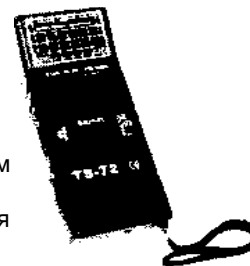


Поисковый детектор металла, токоведущих проводов и деревянных конструкций в толще стен TS-72

Детектор предназначен для обнаружения металла, токоведущих проводов и деревянных конструкций в толще стен, для того, чтобы исключить попадание в них сверлящего и прочего инструмента. Таким образом, прибор позволит Вам избежать порчи инструмента и непредсказуемых последствий повреждения металлических труб или проводов под напряжением.



Метод поиска

1. Включите кнопку ON - Вы увидите свечение красного индикатора в центре - прибор включен.
2. Переверните переключатель STUD (Дерево), METAL (Металл), VOLTAGE (Напряжение) в нужное Вам положение.
3. Прижмите корпус детектора плоской поверхностью, противоположной индикации и кнопке включения к поверхности стены. Двигая прибор - произведите поиск выбранного Вами материала.

Поиск металла

1. Включите прибор, переведите переключатель режимов в положение METAL и приложите его к стене. Будьте уверены, что под детектором в это время нет металла.
2. Медленно двигайте детектор по интересующей Вас зоне стены.
3. Если на указанной в характеристиках глубине металла нет - детектор не будет сигнализировать, и светодиод светиться не будет.
4. После окончания детектирования - отключите прибор, нажав на кнопку OFF.

Поиск проводов под напряжением

1. Включите прибор, переведите переключатель режимов в положение VOLTAGE и приложите его к стене. Будьте уверены, что под детектором в это время нет токоведущих проводов.
 2. Медленно двигайте детектор по интересующей Вас зоне стены.
 3. Если на указанной в характеристиках глубине нет проводов — детектор не будет звучать и светодиод светиться не будет.
 4. После окончания детектирования - отключите прибор, нажав на кнопку OFF.
- * Прибор не будет определять наличие токоведущих проводов внутри металлических труб.

Поиск деревянных конструкций

1. Включите прибор, переведите переключатель режимов в положение STUD и приложите его к стене. Будьте уверены, что под детектором в это время нет токоведущих проводов.
 2. Медленно двигайте детектор по интересующей Вас зоне стены.
 3. Если на указанной в характеристиках глубине нет деревянных конструкций - детектор не будет сигнализировать, и светодиод светиться не будет.
 4. После окончания детектирования - отключите прибор, нажав на кнопку OFF.
- * Вы можете определить границы конструкции, выполнив детектирование с различных направлений. Отметив границы на стене, можно выбрать центр деревянной конструкции для сверления и т.д.

Типы стен, в которых возможно и невозможно тестирование

Пригодные стены	Непригодные стены
Деревянные, из ДВП, ДСП, фанеры	Бетонные
Гипсокартон	Металлические
Пластиковое покрытие	Покрытые металлической фольгой или содержащие ее внутри
Шпаклевка, штукатурка	

Ограничения

1. Не используйте прибор, если стены мокрые или с внутренними протечками.
2. Если Ваш результат в обнаружении труб неоднозначен - обратитесь к проектной и монтажной документации.
3. Потренируйтесь в настройке чувствительности на видимых объектах - металлических предметах, розетке или выключателе света и деревянных предметах (например, используйте край деревянного стола или двери).
4. Сильное электромагнитное излучение (например, от плит, электродвигателей и т.д.) может нарушить работы прибора.
5. Не допускайте падения прибора и не давите сильно на корпус при тестировании.
6. Если прибор не будет долго использоваться - извлеките элементы питания.
7. Не допускайте попадания воды, пыли и насекомых внутри прибора.
8. Глубина обнаружения зависит от плотности и проницаемости материала стен.
9. Специальные зеленые индикаторы будут приближаться к верхнему красному индикатору по мере приближения к обнаружаемому материалу (особенно дереву).

Технические характеристики

Параметр	Значение
Обнаружение дерева	Мин. толщина 10 мм на глубине до 20 мм.
Обнаружение металла	Мин. толщина 15 мм на глубине до 24 мм.
Обнаружение напряжения	Мин. 100В AC на глубине до 40 мм.
Параметры среды	Температура от -20 до +60 гр., влажность 30-80%
Питание	9В типа «Крона»
Длительность автономной	Не менее 10 ч для алкалайнового элемента питания