- Lit-ion аккумулятор
- Вес 1,7 кг.



MD3010 II Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- 7 режимов обнаружения
- LCD дисплей
- Глубина обнаружения до 3 м
- Вес 1,37 кг.





MD3009

Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- Настройка на глубину обнаружения
- Стрелочная шкала
- Глубина обнаружения до 1,5 м
- Вес 1,1 кг.



AR924

Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- LCD дисплей
- Глубина обнаружения до 1,5 м
- Вес 2,3 кг.



MD88

Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- LCD дисплей
- Глубина обнаружения до 5 м (с большой катушкой)
- Вес 3,5 кг.
- Две катушки в комплекте.



MD91

Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- Стрелочная шкала
- Глубина обнаружения до 5 м (с большой катушкой)



MD5008

Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- LCD дисплей
- Глубина обнаружения до 3 м
- Вес 3,2 кг.



TS-350

Селективный металлодетектор

- Баланс грунта
- Глубина обнаружения до 3,5 м



17"x11" Elliptical mono coil (nugget finder)

поисковая катушка металлоискателя



24"x12" Elliptical mono coil (nugget finder)

поисковая катушка металлоискателя



18"x12" Mono Goldstalker series coiltek

поисковая катушка металлоискателя



15"x12" Mono Commander

поисковая катушка металлоискателя





<p>TS-87 Детектор стоек</p> <p>Позволяет определить точное положение деревянной или металлической стойки, под слоем штукатурки, гипсокартона</p> 	<p>TS-78 Детектор скрытой проводки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Металлодетектор - до 25 мм • Датчик напряжения AC200V: на глубине 40 мм • Датчик стойки на глубине до 22 мм 	<p>TS-75 Детектор скрытой проводки</p> <ul style="list-style-type: none"> • Детектор напряжения (AC200V) на глубине до 40мм • Металлодетектор (15мм стальная труба) на глубине до 25 мм 
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Блоки питания универсальные

<p>ETL-6153000 6-15В 3000мА, размер: 9*5*2,5 см</p> <p>ETL-6155000 6-15В 5000мА, размер: 11,5*5*3 см</p> <p>стабилизированные с регулируемой полярностью 10 штекеров</p> 	<p>ETL-1244500 12-24В 4500мА, размер: 10*6*3 см</p> <p>стабилизированный с регулируемой полярностью 10 штекеров</p> 	<p>ETL-9500 9В 500мА, ETL-12500 12В 500мА</p> <p>полярность -)+, размер штекера: 2,5*2,1/12</p> 	<p>ETL-5500 5В 500мА, полярность +)- USB</p> 
<p>ETL-312300 3-12В 300мА ETL-312500 -12В 500мА ETL-3121000 3-12В 1000мА ETL-3121200 3-12В 1200мА ETL-3122500 3-12В 2500мА</p> <p>стабилизированные с регулируемой полярностью, 10 штекеров, размер: 8*5*3 см</p> 		<p>ETL-121000 12В 1000мА ETL-121500 12В 1500мА ETL-123000 12В 3000мА</p> <p>размер штекера: 2,5*2,5/12, полярность +)-</p> 	

