

# ДЕТЕКТОР ДЕРЕВЯННОГО КАРКАСА ARJ-02

Инструкция по эксплуатации v. 2017-02-09 JNT-DVM-DVB

## ОСОБЕННОСТИ

- Датчик для точного определения границ элементов деревянного каркаса в стенах или перекрытиях.
- Светодиодный индикатор и звуковой сигнал при обнаружении.
- Рассчитан на ежедневное использование.
- Удобен в пользовании и хранении.
- Брызгозащищенный корпус.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

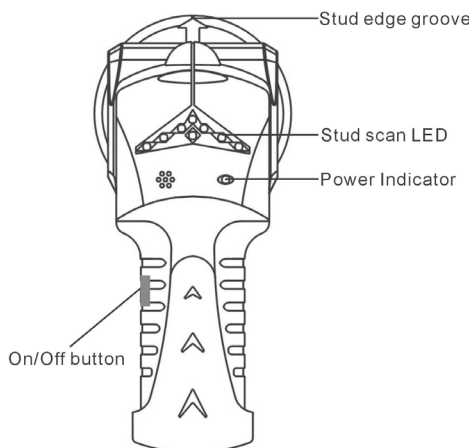
Параметр	Значение
Точность определения местоположения	В режиме сканирования: обычно в пределах $\frac{1}{8}$ дюйма (3 мм) при условии двойного сканирования и проставления отметок
Глубина сканирования	В режиме сканирования: до 19 мм
Питание	Щелочная батарея 9 В (в комплект не входит)
Размеры, мм	160×72×32
Вес, г	133



## ОПИСАНИЕ ПРИБОРА

- Stud edge groove – паз для определения кромки балок и стоек.
- Stud scan LED – светодиодный индикатор.
- Power indicator – индикатор питания.
- On/Off button – кнопка вкл./выкл.

Перед началом работы проверьте готовность прибора: поднесите руку к задней стороне прибора. Должен загореться светодиод, показывающий, что прибор готов к работе.



## КАЛИБРОВКА И СКАНИРОВАНИЕ

1. Не включая детектор, поднесите его вплотную к стене.
2. Нажмите и удерживайте кнопку режима сканирования.
3. Медленно перемещайте прибор по всей стене, влево или вправо. При приближении к элементам каркаса загорятся красные светодиодные индикаторы.
4. Как только Вы обнаружили деревянный элемент, индикатор загорается зеленым и раздается звуковой сигнал. Отметьте это место.
5. Продолжайте перемещать прибор далее отмеченного места до тех пор, пока не погаснет световой индикатор. Для обнаружения другого края балки или стойки начинайте перемещаться в обратном направлении.
6. Поставьте вторую отметку. Между этими двумя отмеченными точками будет находиться середина деревянного элемента.

## РАБОТА С РАЗНООБРАЗНЫМ МАТЕРИАЛОМ

Датчик обнаружения деревянного каркаса предназначен только для работ внутри помещения.

На глубину зондирования могут повлиять три основных фактора: толщина, плотность и влагосодержание. Детектор балок и стоек не предназначен для сканирования материалов разнородной плотности, таких, как:

- напольная керамическая плитка;
- ковровые покрытия и грунтовка;
- обои с металлической нитью;
- свежеекрашенные, не просохшие до конца стены (должны сохнуть не меньше недели);
- обшивка и штукатурка.

### *ВНИМАНИЕ!*

- Детектор также может определить местоположение проводки или трубопровода, если они находятся близко к поверхности, .
- Во избежание недоразумений помните, что стойки или балки обычно располагаются на расстоянии 16 дюймов (410 мм) друг от друга и имеют 1½ дюйма (38 мм) в ширину. Все, что расположено на более близком расстоянии или имеет другую ширину, может не быть элементом каркаса.
- При работе рядом с электрическими проводами всегда обесточивайте их.

## НЕИСПРАВНОСТИ И ИХ УСТРАНЕНИЕ

Ситуация	Возможная причина	Способ устранения
Нет индикации	В зоне сканирования нет никаких деревянных элементов	Переместитесь на несколько сантиметров влево или вправо и начните сканирование заново
Световой индикатор начинает мигать, и периодически раздается звуковой сигнал	Излишняя чувствительность. Сканирование начато на участке стены большой плотности или прямо в месте нахождения деревянного элемента. Прибор неплотно прилегает к стене. Во время сканирования прибор раскачивали или приподнимали	Отпустите кнопку On/Off (Вкл./выкл.), переместитесь на несколько сантиметров в сторону, нажмите кнопку On/Off и снова начните сканирование. На неровных поверхностях подложите на стену в месте сканирования лист картона для более ровного перемещения прибора. Прибор следует установить параллельно деревянным элементам
Индикации появляются в слишком большом количестве мест	Помимо деревянного каркаса обнаруживаются другие предметы. Электропроводка и металлические/пластиковые трубы могут располагаться вблизи поверхности стены или соприкасаться с нею	В местах, где могут находиться такие предметы, следует соблюдать <b>ОСТОРОЖНОСТЬ</b> при вбивании гвоздей, распиливании или сверлении стен, полов и потолков. Во избежание недоразумений помните, что стойки или балки обычно располагаются на расстоянии примерно 410 мм друг от друга и имеют примерно 38 мм в ширину. Перед вбиванием гвоздей, распиливанием, врубкой или сверлением рядом с электрическими проводами всегда обесточивайте их

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

***195265, г. Санкт-Петербург, а/я 70***

***Тел./факс: (812) 327-32-74***

***Интернет-магазин: [ark5.ru](http://ark5.ru)***

Дата продажи:

---

***М. П.***