



Istruzioni
per l'uso

FERREX[®]

RILEVATORE MULTIFUNZIONE 5 IN 1



Indice

Informazioni generali.....	3
Simboli utilizzati.....	3
Utilizzo conforme alla destinazione d'uso.....	4
Avvertenze di sicurezza.....	5
Avvertenze di sicurezza relative alle batterie.....	6
Contenuto della fornitura / Descrizione dei componenti.....	7
Controllo del contenuto della fornitura.....	8
Prima dell'utilizzo.....	8
Avvertenze relative a misurazioni errate.....	8
Rimozione della pellicola dal display.....	8
Inserimento/ sostituzione della batteria.....	9
Utilizzo del rilevatore multifunzione.....	9
Cambio unità di misura.....	9
Misurazione delle distanze.....	10
Somma di distanze.....	12
Misurazione delle superfici.....	12
Somma di superfici.....	13
Misurazione dei volumi.....	13
Somma di volumi.....	14
Rilevamento oggetti.....	14
Rilevamento oggetti in legno.....	16
Marcatura laser orizzontale.....	16
Marcatura laser verticale.....	17
Manutenzione.....	17
Pulizia.....	18
Conservazione.....	18
Indicazioni per lo smaltimento.....	18
Dati tecnici.....	20

Informazioni generali



Prima del primo utilizzo leggere attentamente le istruzioni per l'uso, in particolar modo le avvertenze di sicurezza, e utilizzare il rilevatore multifunzione 5 in 1 soltanto come descritto nelle presenti istruzioni per l'uso. Il mancato rispetto delle seguenti indicazioni può provocare gravi lesioni. Le istruzioni per l'uso sono parte integrante del rilevatore multifunzione 5 in 1. Conservare le presenti istruzioni per l'uso per consultazioni future. In caso di cessione del rilevatore multifunzione 5 in 1 a terzi, consegnare anche le istruzioni per l'uso.

Le presenti istruzioni per l'uso possono essere richieste anche in formato PDF rivolgendosi al nostro Servizio Clienti. Contattare il Servizio Clienti all'indirizzo riportato nella scheda di garanzia.

Per facilitare la lettura, il rilevatore multifunzione 5 in 1 sarà di seguito denominato "rilevatore multifunzione".

Simboli utilizzati

Nelle presenti istruzioni per l'uso, sul rilevatore multifunzione o sulla confezione sono riportati i seguenti simboli e le seguenti parole di avvertimento.



Leggere le istruzioni prima dell'uso!



Questo simbolo/parola di avvertimento indica un pericolo a rischio medio che, se non evitato, può causare la morte o lesioni gravi.



Pericolo di scosse elettriche! Questo simbolo/parola di avvertimento indica un pericolo dovuto alla tensione elettrica che, se non evitato, può causare la morte o lesioni gravi.

AVVISO!

Questa parola di avvertimento indica la possibilità di danni materiali.



Questo simbolo indica ulteriori informazioni e consigli utili.



Dichiarazione di conformità: i prodotti identificati con questo simbolo soddisfano tutti i requisiti stabiliti dalle direttive CE.



Non smaltire le apparecchiature dismesse insieme ai rifiuti domestici (ved. capitolo "Indicazioni per lo smaltimento").



Non smaltire le batterie insieme ai rifiuti domestici (ved. capitolo "Indicazioni per lo smaltimento").



Questo simbolo contrassegna un prodotto dotato di laser. L'osservanza delle avvertenze di sicurezza serve a proteggere se stessi e le altre persone. Il laser è conforme alla classe laser 2. Non guardare mai direttamente il raggio laser. RADIAZIONE LASER - MAI GUARDARE NEL RAGGIO LASER - LASER CLASSE 2



Corrente continua

Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

Il rilevatore multifunzione serve a individuare la posizione di condutture elettriche fino a una profondità massima di 35 mm e di oggetti metallici fino a una profondità massima di 24 mm. Il rilevatore multifunzione può anche individuare la posizione di oggetti in legno fino a una profondità massima di 38 mm. Il rilevatore multifunzione serve inoltre a proiettare linee laser orizzontali e verticali. Oltre a ciò, il rilevatore multifunzione misura le distanze comprese tra 0,6 e 16 metri e calcola le superfici e i

volumi. Questo rilevatore multifunzione è destinato unicamente all'uso privato.

Non è destinato all'uso commerciale o aziendale.

Utilizzare il rilevatore multifunzione solo come descritto nelle presenti istruzioni per l'uso. Qualsiasi altro utilizzo è da intendersi come non conforme alla destinazione d'uso e può provocare danni materiali o addirittura lesioni personali. Il produttore o rivenditore declina ogni responsabilità per eventuali danni causati da un utilizzo scorretto o non conforme alla destinazione d'uso.

Avvertenze di sicurezza



Pericolo di lesioni causate da raggi laser!

In assenza del riflesso di contrazione palpebrale, i raggi laser possono provocare danni oculari permanenti.

- Il rilevatore multifunzione non è un giocattolo. Non lasciare i bambini incustoditi vicino al rilevatore multifunzione. Conservare il rilevatore multifunzione fuori dalla portata dei bambini.
- Non guardare direttamente il raggio laser o il suo foro di emissione. Qualora il raggio laser colpisca l'occhio, chiudere le palpebre e volgere la testa altrove.
- Non rivolgere il raggio laser verso altre persone o animali.
- Non rivolgere il raggio laser verso oggetti riflettenti, ad es. specchi.

AVVISO!**Rischio di danni materiali!**

- Proteggere il rilevatore multifunzione dall'umidità e dall'acqua. Non esporre mai il rilevatore multifunzione alla pioggia. Non usare mai il rilevatore multifunzione in ambienti bagnati o umidi.
- Non collocare recipienti contenenti liquidi in prossimità o al di sopra del rilevatore multifunzione.
- Non collocare fonti di innesco (ad es. candele) in prossimità o al di sopra del rilevatore multifunzione.

Avvertenze di sicurezza per le batterie


AVVERTENZA!

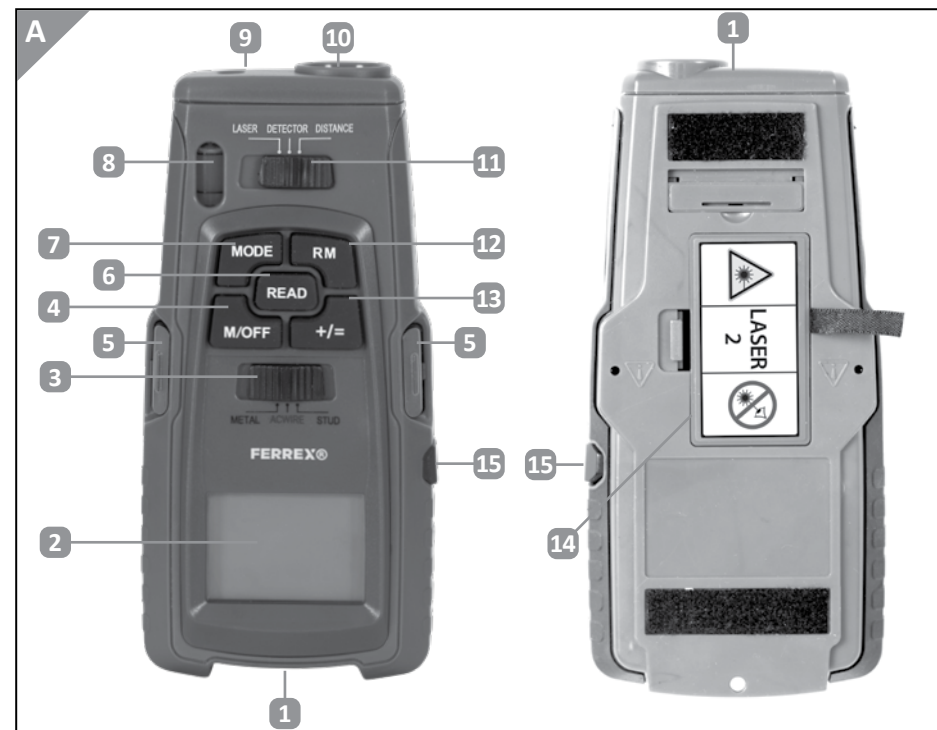
Pericolo di lesioni!

Attenersi tassativamente alle seguenti avvertenze di sicurezza per l'utilizzo delle batterie. Un uso improprio può provocare danni materiali e lesioni.

- Non danneggiare, aprire o cortocircuitare mai le batterie.
- Non gettare mai le batterie nel fuoco.
- Non ricaricare mai le batterie monouso: ciò costituisce pericolo di esplosione.
- Prima del processo di ricarica le batterie ricaricabili devono essere estratte dal rilevatore multifunzione.
- Quando una batteria è quasi o totalmente scarica, deve essere rimossa dal rilevatore multifunzione poiché sussiste un maggiore pericolo di fuoriuscita del liquido. Evitare il contatto degli acidi delle batterie con pelle, occhi e mucose. In caso di contatto, lavare immediatamente le zone interessate con abbondante acqua e sapone. In caso di contatto con gli occhi o con le mucose, consultare immediatamente un medico. Se si verifica una fuoriuscita di acido dalla batteria, indossare guanti protettivi e pulire il vano batterie con un panno asciutto.
- Non esporre le batterie a condizioni estreme come il calore (ad es. termosifoni o sole): ciò può costituire pericolo di esplosione!
- Non dare mai le batteria in mano a bambini o persone non autorizzate. Assicurarsi che i bambini non mettano le batterie in bocca.
- Se il rilevatore multifunzione resta inutilizzato per un periodo di tempo prolungato, rimuovere la batteria dal vano batterie.

Contenuto della fornitura / Descrizione dei componenti

- Rilevatore multifunzione
- Batteria monoblocco da 9 V
- Istruzioni per l'uso



- | | | | |
|---|-------------------------|----|---|
| 1 | Punto di misura | 9 | Foro di emissione laser |
| 2 | Display | 10 | Trasmettitore/ricevitore di ultrasuoni |
| 3 | Selettore del materiale | 11 | Selettore di funzione (LASER / DETECTOR / DISTANCE) |
| 4 | Tasto memoria (M) / OFF | 12 | Tasto READ MEMORY |
| 5 | Tasto aghi di supporto | 13 | Tasto +/- |
| 6 | Tasto READ | 14 | Vano batterie |
| 7 | Tasto MODE | 15 | Tasto PUSH |
| 8 | Livella | | |

Controllo del contenuto della fornitura

AVVISO!

Pericolo di danneggiamento!

Aperto l'imballaggio con un coltello affilato o altri oggetti appuntiti senza prestare la dovuta attenzione, si rischia di danneggiare il rilevatore multifunzione. Usare cautela durante l'apertura della confezione.

Controllare che la fornitura sia completa e che il rilevatore multifunzione non presenti danni. Se il rilevatore multifunzione è danneggiato, astenersi dall'utilizzarlo e rivolgersi al produttore tramite l'indirizzo del Servizio Clienti riportato nella scheda di garanzia.

Prima dell'utilizzo

Prima del primo utilizzo leggere tutte le seguenti informazioni per evitare di utilizzare scorrettamente il prodotto.

Avvertenze relative a misurazioni errate

Il rilevatore multifunzione non è in grado di individuare condutture inserite in circuiti elettrici che siano state isolate dall'alimentazione di rete o che portino correnti continue. Non vengono rilevate neppure le condutture dei sistemi di telecomunicazione, quelle dei computer e i tubi in materiale plastico.

Il rilevatore multifunzione individua soltanto le condutture in metallo. Le seguenti condizioni possono causare misurazioni imprecise o errate:

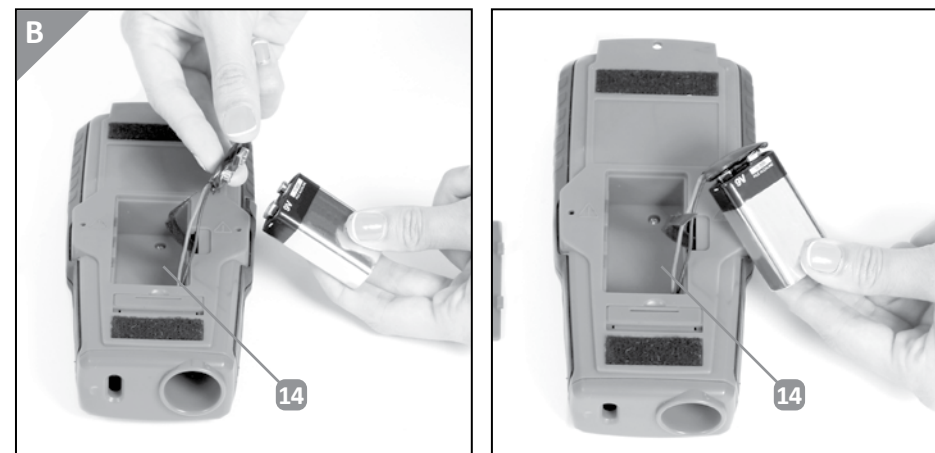
- batterie scariche
- cavi schermati
- condutture o tubi collocati troppo in profondità
- umidità
- pareti troppo spesse, oppure pareti spesse con tubi o condutture molto sottili
- pareti con rivestimento metallico

Rimozione della pellicola dal display

- Prima del primo utilizzo, rimuovere dal display la pellicola di protezione **2**.

Inserimento/ sostituzione della batteria

Il rilevatore multifunzione funziona con una batteria monoblocco da 9 V. Per inserire o sostituire la batteria, procedere come di seguito illustrato. Quando sul display si accende il simbolo , la batteria deve essere sostituita. Se le batterie sono scariche, possono dare luogo a misurazioni imprecise.



1. Aprire il vano batterie **14** sul retro del rilevatore multifunzione.
2. Se presente, rimuovere la batteria monoblocco da 9 volt.
3. Collegare una nuova batteria monoblocco da 9 volt all'apposito morsetto. Rispettare tassativamente la polarità corretta (polo negativo e positivo).
4. Far passare sotto alla batteria il nastro che serve ad estrarla. Reinserire la batteria monoblocco da 9 V nel vano batterie **14**.
5. Richiudere il vano batterie con il relativo coperchio.

Utilizzo del rilevatore multifunzione

Cambio unità di misura

È possibile scegliere tra unità di misura metriche e angloamericane.

1. Impostare il selettore di funzione **11** su "DISTANCE".
2. Sul display **2** appare la modalità di misurazione delle distanze. Viene visualizzata l'ultima unità di misura utilizzata.
3. Tenere premuto il tasto MODE **7**, quindi premere anche il tasto READ **6**. Rilasciare entrambi i tasti contemporaneamente.

Misurazione delle distanze



Il rilevatore multifunzione include nelle misurazioni delle distanze anche la propria lunghezza. La misurazione inizia sempre dal punto di misura **1**.

È possibile misurare distanze comprese tra 0,6 e 16 m. In caso di distanze minori, il display indica "Err".

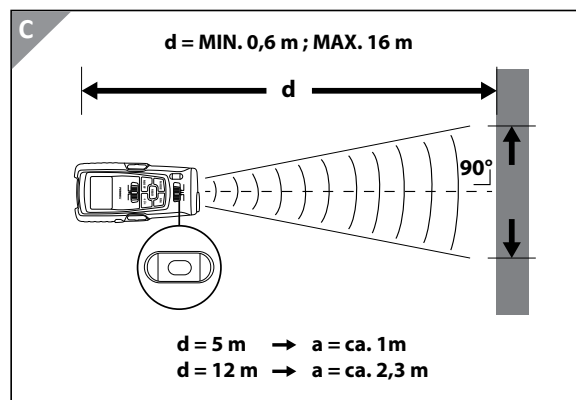
Accendere/spegnere il display: durante le misurazioni il display **2** è illuminato. Dopo ca. 15 secondi di inattività, l'illuminazione si spegne. Dopo ulteriori 15 secondi di inattività si spegne anche l'indicatore. Per riattivare l'indicatore premere un tasto qualsiasi. Per spegnere direttamente il display **2** tenere premuto il tasto Memory/OFF **4** per circa 3 secondi. L'indicatore si spegne.

Impostare il selettore di funzione **11** su "DISTANCE".

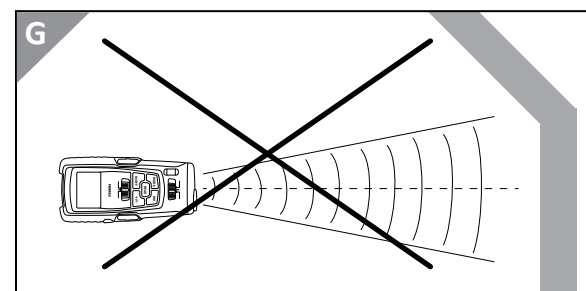
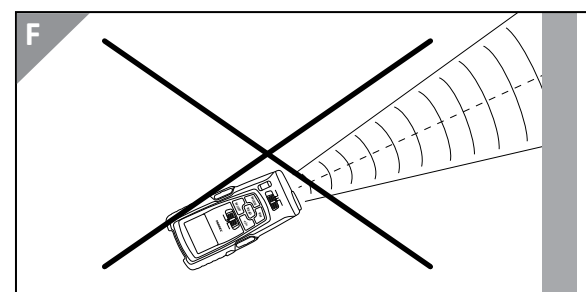
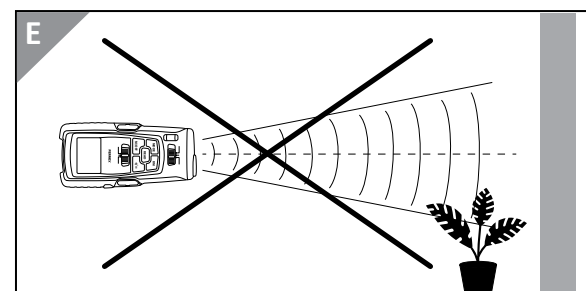
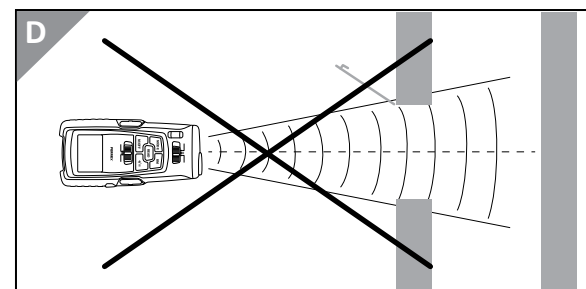
1. Tenere il rilevatore multifunzione in posizione orizzontale in modo che il trasmettitore /ricevitore di ultrasuoni **10** si trovi ad angolo retto rispetto alla parete. La bolla nella livella **8** deve trovarsi tra i due contrassegni.
2. Premere il tasto READ **6**. La distanza misurata è visualizzata sul display. Tenendo premuto il tasto READ **6**, il rilevatore multifunzione continua a misurare le distanze.



Maggiore è la distanza da misurare, più ampia sarà la superficie misurata sulla parete. Gli ultrasuoni devono sempre colpire ad angolo retto una superficie piana. Oggetti, angoli diversi o superfici irregolari causano errori di misurazione. Attenersi tassativamente alle seguenti illustrazioni da C a G.



Le illustrazioni da D a G mostrano l'uso scorretto.



Somma di distanze

Il rilevatore multifunzione consente di sommare le distanze misurate.

1. Impostare il selettore di funzione **11** su "DISTANCE".
2. Tenere il rilevatore multifunzione in posizione orizzontale in modo che il trasmettitore /ricevitore di ultrasuoni **10** si trovi ad angolo retto rispetto alla parete. La bolla nella livella **8** deve trovarsi tra i due contrassegni.
3. Premere il tasto READ **6**. La distanza misurata è visualizzata sul display **2**.
4. Premere il tasto +/- **13**. La distanza misurata viene visualizzata una riga più in basso e sul display **2** compare il simbolo "+". A questo punto è possibile misurare un'altra distanza che sarà visualizzata nella riga superiore.
5. Premendo nuovamente il tasto +/- **13**, l'ultima distanza misurata viene sommata a quella misurata in precedenza. La somma compare nella riga inferiore.
6. Per sommare ulteriori distanze ripetere le operazioni da 3 a 5.
7. Per uscire dalla modalità, premere il tasto MODE **7**. Tutti i valori sommati vengono cancellati.

Misurazione delle superfici

Il rilevatore multifunzione consente di misurare le superfici.

1. Impostare il selettore di funzione **11** su "DISTANCE".
2. Premere una volta il tasto MODE **7**. Sul display **2** compare il simbolo della misurazione delle superfici . Nella seconda riga compare la superficie calcolata (ved. figura H).



3. Sul display lampeggia il simbolo "L" (lunghezza). Premere il tasto READ **6** per misurare la lunghezza. Anche in questo caso attenersi alle indicazioni per la misurazione delle distanze (ved. capitolo "Misurazione delle distanze").
4. Sul display **2** lampeggia il simbolo "W" (larghezza). Premere il tasto READ **6** per misurare la larghezza. Nella seconda riga appare automaticamente la misura della superficie calcolata.

Somma di superfici

1. Misurare una superficie come indicato al capitolo "Misurazione delle superfici".
2. Premere il tasto memoria **4**. Premendo il tasto memoria **4**, la superficie viene memorizzata e sul display **2** compare "M+".
3. Premere il tasto MODE **7**. Misurare un'altra superficie.
4. Premere il tasto +/- **13**. Sul display **2** compare "+".
5. Premere il tasto READ MEMORY **12**.
6. Premere nuovamente il tasto +/- **13**. Le due superfici misurate vengono sommate e il risultato compare nella riga inferiore.
7. Per sommare ulteriori superfici ripetere le operazioni da 2 a 6.
8. Per uscire dalla modalità somma premere il tasto MODE **7**.

Misurazione dei volumi

Il rilevatore multifunzione consente di misurare i volumi.

1. Impostare il selettore di funzione **11** su "DISTANCE".
2. Premere due volte il tasto MODE **7**. Sul display **2** compare il simbolo della misurazione dei volumi . La seconda riga indica il volume calcolato.



3. Sul display **2** lampeggia il simbolo "L" (lunghezza). Premere il tasto READ **6** per misurare la lunghezza. Anche in questo caso attenersi alle indicazioni per la misurazione delle distanze (ved. capitolo "Misurazione delle distanze").
4. Sul display **2** lampeggia il simbolo "W" (larghezza). Premere il tasto READ **6** per misurare la larghezza.
5. Sul display **2** lampeggia il simbolo "H" (altezza). Premere il tasto READ **6** per misurare l'altezza. Nella seconda riga appare automaticamente il volume calcolato.

Somma di volumi

1. Misurare un volume come indicato al capitolo "Misurazione dei volumi".
2. Premere il tasto memoria **4**. Premendo il tasto memoria **4**, il volume viene memorizzato e sul display **2** compare "M+".
3. Premere il tasto MODE **7**. Misurare un altro volume.
4. Premere il tasto +/- **13**. Sul display **2** compare "+".
5. Premere il tasto READ MEMORY **12**.
6. Premere nuovamente il tasto +/- **13**. I due volumi misurati vengono sommati e il risultato compare nella riga inferiore.
7. Per sommare ulteriori volumi, ripetere le operazioni da 2 a 6.
8. Per uscire dalla modalità somma premere il tasto MODE **7**.

Rilevamento oggetti

Il rilevamento di metallo, legno e conduttura elettriche funziona in modo autentico per i tre materiali.

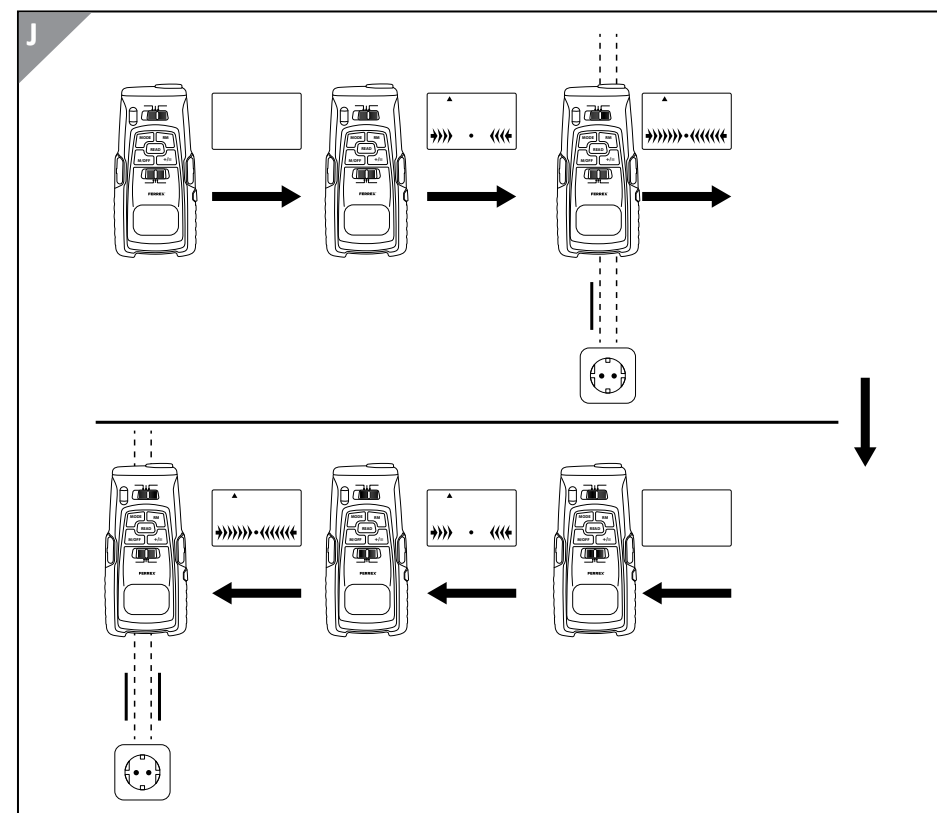


Pericolo di scosse elettriche!

- Quando sul display appare il simbolo,  significa che l'apparecchio ha rilevato una conduttura elettrica. Non forare mai in questo punto: il pericolo di scosse elettriche è elevatissimo!
- Prima di ogni utilizzo verificare il funzionamento dell'apparecchio facendogli rilevare una conduttura elettrica già nota.

1. Impostare il selettore di funzione **11** su DETECTOR.
2. Per selezionare il materiale che deve essere individuato dal rilevatore multifunzione, impostare il selettore del materiale **3** sul materiale desiderato. STUD = legno, AC WIRE = conduttura elettrica, METAL = metallo
3. Calibrare il rilevatore multifunzione: posizionare il rilevatore multifunzione aderente alla parete e tenere premuto il tasto PUSH **15**. Dopo alcuni secondi le frecce presenti sul display scompaiono e si odono due segnali sonori. Continuare a tenere premuto il tasto PUSH **15**. Il rilevatore multifunzione è ora calibrato in base allo spessore della parete.

4. Far scorrere lentamente il rilevatore multifunzione sulla parete, sempre continuando a tenere premuto il tasto PUSH **15**. Quando sul display compaiono delle frecce che si avvicinano lentamente al centro, significa che ci si sta avvicinando all'oggetto cercato.
5. Quando le frecce raggiungono il punto centrale, si ode un segnale sonoro. L'oggetto cercato è stato individuato. Segnare il punto.
6. Ripetere le operazioni da 1 a 5 avvicinandosi all'oggetto cercato dalla parte opposta. Quando le frecce raggiungono il punto centrale, si ode un segnale sonoro. Segnare il punto. L'oggetto cercato si trova tra i due punti segnati (ved. figura J).



Rilevamento oggetti in legno

Quando si cerca un oggetto in legno, al termine della ricerca è opportuno verificare che l'oggetto rilevato sia effettivamente di legno.

1. Cercare un oggetto in legno come spiegato nel capitolo "Rilevamento oggetti".
2. Per accertarsi che l'oggetto trovato sia di legno, collocare il selettore del materiale **3** su METAL (=metallo). Cercare oggetti in metallo nel punto segnato. Se il rilevatore multifunzione non trova nulla, significa che l'oggetto precedentemente rilevato è di legno. Se invece viene visualizzato un rilevamento, l'oggetto occulto è di metallo.

Marcatura laser orizzontale



Pericolo di lesioni causate da raggi

laser!

- Non guardare direttamente il raggio laser o il suo foro di emissione.
- Non rivolgere il raggio laser verso altre persone o animali.



Pericolo di lesioni!

Gli aghi di supporto del rilevatore multifunzione sono molto appuntiti e possono causare lesioni. Fare attenzione a non ferirsi con gli aghi di supporto.

1. Collocare il rilevatore multifunzione in posizione orizzontale sulla parete, nel punto desiderato. Allineare il rilevatore multifunzione con l'aiuto della livella. La bolla nella livella deve trovarsi tra i due contrassegni.
2. Premere il tasto degli aghi di supporto **5**. Gli aghi di supporto si inseriscono nella parete, impedendo così la caduta del rilevatore multifunzione.

AVVISO!

Pericolo di danneggiamento!

Entrambi gli aghi di supporto devono penetrare completamente nella parete affinché il rilevatore multifunzione non cada e non si danneggi. Gli aghi di supporto possono essere utilizzati solo su superfici morbide; non sono atti a fissare il rilevatore multifunzione su superfici in pietra o metallo.

3. Impostare il selettore di funzione **11** su "LASER": viene così proiettata la linea laser.

Marcatura laser verticale



Pericolo di lesioni causate da raggi

laser!

- Non guardare direttamente il raggio laser o il suo foro di emissione.
- Non rivolgere il raggio laser verso altre persone o animali.

1. Legare un filo all'occhiello in corrispondenza del punto di misura **1**.
2. Fissare l'altra estremità del filo alla parete.
Il rilevatore multifunzione è così appeso in posizione verticale.
3. Impostare il selettore di funzione **11** su "LASER": viene così proiettata la linea laser.

Manutenzione

Le operazioni di manutenzione devono essere eseguite ad es. qualora il rilevatore multifunzione sia caduto danneggiandosi, non funzioni perfettamente, sia stato esposto all'umidità o sia bagnato.



Pericolo di lesioni!

- Non eseguire autonomamente la manutenzione! Le operazioni di manutenzione devono essere eseguite esclusivamente da uno specialista.
- Non continuare a usare il rilevatore multifunzione se sono necessarie operazioni di manutenzione.

Pulizia

AVVISO!

Pericolo di danneggiamento!

- Non utilizzare mai detergenti aggressivi o contenenti solventi, spugne metalliche o spazzole rigide.
- Il rilevatore multifunzione non deve subire infiltrazioni di umidità. Se si verificano infiltrazioni di umidità, sospendere l'uso del rilevatore multifunzione.

Pulire il rilevatore multifunzione con un panno asciutto e morbido.

In caso di forte contaminazione usare solo un panno leggermente inumidito. Lasciar asciugare bene il rilevatore multifunzione prima di utilizzarlo di nuovo.

Conservazione

Se il rilevatore multifunzione non viene utilizzato per un lungo periodo, rimuovere la batteria (ved. paragrafo "Inserimento / sostituzione della batteria").

Conservare il rilevatore multifunzione in un luogo asciutto e ben aerato. Tenere il rilevatore multifunzione al riparo dalla luce solare diretta, da altre fonti di calore e dal gelo.

Indicazioni per lo smaltimento

Imballaggio

Tutti i componenti dell'imballaggio possono essere smaltiti conformemente alle normative vigenti tramite un'azienda di smaltimento rifiuti autorizzata o l'ente municipale a ciò preposto. Contattare il personale dell'ente preposto allo smaltimento dei rifiuti per informarsi sulle modalità di uno smaltimento corretto ed ecosostenibile.

Prima di avviare il rilevatore multifunzione allo smaltimento rimuovere la batteria. Smaltire separatamente il dispositivo dismesso e la batteria.

Apparecchiature dismesse



Il simbolo con la pattumiera barrata significa che le apparecchiature elettriche ed elettroniche non devono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici. I consumatori sono obbligati per legge a smaltire le apparecchiature elettriche ed elettroniche a fine vita separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. In questo modo, il riciclaggio ecologico e rispettoso delle risorse è assicurato. Le batterie e gli accumulatori che non sono saldamente racchiusi nell'apparecchiatura elettrica o elettronica e che possono essere rimossi senza essere distrutti devono essere separati dall'apparecchiatura prima di consegnarli in un punto di raccolta e portarli in un punto di smaltimento previsto. Lo stesso vale per le lampade che possono essere rimosse dall'apparecchio senza distruggerlo. I proprietari di apparecchiature elettriche ed elettroniche dei nuclei domestici possono consegnarle presso i punti di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i punti di raccolta allestiti dai produttori o dai distributori in conformità con la RAE 2012/19. La consegna dei vecchi apparecchi è gratuita. Vi è un obbligo di riconsegna per i commercianti con una superficie di vendita di almeno 400 m² per le apparecchiature elettriche ed elettroniche. Allo stesso modo hanno un obbligo di riconsegna i commercianti di vendita a distanza con un'area di stoccaggio di almeno 400 m² per attrezzature elettriche ed elettroniche. In generale, i distributori hanno l'obbligo di assicurare il ritiro gratuito dei RAEE fornendo strutture di ritiro adeguate a una distanza ragionevole. I consumatori hanno la possibilità di restituire gratuitamente un vecchio apparecchio a un distributore che è obbligato a riprenderlo se acquistano un nuovo apparecchio equivalente con essenzialmente la stessa funzione. Questa possibilità esiste anche per le consegne a una casa privata. Il distributore deve chiedere al consumatore al momento della conclusione del contratto di vendita l'intenzione di restituire i beni.

A parte questo, i consumatori possono consegnare gratuitamente i vecchi apparecchi in un punto di raccolta di un distributore che è obbligato a riprenderli, senza che questo sia legato all'acquisto di un nuovo apparecchio. Tuttavia, le lunghezze dei bordi dei rispettivi apparecchi non devono superare i 25 cm.

Batterie

Le batterie e le batterie ricaricabili non devono essere smaltite insieme ai rifiuti domestici. I consumatori sono obbligati per legge a conferire le batterie e le batterie ricaricabili presso un centro di raccolta specifico.

Le batterie e le batterie ricaricabili possono essere consegnate gratuitamente presso un centro di raccolta del proprio comune/quartiere o presso un negozio in modo da garantire uno smaltimento ecosostenibile e il riciclaggio delle materie prime preziose. In caso di smaltimento improprio, le sostanze nocive possono finire nell'ambiente con ripercussioni negative sulla salute di persone, animali e piante. Qualora possibile, le batterie e le batterie ricaricabili contenute negli apparecchi elettrici devono essere smaltite separatamente dall'apparecchio. Consegnare le batterie e le batterie ricaricabili soltanto se completamente scariche. Qualora possibile, utilizzare batterie ricaricabili al posto delle batterie monouso. Coprire con del nastro adesivo i poli delle batterie e delle batterie ricaricabili contenenti litio prima del loro smaltimento al fine di evitare un cortocircuito esterno. Un cortocircuito potrebbe causare un incendio o un'esplosione. Le batterie con un maggiore contenuto di sostanze inquinanti sono anche contrassegnate dai seguenti simboli: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb =piombo

Dati tecnici

Classe laser:	2
Potenza max. in uscita:	<1 mW
Divergenza raggio:	<1,5 mrad
Lunghezza d'onda:	650 nm
Tensione di alimentazione:	batteria monoblocco da 9 V
Dimensioni:	ca. 7,8 x 3,9 x 16,5 cm

Rilevamento di oggetti in legno fino a 38 mm di profondità

Rilevamento di condutture elettriche fino a 35 mm di profondità

Rilevamento di oggetti in legno fino a 24 mm di profondità



Versione: 2022-05



Produttore:

ASPIRIA NONFOOD GMBH
LADEMANNBOGEN 21-23
22339 HAMBURG, GERMANY

ASSISTENZA POST- VENDITA

819901

La preghiamo di recarsi nel suo
punto vendita **ALDI**.

MODELLO:
ANS-21-074

12/2022

3

**ANNI DI
GARANZIA**