

# 3-IN-1 Детектор



## Инструкции за употреба

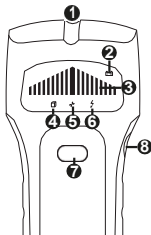
модел: MIE-RB-0003

# Инструкции за безопасност

1. Преди да използвате устройството, проверете корпуса за механични повреди. Ако корпуса има пукнатини или липсва някоя част, не използвайте устройството.
2. Преди измерване настройте правилния режим на устройството.
3. Не използвайте устройството при температура, надвишаваща обхвата в спецификацията, при висока влажност и в близост до експлозивни и запалими вещества.
4. Ако на дисплея се появи индикатор за изтощена батерия, сменете батериите. В противен случай точността на измерванията може да бъде намалена. Изключете устройството преди да предприемете подмяна на батерията.
5. Батерията трябва да се смени с нова, която да бъде със същите характеристики.
6. Не нарушавайте вътрешните части на устройството. Това може да доведе до некоректно измерване или повреда на уреда. Устройството е предназначено само за вътрешна употреба.
7. Остранете батерията ако устройството няма да се използва за дълъг период от време.

## Описание

1. Прорез на детекция
2. Индикатор за ниска батерия
3. Индикатор за чувствителност
4. Режим за детекция на дърво
5. Режим за детекция на метал
6. Режим за детекция на напрежение
7. Бутон за селектиране на режими
8. Бутон вкл. / изкл, Калибриране



## Инструкции

### Детекция на метал, дъвени греди и напрежение

1. Натиснете и задръжте бутона за включване. Дисплеят ще покаже последния активиран режим.
2. Натиснете бутона за селектиране (7) за избор на режим, толкова пъти, колкото е необходимо за да изберете желаният от вас.

3. **Важно**, за правилна работа на уреда, батериите трябва да са добре заредени, индикатора за изтощена батерия не трябва да свети.
4. Когато сте готови с избора на режим на детекция (дърво / метал / напрежение), трябва да се извърши калибриране. **Винаги** уреда трябва да бъде калибриран преди работа.
5. Калибрирането се извършва, като се натиска страничният бутон (8), важно е при калибриране процеп на детекция на уреда да бъде позициониран до предмет (метал, дърво или проводник), който ще се търси на разстояние приблизително такова, на каквото се очаква да се извършва последващата детекция.
6. След като уреда се калибрира ще се чуе звуков сигнал два пъти. При нужда от следващо калибриране, трябва да се избере отново съответния режим.
7. След приключване на работа, ако уреда бъде поставен на работна маса или в близост до човешка длан е възможно да се получи непрекъсната индикация за откриване на материал.

**Пример:** Ако уреда е в режим за откриване на дървени греди и след работа бъде оставен на дървена работна маса, това е предпоставка уреда да открива масата като съответният материал и да индикира наличието му.

## Характеристики

### Основни характеристики

- Индикатор за чувствителност при откриване
- Индикатор за ниско ниво на батерията
- Размер на дисплея - 51 x 25 mm
- Габаритни размери - 155 x 54 x 27 mm
- Тегло - 157 g
- Работна температура -7° C - 40° при влажност <75%
- Работна температура -20° C - 50° при влажност <85%
- Захранване - батерия 9 V

### Измервателни обхвати

- Детекция на метал до 30 mm дълбочина
- Детекция на дървени греди (минимум 30 x 30 mm) в стени с дебелина до 18 mm
- Детекция на проводници - от 90 до 250 VAC