

# E-SUN TS80/TS82



# ИНСТРУКЦИИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ

---

## РУЧНОЙ ДОСМОТРОВЫЙ СКАНЕР/ ПОРТАТИВНЫЙ МЕТАЛЛОИСКАТЕЛЬ

### **ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:**

Просим внимательно ознакомиться и твердо усвоить настоящие инструкции, прежде чем приступать к работе с ручным досмотровым сканером/ металлоискателем.

### **ВВЕДЕНИЕ:**

Предлагаемый ручной досмотровый сканер/ портативный металлоискатель – идеальное приспособление для работы в условиях аэропортов, промышленных предприятий, официальных государственных учреждений, школ, медицинских учреждений, конференций и съездов, спортивных мероприятий, а также всех прочих мест и обстоятельств, когда требуется позаботиться о безопасности. Сканер подает высокий и пронзительный звуковой сигнал, когда обнаруживает металл. Уровень его чувствительности вполне достаточен для обнаружения металлических предметов размером с 25-центовую монету (США). Вы также можете подзаряжать батарейку-аккумулятор вашего ручного досмотрового сканера/ металлоискателя.

### **Какую батарейку использовать**

Питание ручного досмотрового сканера/ металлоискателя обеспечивается с помощью одной 9-вольтовой батарейки (6F22). Мы рекомендуем применять щелочную (алкалиновую) батарейку.

### **Примечание.**

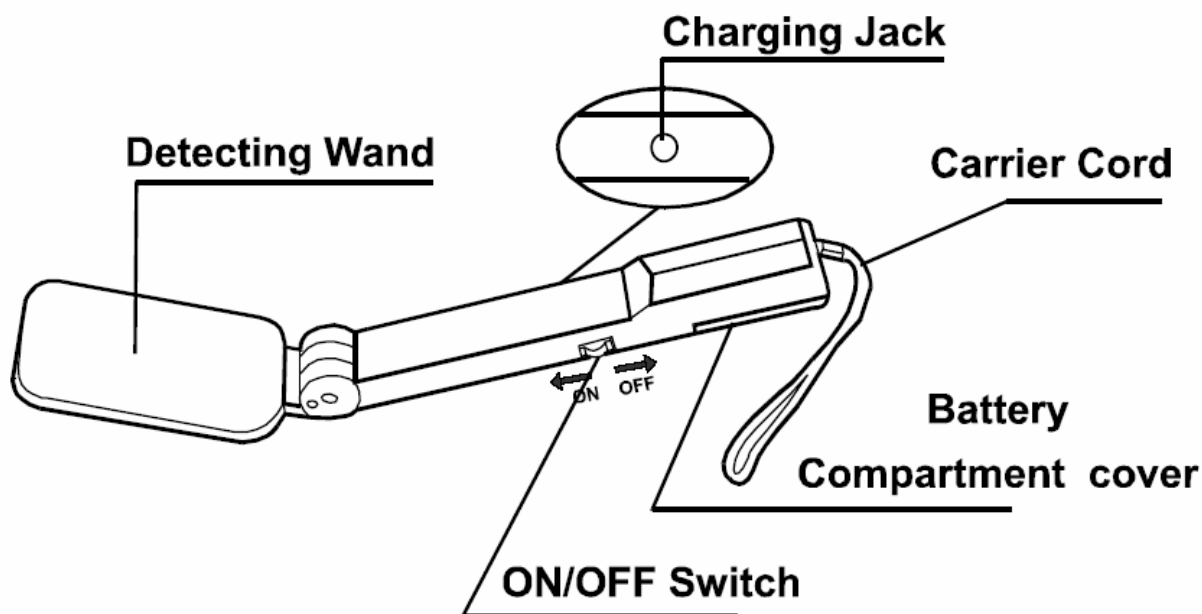
Если вы пользуетесь батарейкой-аккумулятором с возможностью подзарядки, то вам обязательно следует подзаряжать ее перед началом любого очередного применения сканера. См. «Подзарядка никель-кадмиевой батарейки-аккумулятора».

Никогда не оставляйте отработавшую батарейку внутри устройства.

Если вы не планируете пользоваться сканером в предстоящие несколько дней, удалите батарейку из блока питания.

### **Установка батарейки**

1. Снимите крышку блока питания.
2. Осторожно извлеките отработавшую батарейку и установите новую. (Обязательно убедитесь, что вы правильно расположили полюса батарейки «+» и «-». В противном случае сканер может выйти из строя). Установите на место крышку блока питания. Когда батарейка начинает садиться, встроенный зуммер подает особые звуковые сигналы. Это указывает на необходимость сменить батарейку. Если вы пользуетесь никель-кадмиевой батарейкой-аккумулятором, то вам требуется подзарядить ее. (Для этого вам необходимо иметь адаптер преобразования переменного тока, который давал бы на выходе постоянный ток напряжением 9-12 вольт, обеспечивал бы силу тока не менее 20мА, центральный контакт штекера должен быть положительным (+), а сам штекер должен точно подходить к разъему сканера, предназначенному для подзарядки. Если вы воспользуетесь адаптером, не отвечающим изложенным выше требованиям, то можете повредить сканер или сам адаптер).



Charging Jack - Разъем для подзарядки батарейки-аккумулятора

Detecting Wand - Конеч с датчиком-детектором

Carrier Cord - Лямка для ношения устройства на запястье

Battery Compartment cover - Крышка блока питания

On/off switch - Выключатель («ВКЛ» и «ВЫКЛ»)

### **ВНИМАНИЕ!**

Не пытайтесь подзарядить щелочную (щелочную) или другую не рассчитанную на перезарядку батарейку. Они могут просто взорваться.

### **Подзарядка никель-кадмиевой батарейки-аккумулятора**

1. Переместите выключатель устройства в положение «ВЫКЛ.» («OFF»).
2. Вставьте штекер адаптера в разъем сканера, предназначенный для подзарядки.
3. Вставьте вилку адаптера в стандартную бытовую электророзетку.
4. Заряжайте батарейку-аккумулятор в течение 14 – 16 часов.
5. Выньте сначала вилку адаптера из электророзетки. Только после этого выньте штекер адаптера из разъема сканера.

**Примечание.**

Давайте никель-кадмиевой батарее-аккумулятору разрядиться полностью, до нуля, прежде чем поставить ее на очередную подзарядку.

## **ВАЖНО!**

После выхода батарейки из строя она должна быть утилизирована, или вы обязаны избавиться от нее надлежащим образом.

### **Как пользоваться сканером для проведения личного досмотра**

1. Переместите выключатель в положение «ВКЛ» («ON»), чтобы привести устройство в действие, или в положение «ВЫКЛ» («OFF»), чтобы прекратить работу. Когда вы выключаете сканер, встроенный зуммер подает непродолжительный звуковой сигнал. Это нормально. Чтобы продлить срок службы батарейки, всегда убеждайтесь, что сканер находится в выключенном состоянии, когда вы им не пользуетесь.
2. Перед использованием сканера поставьте выключатель в положение «ВКЛ» («ON») и сначала протестируйте его над небольшим металлическим предметом (например, над стальной трубкой), чтобы убедиться в уверенной работе устройства. При этом проводите шупом детектора над предметом плавно и равномерно. Вы должны услышать пронзительный звук при обнаружении сканером металла.

### **Уход за устройством и обслуживание**

Данный ручной досмотровый сканер/ портативный металлоискатель является примером устройства, превосходного по своей конструкции и изготовлению. Изложенные ниже рекомендации помогут вам наладить правильный уход за сканером и его обслуживание.

1. Следите за тем, чтобы корпус устройства всегда оставался сухим. Если все-таки на него попала влага, то немедленно удалите ее. Жидкости обычно содержат минеральные соли, которые могут способствовать коррозии электрических цепей.
2. Работая со сканером, обращайтесь с ним осторожно, мягко и спокойно. Не роняйте устройство, поскольку это может повредить сетевые платы или корпус и вызвать сбои в работе.
3. Работайте со сканером и храните его в условиях нормальной комнатной температуры. В противном случае сроки эксплуатации электронных компонентов и пластиковых частей могут существенно сократиться.
4. Содержите корпус устройства в чистоте и периодически протирайте его влажной салфеткой, а затем насухо. Не используйте при этом едких химикатов, моющих жидкостей или чистящих веществ.
5. Попытки модифицировать сканер и прочие манипуляции, связанные с вмешательством в схему его устройства, могут привести к сбоям в работе или поломке.

### **Технические характеристики:**

Технические характеристики		TS80/TS82
Чувствительность	25-центовая монета (США)	60 мм
	Стальная трубка диаметром 20 мм	120 мм
Потребляемая сила тока		Менее 20 мА (менее 5 мА для TS80A)
Напряжение тока питания		9 вольт, батарейки типа IEC6F22, NEDA 1 604 (оповещение о разряженном состоянии)

	источника питания)
Температура окружающей среды	От -10 °С до +50 °С
Длина	400 мм (при работе) 260 мм (при хранении)
Габаритные размеры щупа с датчиком-детектором	Диаметр 135 мм ( <b>TS80</b> ) 130 x 70 мм ( <b>TS82</b> )
Вес	230 грамм (без батарейки)