



profi
scale

LOCATE M



30 mm



50 mm



50 mm



ProfiScale LOCATE M
Мултифункционален детектор

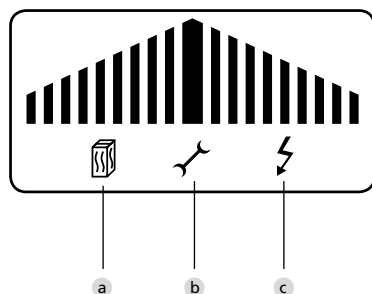
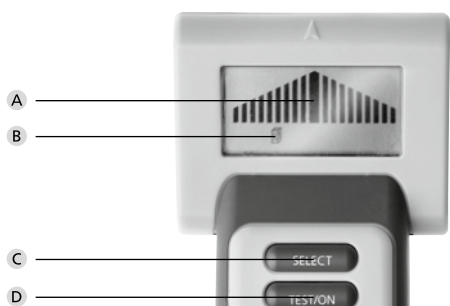
bg Ръководство за експлоатация

BA Locate M 04/2016

BURG-WÄCHTER KG
Altenhofer Weg 15
58300 Wetter
Germany



profi scale



Въведение

Вече можете да бъдете напълно сигурни, когато искате да пробивате. С електронния мултифункционален детектор ProfiScale LOCATE M можете да откриете всичко, скрито под мазилката. Можете да откривате бързо и лесно както метални тръби и електрически проводници, така и дървени конструкции и кухни. Уредът подава оптични и акустични сигнали, за да покаже точно мястото, на което можете да пробивате безопасно.

ProfiScale LOCATE M е модерен детектор. Той е предназначен за откриване на метални обекти, дървени греди и електрически проводници в тавани, подове и стени. ProfiScale LOCATE M е предназначен да намали риска от възникване на повреди по време на работа на съществуващите електрически проводници, метални тръби и обекти.

Фигура

- A Дисплей
- B Режим
- C Бутон SELECT
- D Бутон Вкл./ Изкл.

Дисплей

- a Режим за откриване на дърво
- b Режим за откриване на метални обекти
- c Режим за откриване на напрежение

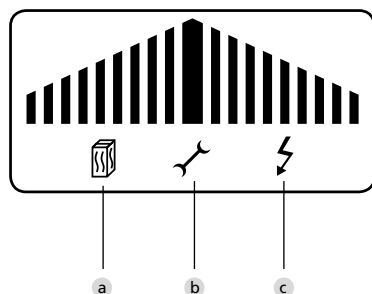
Указания за безопасност

Възможно е възникване на нещастен случай, ако не бъдат спазени следните правила:

1. Преди да започнете да използвате уреда, прочетете внимателно ръководството за експлоатация, за да си гарантирате безопасна работа. Пазете на подходящо място ръководството за експлоатация.
2. Екранираните кабели и кабелите с метална облицовка, металните и плътни стени не могат да бъдат откривани. В такива случаи, можете да изпълнявате измерванията в режим на откриване на метал.
3. Бъдете изключително внимателни, когато забивате пирони, режете или пробивате стени, тавани и подове, в които близко до повърхността са прокарани кабели или проводници.
4. Възможно е чувствителността на уреда да се променя поради влажността на материала, качеството и състоянието на стената, боята и размерите на обектите, които трябва да бъдат откривани. Това може да доведе до намаляване на дълбочината на откриване на уреда.
5. Не използвайте уреда за търсене на проводници, извън зададения диапазон на напрежението.
6. Преди да използвате уреда, трябва да проверите неговата изправност.
7. При неясни и нееднозначни резултати, изберете по възможност друго място за пробиване, монтаж и т.н. В случай на съмнения, е необходимо да потърсите съвет от специалист.
8. Уредът трябва да бъде държан далеч от достъп на деца и неоторизирани лица.



profi scale



9. Уредът трябва да бъде ремонтиран единствено от квалифицирани специалисти и с оригинални части, за да бъде осигурена неговата безопасност и да бъде запазена гаранцията му.
10. Никога не излагайте уреда на действието на електрическо напрежение, тъй като това може да доведе до повреда на електрониката.
11. Не използвайте уреда в среда, съдържаща запалими или експлозивни газове.
12. Не използвайте уреда, когато е неизправен.
13. Използвайте внимателно уреда и не допускайте да пада.
14. Не разглобявайте уреда, за да избегнете проблеми с неговото функциониране.
15. Съхранявайте уреда на сухо и чисто място.
16. Когато не го използвате, съхранявайте уреда в предназначената за това чанта.
17. Не допускайте в уреда да попадат вода и прах.
18. При почистване на уреда, не използвайте препарати с абразивно действие или разтворители. Използвайте единствено навлажнена кърпа и почистващ препарат с меко действие.
19. Проверявайте редовно батериите, за да избегнете евентуални повреди.
20. Извадете батериите, ако няма да използвате уреда дълго време.

Гаранция

Поздравления!

Вие избрахте качествената измервателна техника ProfiScale на BURG-WÄCHTER. BURG-WÄCHTER осигурява гаранция от 2 години от датата на закупуване. От тази гаранция са изключени повредите вследствие на неправилна употреба, претоварване или погрешно съхранение, както и поради нормално износване и недостатъци, които повлияват само несъществено върху стойността или функцията на уреда. При действия на неоторизирани лица, гаранцията губи своята валидност. В случай на гаранционни претенции, е необходимо да предадете на Вашия дилър целия уред, включително опаковката, описанието и батериите заедно с документа за закупуването му.

Технически данни

Типична дълбочина на измерване	дървени греди 30 x 30 mm: ≤ 30 mm метални тръби от Ø 20 mm: ≤ 50 mm Напрежение за 220 – 240 V при 50 – 60 Hz: ≤ 50 mm
Работна температура	-7 °C – 40 °C под 75 % относителна влажност
Температура на съхранение	-20 °C – 50 °C под 85 % относителна влажност
Захранване	9 V блок (например 6LR61)

Възможно е дълбочината, на която уредът може да открива търсените обекти, да се промени в следствие на влажността на материала, структурата на стените, боята и др.

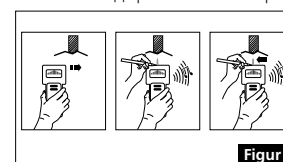
Използване на уреда

Включване

Уредът се включва при натискане и задържане за 3 секунди на бутона „TEST/ON“. На дисплея се показва символът на използвания преди последното му изключване режим.

Режим за откриване на дърво

1. Натиснете и задържете бутона „Select“, докато на дисплея не се появи режимът за откриване на дърво. Поставете уреда на стената и натиснете за кратко бутона „TEST/ON“. Чуват се два кратки звукови сигнала. Уредът е калибриран. Ако дисплеят започне да мига, уредът трябва да бъде калибриран на друго място. Прокарайте уреда през стената, като упражнявате равномерен натиск.
2. Ако на дисплея се появи алармено съобщение, уредът подава и звуков сигнал. Спрете движението на уреда. Това означава, че уредът е открил въгъла на дървен обект. Маркирайте точката с щифт.



Figur 1

3. Продължете страничното преместване на уреда по стената, докато аларменото съобщение угасне и звуковият сигнал спре. Сега, продължете в друга посока, за да установите какъв е размерът и къде е центърът на дървото. Виж фигура 1.

Коригиране на грешно измерване:

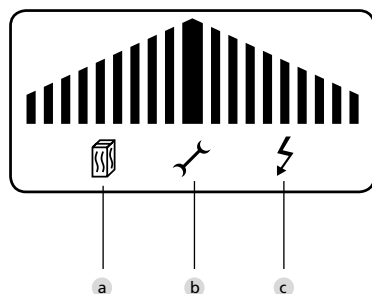
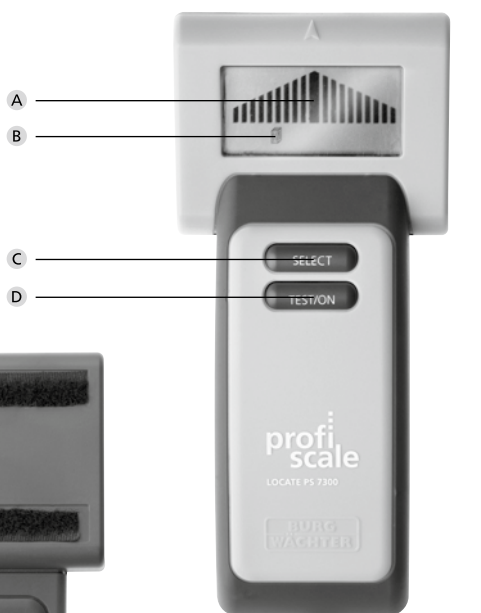
Ако дисплеят започне да мига и уредът подава звуков сигнал (бип), трябва да започнете отново на няколко милиметра по-нататък.

Указания

1. Обикновено функцията може да се използва при стени от гипсокартон. Възможно е резултатите от измерванията да бъдат повлияни негативно, ако в стената или зад облицовката има вградени други материали.
2. Ако случайно, държите уреда точно над дървена дъска, на дисплея няма да се появи нищо и алармата няма да се активира. Преместете уреда на друго място.
3. Повърхността на стената, която се проверява с уреда, трябва да бъде равна.
4. Препоръчваме Ви да използвате допълнително и режима „Откриване на метал и напрежение“, за да сте сигурни, че откритата дървена дъска или греда в действителност не е тръба или кабел. Уредът не може да открива винтове и пирони.
5. Дръжте уреда с една ръка. Другата Ви ръка трябва да бъде леко отдалечена, за да се избегнат смущенията.
6. Уредът не може да разпознава точно плътно лежащи един до друг в стената обекти.

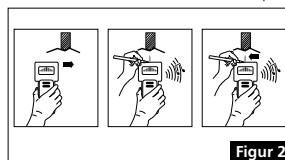


profi scale



Режим за откриване на метални обекти

1. Натиснете и задръжте бутона „Select“, докато на дисплея не се появи символът за режима за откриване на метал. Дръжте уреда във въздуха, без да го допирате до метален обект и натиснете за кратко бутона „TEST/ON“. Чуват се два кратки звукови сигнала. Прокарайте бавно уреда по стената, като упражнявате равномерен натиск.
2. Ако на дисплея се появи алармено съобщение, уредът подава и звуков сигнал. Спрете движението на уреда. Това означава, че уредът е открил ъгъла на метален обект. Маркирайте точката.



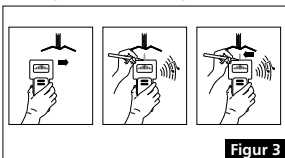
Figur 2

3. Продължете да движите странично уреда по стената, докато аларменото съобщение не угасне и звуковият сигнал не спре. Сега, продължете в друга посока, за да установите размера и центъра на металния обект. Виж фигура 2.

Режим за откриване на напрежение

За да получите възможно най-точен резултат, дръжте уреда далеч от всички източници на напрежение.

1. Натиснете и задръжте бутона „Select“, докато на дисплея не се появи режима за откриване на напрежение. Допрейте уреда до стената и натиснете за кратко бутона „TEST/ON“. Чува се кратък звуков сигнал. Прокарайте уреда през стената, като упражнявате равномерен натиск.
2. Ако на дисплея се появи алармено съобщение, се чува и звуков сигнал. Спрете преместването на уреда. Това означава, че уредът е открил ъгъла на проводник под напрежение. Маркирайте точката.



Figur 3

3. Продължете да движите уреда в същата посока по стената, докато аларменото съобщение не угасне и звуковият сигнал не спре. Сега, продължете в друга посока, за да установите размера на кабела. Виж фигура 3.

Указания


1. Уредът не може да открива проводници/ кабели, лежащи под дълбочината на чувствителност или покрити с шперплат.
2. Когато уредът се трие или удря в стената, е възможно да възникнат електростатични заряди, които да доведат до грешни резултати от измерванията.
3. Смущения от магнитни и електрически полета
Тъй като уредът реагира на много ниско напрежение, в някои случаи е възможно да подаде фалшива индикация, например при слабо изолиран проводник, преминаващ във влажна стена. В такъв случай се налага допълнително измерване с помощта на волтметър.

Обърнете внимание на следното

1. Уредът не може да открива екранирани кабели, проводници в метални обвивки, дървени обшивки и др.
2. Действайте предпазливо, когато пробивате, закрепвате с винтове или режете дървени стени или подове, в които е възможно да преминават кабели или тръби.

3. Когато работите в близост до електрически кабели, захранването им задължително трябва да бъде спряно.
4. Уредът открива електрическите кабели или тръби в зависимост от разстоянието им до повърхността на стената, аналогично, както го прави с дървото.
5. Уредът се изключва автоматично, ако не бъде използван в продължение на повече от 20 секунди.

Смяна на батериите

Когато на дисплея се появи символът „“, батерията на уреда трябва да бъде сменена. Свалете капачето на отделението за батерията, сменете с нова 9 V батерия. Затворете капачето на отделението за батерията по съответен начин.

Изхвърляне

Уважаеми клиенте,

Моля, съдействайте за намаляване на количеството неизползваеми отпадъци. Ако възнамерявате да изхвърлите този уред, моля, имайте предвид, че много части от него съдържат ценни материали, които могат да бъдат рециклирани.



Моля, имайте предвид, че електрическите и електронни уреди, включително батериите, не трябва да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци и трябва да се събират отделно. Моля, обърнете се към съответните органи на вашия град / село за информация относно пунктовете за събиране на електронни отпадъци.



Ако имате въпроси относно ЕО декларацията за съответствие, моля пишете на info@burg.biz