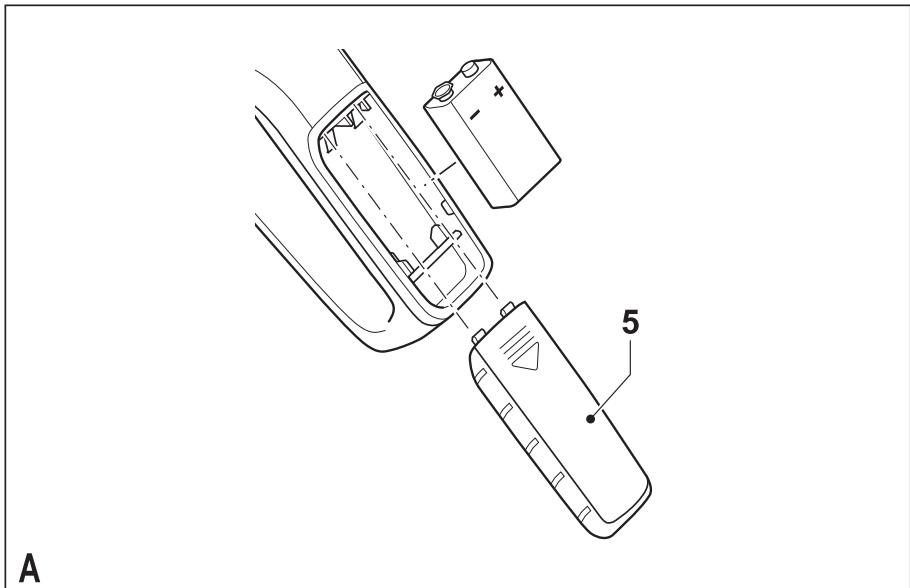


359203-64 BG

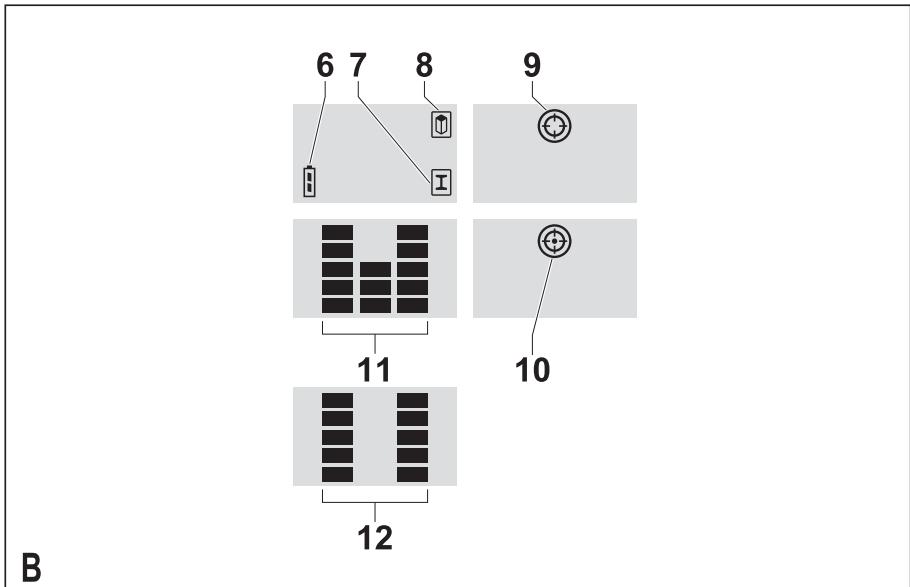
Превод на оригиналните инструкции

www.blackanddecker.eu

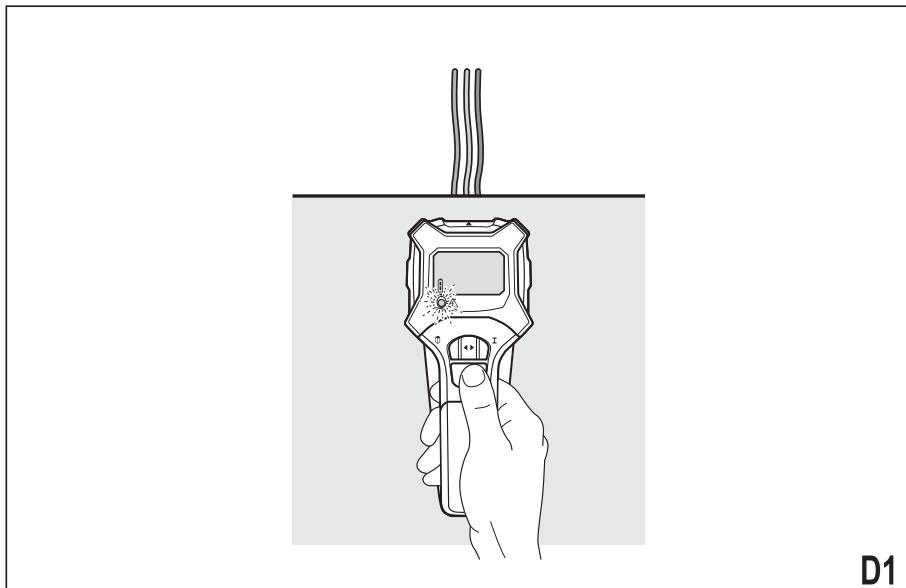
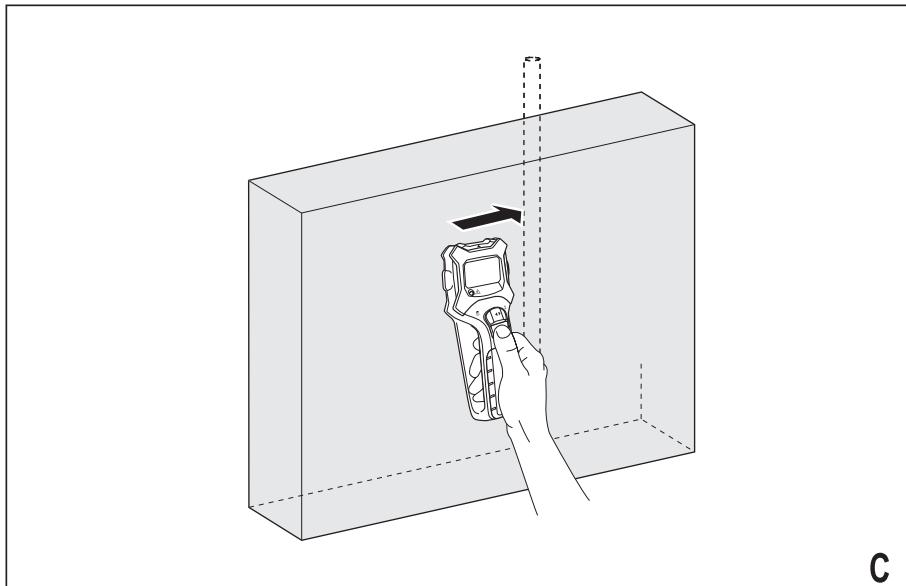
BDS303

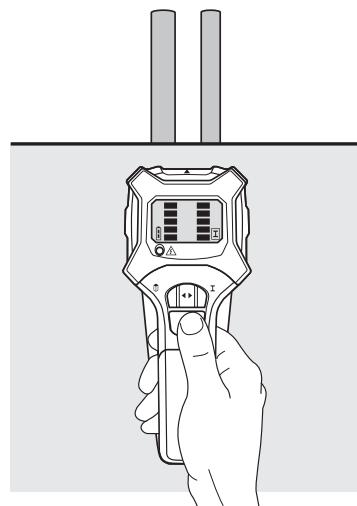


A

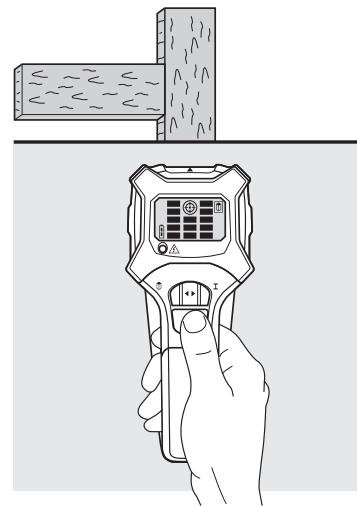


B





D2



D3

Предназначение

Този инструмент на Black & Decker е създаден за помощне за намирането на заредено окабеляване, което работи при напрежение на електрическата мрежа (230 V_{AC}) и метални тръби, покрити от стени дъски. Този инструмент е предписан за употреба само от потребителя.

Инструкции за безопасност

- ◆ **Предупреждение!** При използването на захранвани с батерии инструменти, трябва да се следват основни мерки за безопасност, включително следните, за да намалите риска от пожар, изтичане на течност от батерийте, телесни повреди и материали щети.
- ◆ Прочетете внимателно цялото ръководство, преди да работите с този инструмент.
- ◆ Запазете това ръководство за бъдещи справки.

Пазете работната зона чиста

Зони и работни помещения в беспорядък може да предизвикат инциденти.

Поддържайте работната зона

Не излагайте инструмента на дъжд. Не използвайте инструмента в мокри условия. Поддържайте работната зона добре осветена. Не използвайте инструмента там, където съществува рисък от излагане на пожар или експлозия, напр. в присъствието на запалими течности и газове.

Пазете децата далеч

Не позволявайте на деца или животни да се доближават до работното място или да се докосват до инструмента.

Не се пресягайте прекалено

Стойте стабилно на краката си през цялото време.

Бъдете нащрек

Внимавайте какво правите. Използвайте реална преценка. Не работете с инструмента, когато сте изморени.

Използвайте подходящ инструмент

Предназначенето е описано в това ръководство.

Предупреждение! Използването на някой аксесоар или представка, или изпълнението на дадена операция с този уред, различна от предназначението, описано в тези инструкции, може да представлява опасност от нараняване.

Проверявайте за повредени части

Преди употреба, внимателно проверете инструмента за повреда. Уверете се, че инструмента ще работи правилно и ще изпълнява своята функция по предназначение. Не използвайте инструмента, ако някоя част е счупена или дефектна.

Съхранявайте преносимите инструменти

Когато не ги използвате, инструментите трябва да се съхраняват на сухо място и да се заключат сигурно, извън обсега на деца.

Поправки

Този инструмент е в съответствие със съответните изисквания за безопасност. Ремонтите трябва да се извършват само от квалифицирани лица, като се използват оригинални резервни части, в противен

случай това може да доведе до значителна опасност за потребителите.

Допълнителни инструкции за безопасност за непрезареждащи се батерии

Предупреждение! Батерии могат да експлоадират или изтекат и могат да причинят нараняване или пожар. Следвайте инструкциите, както е описано по-долу.

Предупреждение! Уверете се, че превключвателя е на позиция изкл. преди да сложите батерийте. Слагането на батерии в электроинструменти и уреди с превключвател на позиция вкл. може да доведе до инциденти.

Предупреждение! При извънредни обстоятелства от батерията може да изтече течност; избягвайте контакт. Ако случайно се появи контакт, облейте с вода. Ако течността влезе в контакт с очите, попърсете медицинска помощ. Изтеклата от батерията течност може да причини дразнене и изгаряния.

- ◆ Внимателно следвайте всички инструкции и предупреждения на етикета на батерията и на опаковката.
- ◆ Винаги поставяйте батерийте правилно според полярността (+ и -) както е отбелязано на батерията и продукта.
- ◆ Внимавайте да не направите късо съединение с клемите на батерийте.
- ◆ Не се опитвайте да зареждате батерии за единократна употреба.
- ◆ Не смесвайте стари и нови батерии. Сменяйте батерийте по едно и също време с нови батерии от същата марка и вид.
- ◆ Дръжте батерийте далече от деца.
- ◆ Свалете батерийте, ако устройството няма да бъде използвано няколко месеца.
- ◆ В никакъв случай не се опитвайте да ги отваряте.
- ◆ Не съхранявайте на места, където температурите могат да надвишат 40 °C.
- ◆ Когато изхвърляте батерии, следвайте инструкциите от раздела „Зашита на околната среда“.
- ◆ Не изгаряйте батерийте.

Допълнителни инструкции за детектори за тръби и окабеляване

- ◆ Не използвайте за откриване на AC напрежение в неизолирани, оголени или висящи кабели.
- ◆ Не използвайте инструмента като заместител на волтметър.
- ◆ Трябва да знаете, че инструмента не винаги открива всички тръби и кабели. Следните условия могат да причинят неточни резултати:
 - Слаба батерия
 - Дебели стени с тънки тръби или кабели
 - Много дебели стени
 - Много дълбоки кабели или тръби
 - Покрити с метал стени
 - Много влажни условия
 - Защитени кабели
- ◆ Преди употреба, винаги тествайте инструмента, като се пробвате на позната тръба или кабел.

- ◆ Ако имате някакви съмнения, свържете се с квалифициран сервизен агент.

Предупреждение! Този инструмент няма да отваря окабеляване във вериги, изолирани от главното електрическо захранване, кабели на прав ток (DC) или кабели, които се използват за телекомуникационни или компютърни системи. Скрити кабели (като стени лампи) може да не могат да бъдат открити, когато ключовете са на изключена позиция.

Предупреждение! Този инструмент няма да отвори тръби от друг материал, освен от метал.

Етикети по инструмента

На инструмента са показани следните пиктограми:



Предупреждение! За да се намали риска от нараняване, потребителят трябва да прочете инструкциите в ръководството.

Характеристики

1. Превключвател за вкл./изкл.
2. Превключвател на селектора на режим
3. LCD екран (отваряне на метални елементи)
4. LED индикатор (AC кабел)

Монтаж

Монтаж на батерията (фиг. А)

- ◆ Свалете с припътване капака на батерията (5) от инструмента.
- ◆ Сложете батерията, като внимавате да съвпаднат клемите (+) и (-) в гнездото с батерията.
- ◆ Поставете капака обратно, докато не щракне на място.

Употреба

Забележка:

- ◆ Дръжте пръстите си далече от зоната на търсене, понеже може да повлияе на резултатите.
- ◆ Стената трябва да е плоска за най-точни резултати.

Избор на режима на работа

- ◆ Настройте превключвателя на селектора за режима (2) на позицията отваряне на дървени разделки.
- ◆ Настройте превключвателя на селектора за режима (2) на позицията отваряне на метални арматурни пръти, тръби и др.

Използване на функцията за отваряне на разделки (фиг. В, - D)

Можете да използвате тази функция, за да намирате дървени и метални разделки през гипсокартонени дъски с дебелина 19 mm.

- ◆ Настройте превключвателя на селектора за режими (2) на позиция за намиране на разделки.
- ◆ Дръжте инструмента на стената.
- ◆ Дръжте натиснат превключвателя за вкл./изкл. (1).

LCD екранът (3) ще светне и ще се чуе еднократен алармен звук при калибирането на инструмента.

На дисплея ще се покаже символа на индикатора (8) за откриване на дървени разделки. След завършване на калибирането:

- ◆ Бавно пълзнете инструмента в хоризонтална посока по повърхността без да го вдигате или да променяте приложеното налягане (фиг. С). Внимавайте да не накланяте или повдигате инструмента.

Когато 3 чертички на скенера (11) на LCD екрана (3) започнат да се покачват, това показва, че доближавате разделката. Намалете и пълзнете инструмента напред, докато не прозвучи алармения сигнал и централният светещ индикатор (10) ще започне да присветва. Тази позиция показва центъра на разделката (10) (фиг. D3).

Забележка:

- ◆ Понякога е необходимо да преместите детектора над същата зона няколко пъти, за да уточните мястото на дървената разделка по-прецизно. Светещият индикатор (9) ще започне да присветва, когато разделката е в по-голяма близост.
- ◆ Когато в режим за намиране е открита метална разделка, символа на индикатора за метал (7) ще започне да присветва и 2 линии ще се появят на LCD екрана (фиг. D2). Когато лентите достигнат до горе, това означава, че металния обект е в непосредствена близост. Когато не са показани чертички, дръжте натиснат превключвателя за вкл./изкл. и сменете на движение назад, за да получите точни резултати.

Използване на функцията за отваряне на метал (фиг. В - D)

Можете да използвате тази функция (7), за да откривате метални тръби през стени от гипсокартон с дебелина до 25 mm.

- ◆ Настройте превключвателя на селектора за режими (2) на позиция за намиране на метал.
- ◆ Дръжте инструмента във въздуха далече от стената и други метални обекти.
- ◆ Натиснете превключвателя за вкл./изкл. (1). LCD екранът (3) ще светне и ще се чуе еднократен алармен звук при калибирането на инструмента. След завършване на калибирането:
- ◆ Дръжте натиснат превключвателя за вкл./изкл. На дисплея е показан символа на индикатора (7) за откриване на метал.
- ◆ Поставете инструмента пълтно към стената, както е показано.
- ◆ Бавно пълзнете инструмента в хоризонтална посока по повърхността без да го вдигате или да променяте приложеното налягане (фиг. С). Внимавайте да не накланяте или повдигате инструмента.

Когато 2 чертички на скенера (12) на LCD екрана (3) започнат да се покачват, това показва, че доближавате метален предмет.

- ◆ Продължавайте да скенирате повърхността. При достатъчна близост до метален обект, чертичките ще достигнат дноре и след това ще слязат долу.

Когато не са показани чертички, дръжте натиснат превключвателя за вкл./изкл. и сменете обратно движението, за да получите точни резултати. Стигането на 2 чертички дноре отбележва мястото на металния предмет (фиг. D2).

- ◆ След обработване на работната зона, повторете процедурата за тестване, за да потвърдите работата на уреда.

Използване на функцията за откриване на кабели (фиг. D)

Можете да използвате тази функция, за да откривате заредени кабели до 100 mm дълбочина. Функцията работи продължително във всички режими.

Предупреждение! Тествайте уреда на познат AC ток, преди употреба.

- ◆ Дръжте удера във въздуха далече от зоната за скениране, както и от други източници на променлив ток.
- ◆ Натиснете превключвателя за вкл./изкл. (1). Червеният LED индикатор (4) ще светне и ще прозвучи единкратен алармен звук, докато инструмента се калибрира. След завършване на калибрирането:
- ◆ Дръжте натиснат превключвателя за вкл./изкл.
- ◆ Местете бавно и равномерно инструмента по повърхността, като пробвате различни посоки (фиг. C).

Когато е намерен AC източник, червеният LED индикатор (4) ще присветне (фиг. D1).

- ◆ След откриване на AC източника, повторете процедурата за тестване, за да потвърдите работата на устройството и да се локализира заредената жица по-прецизно.

Забележка: Статичният заряд може да повлияе на търсеният от двете страни на кабела, което да доведе до ограничена точност.

Батериен индикатор (фиг. В)

LCD екранът показва символа на батерията (6), който отчита текущото състояние на батерията.

- ◆ Сменете батерията навреме.

Зашита на околната среда



Разделно събиране. Продуктът не трябва да се изхвърля с обикновените битови отпадъци.

Ако някога решите, че вашият Black & Decker продукт има нужда от замяна, или ако вече не ви е необходим, не го изхвърляйте с битовите отпадъци. Занесете този продукт в съответния пункт.



Разделното събиране на използваните продукти и опаковки позволява рециклирането на материалите и нановото им използване. Повторното използване на рециклираните материали помага за предпазване на околната среда от замърсяване и намалява необходимостта от сурови сировини.

Местните разпоредби може да предоставят отделно събиране на електрически продукти от вашия дом, в пунктове за събиране или до търговския обект, където е закупен новия продукт.

Black & Decker предоставя възможност за събиране и рециклиране на продуктите на Black & Decker, след като вече не могат да бъдат в експлоатация. За да се възползвате от тази услуга, моля, върнете вашия продукт на всеки авторизиран агент за сервиз, който ще го приеме от нашия име.

Можете да проверите местонахождението на вашият най-близък авторизиран сервис, като се свържете с местния офис на Black & Decker на адреса, посочен в това ръководство. Отделно от това, на нашия уеб сайт можете да намерите пълен списък на агентите на Black & Decker, както и информация за нашата следпродажбена поддръжка: www.2helpU.com.

Батерия



В края на техния живот, изхвърлете батериите с грижа за околната среда.

- ◆ Свалете батерията, както е описано по-горе.
- ◆ Поставете батерията в подходяща опаковка, за да сте сигурни, че клемите няма да предизвикат късо съединение.
- ◆ Занесете батерията до местната база за рециклиране.

Технически данни

BDS303		
Напрежение	V	9
Размер на батерията		6LR61
Максимален дълбочина на скениране*		
Железни метали	мм	45
Други метали	мм	25
Дървени рамки	мм	19
AC заредени кабели	мм	100
Работна температура	°C	0-40
Тегло	кг	0,3

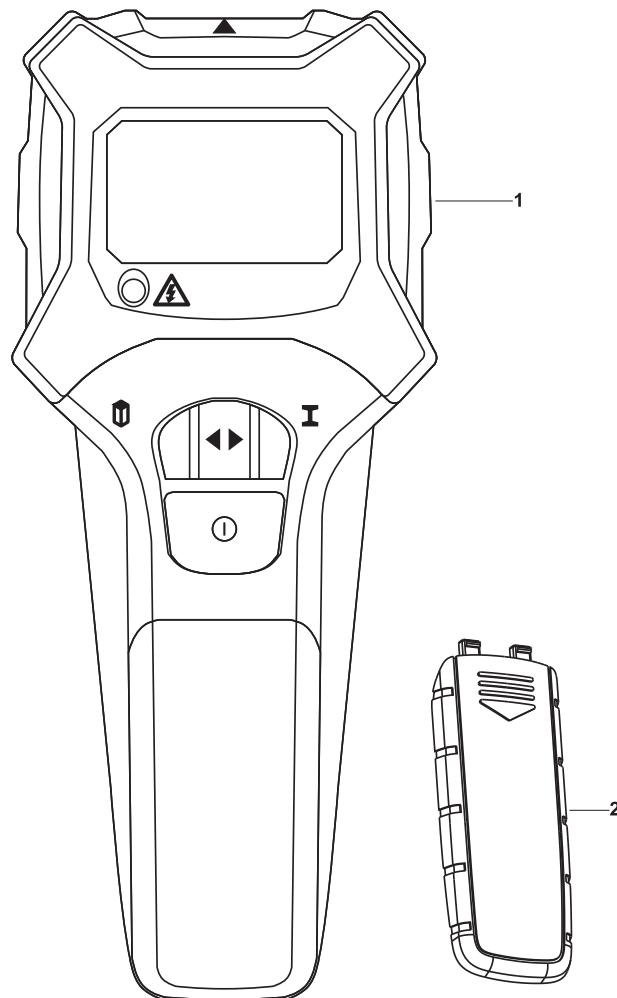
* Възможностите за дълбочинно откриване може да варират в зависимост от материала, размера на обектите, както и материала и състоянието на структурата. Условия на околната среда: употреба на закрито, относителна влажност максимум 95%.

Stanley Black & Decker
Phoenixia Business Center
Strada Turtulelor, nr 11A, Etaj 6, Modul 15,
Sector 3 Bucuresti
Telefon: +4021.320.61.04/05



BDS303

TYP
1



©

E15130

www.2helpU.com

05 - 06 - 07