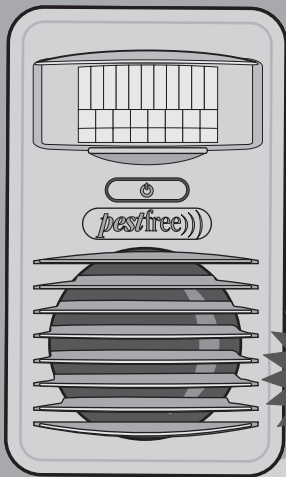


# *pestfree*

ultra-sonic cat deterrent



Ultraschall-Abschreckmittel  
gegen Tiere

Répulsif à animaux à base  
d'ultrasons

Deterrente ultrasonico per  
animali

Dispositivo disuasivo  
ultrasónico para animales

**Protects  
up to  
88sq m**



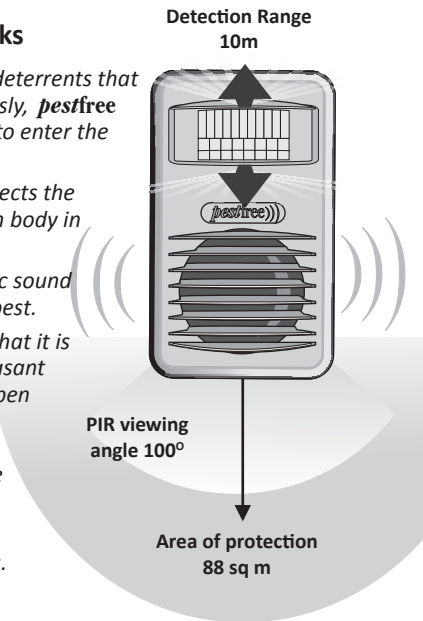
**Operating Instructions  
Bedienungsanleitungen  
Consignes d'utilisation  
Istruzioni di funzionamento  
Instrucciones de manejo**

## How *pestfree* works

1. Motion sensor detects movement in the protected area.
2. The unit triggers a 10 second ultrasonic burst, which will repeat until the animal leaves the protected area.
3. A red light behind the lens indicates that the *pestfree* unit has been triggered.

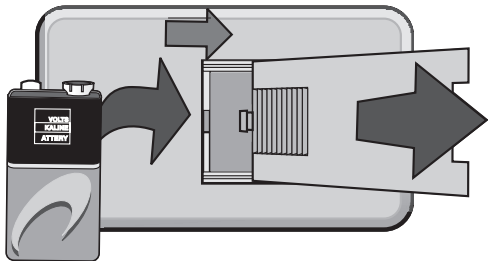
## Why *pestfree* works

1. Unlike many pest deterrents that operate continuously, *pestfree* waits for the pest to enter the protected area.
2. Internal sensor detects the crossing of a warm body in the field of view.
3. Powerful ultrasonic sound burst startles the pest.
4. The animal learns that it is causing the unpleasant occurrence to happen every time it goes into the protected area and therefore stays away.
5. The animal avoids the protected area.



## To Install the Battery

1. Remove the battery door.
2. Install a fresh 9 volt alkaline battery.
3. Close the battery door.



4. Turn the **pestfree** on with the switch on the front of the unit. Push and hold button (approx  $\frac{1}{2}$  second) until LED comes on.

**If the unit beeps 4 times and flashes**

- the battery is good.

**If the LED flashes continually**

- the battery is very low.

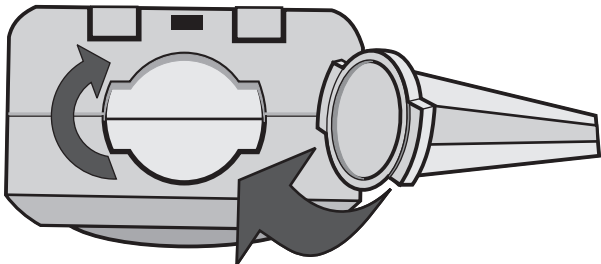
**If nothing happens**

- the battery is totally flat.

5. To turn the unit off - a quick push of the button and the LED will not trigger.
6. If using the optional adaptor, simply attach the adaptor lead to the clip in the battery compartment.

## Using Mounting Stakes

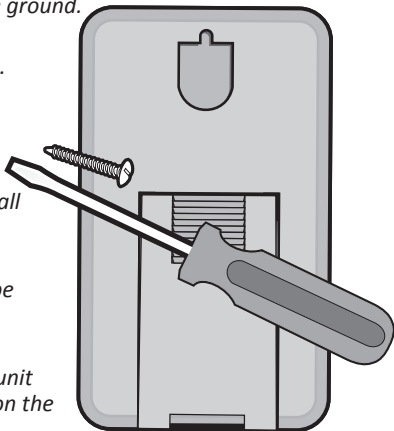
1. Attach the **pestfree** unit to the mounting stake.



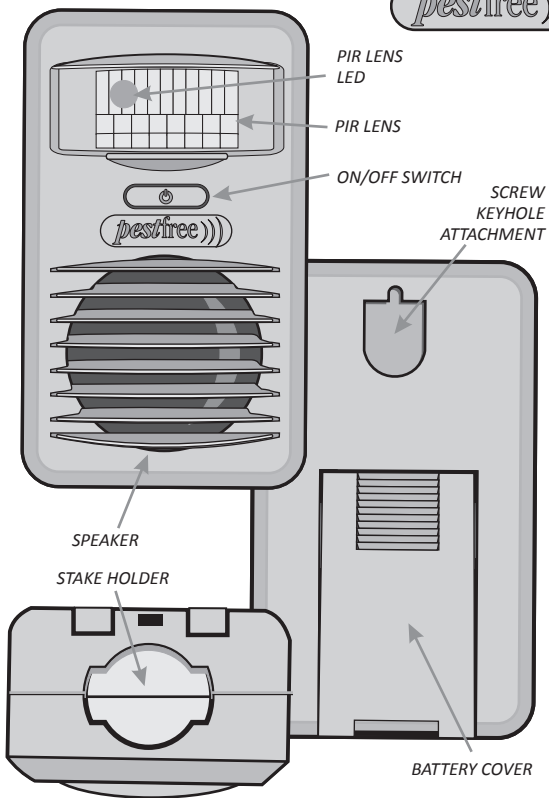
2. Push stake into the ground.
3. The lens should be approx. 15-20 cms. above the ground.

## Wall Mount

1. Use a screw in a wall or a fence to affix the unit to.
2. The screw should be approx. 20 cms. Above the ground.
3. Hang the **pestfree** unit using the keyhole on the back of the unit.



*pestfree)))*



GB

## Battery/Adaptor Test

When *pestfree* is powered with a new battery or functioning adaptor, when turned on it will bleep 4 times and the red LED will flash behind the lens.

With the unit facing away from you, move your hand in front of the lens, the LED will flash and the speaker may be heard to click.

Take your hand away and after 2 seconds the LED will go off.

Wait for 5-10 seconds and put your hand back in front of the lens, the LED will come on and you may hear the speaker click.

If you do not wait for the 5-10 seconds as mentioned above the unit will not respond as it is running a systems and voltage check.

When the battery power is running low the LED in the unit flashes continuously and no bleeps will be heard.

With a dead battery the unit will not respond.

### **Do not use out of date or zinc batteries.**

To test the battery turn the unit off and wait for ten seconds before turning it back on, see above for correct operation indicators.



### **Cautions**

***Do not point toward anyone's ear.***

***Do not press against lens.***

## Warranty

*Pestfree carries a genuine 24 month guarantee from date of purchase, this guarantee is offered in addition to your statutory rights. Misuse or incorrect handling is not covered.*

## Technical Specifications

*P.I.R. viewing angle = 100 degrees.*

*Detection range is up to 10 metres.*

*Area of protection is 88 square metres.*

*Battery life = approx. 3 - 4 months.*

*Power supply = 9 volt alkaline battery or optional 12 volt Adaptor Kit .*

*Red LED for showing when unit is activated.*

*Unit On time when activated = 5 to 10 seconds.*

*Output frequency = sweeping from 20 - 45 Khz.*

*Fully water resistant.*

*Includes stake for mounting at ground level.*

*For more information please call:*

**+44 (0) 1438 727183**

**Email : [main@conceptresearch.co.uk](mailto:main@conceptresearch.co.uk)**

## Accessories

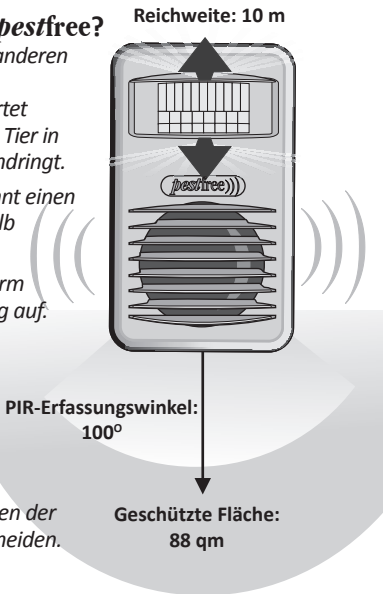
- 1. Optional 12 volt Adaptor Kit.*
- 2. Additional 10m extension leads.*
- 3. Connector Kits - enabling two pestfree units to run from 1 Adaptor Kit.*

## Wie funktioniert *pestfree*?

1. Ein Bewegungsmelder erkennt Bewegungen innerhalb der geschützten Fläche.
2. Das Gerät erzeugt einen 10-sekündigen Ultraschallalarm, der solange wiederholt wird, bis das Tier die geschützte Fläche verlässt.
3. Ein rotes Licht hinter der Linse zeigt an, dass das *pestfree*-Gerät ausgelöst wurde.

## Warum funktioniert *pestfree*?

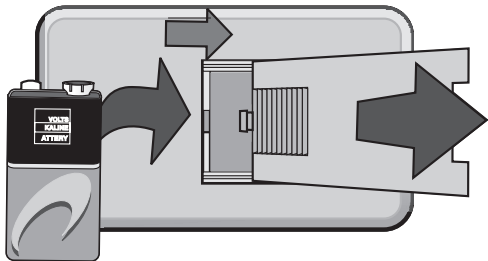
1. Im Gegensatz zu vielen anderen kontinuierlich laufenden Bewegungsmeldern wartet *pestfree* darauf, dass ein Tier in die geschützte Fläche eindringt.
2. Ein interner Sensor erkennt einen warmen Körper innerhalb des Erfassungsfelds.
3. Ein lauter Ultraschallalarm schreckt den Eindringling auf.
4. Das Tier lernt, dass das unangenehme Geräusch immer ausgelöst wird, wenn es die geschützte Fläche betritt und hält sich daher davon fern.
5. Das Tier wird das Betreten der geschützten Fläche vermeiden.





## Einsetzen der Batterie

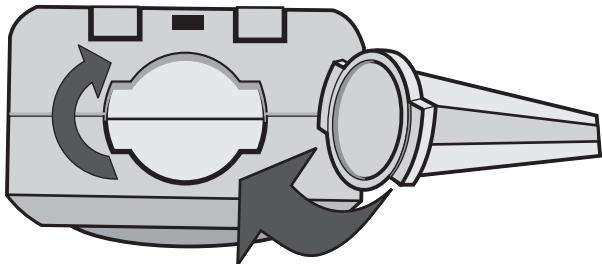
1. Entfernen Sie den Batteriedeckel.
2. Legen Sie eine 9-Volt-Alkalibatterie ein.
3. Verschließen Sie das Fach mit dem Batteriedeckel.



4. Schalten Sie das **pestfree**-Gerät durch Drücken des Knopfs auf der Vorderseite ein. Halten Sie den Knopf gedrückt (ca. ½ Sekunde), bis die LED aufleuchtet.  
**Wenn das Gerät 4 Mal einen Piepton von sich gibt und aufleuchtet**, reicht die Batteriekapazität aus.  
**Wenn die LED kontinuierlich blinkt**, ist die Batterie sehr schwach.  
**Wenn nichts passiert**, ist die Batterie leer.
5. Drücken Sie den Knopf kurz, um das Gerät auszuschalten und die LED nicht auszulösen.
6. Wenn Sie das optionale Netzteil verwenden, müssen Sie das Kabel des Netzteils nur mit dem Anschluss im Batteriefach verbinden.

## Anbringen des Steckfußes

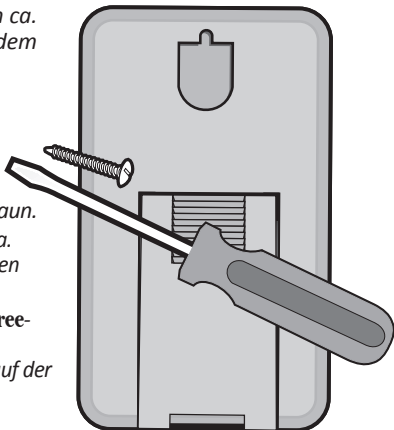
1. Befestigen Sie den Steckfuß am **pestfree**-Gerät.

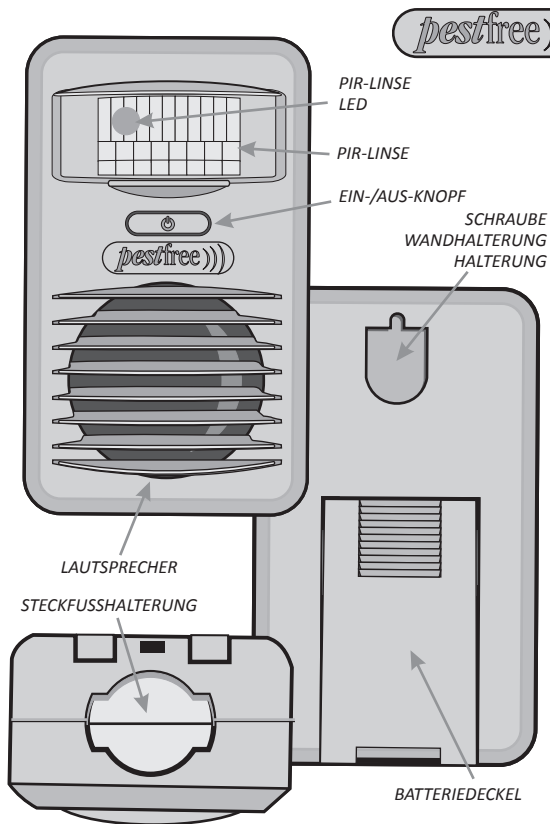


2. Stecken Sie den Fuß in den Boden.
3. Die Linse sollte sich ca. 15 bis 20 cm über dem Boden befinden.

## Wandhalterung

1. Befestigen Sie das Gerät mithilfe einer Schraube an einer Wand oder einem Zaun.
2. Die Schraube sollte ca. 20 cm über dem Boden angebracht werden.
3. Hängen Sie das **pestfree**-Gerät mit dem dafür vorgesehenen Loch auf der Rückseite auf.





## Testen der Batterie/des Netzteils

Wenn **pestfree** mit einer neuen Batterie oder einem funktionsfähigen Netzteil betrieben und eingeschaltet wird, erzeugt das Gerät 4 Mal einen Piepton und die LED wird hinter der Linse rot aufleuchten.

Drehen Sie das Gerät von sich weg und halten Sie Ihre Hand vor die Linse. Die LED wird daraufhin aufleuchten und Sie werden eventuell ein Klicken aus dem Lautsprecher hören.

Nehmen Sie Ihre Hand wieder weg. Nach 2 Sekunden wird sich die LED deaktivieren.

Warten Sie 5 bis 10 Sekunden und halten Sie Ihre Hand erneut vor die Linse. Die LED wird wieder aufleuchten und Sie werden eventuell ein Klicken aus dem Lautsprecher hören.

Wenn Sie nicht wie oben beschrieben 5 bis 10 Sekunden warten, wird das Gerät nicht auf Ihre Hand reagieren, da es einen System- und Spannungstest ausführt.

Wenn die Batterie schwach ist, wird die LED kontinuierlich aufblinken. Pieptöne werden nicht gehört. Das Gerät wird gar nicht reagieren, wenn die Batterie leer ist.

### **Verwenden Sie keine abgelaufenen oder Zink-Batterien.**

Schalten Sie das Gerät aus, warten Sie 10 Sekunden und schalten Sie es dann wieder ein, um die Batterie zu testen. Beachten Sie dabei die oben beschriebenen Anweisungen.



### **Warnhinweise**

**Halten Sie sich das Gerät nicht gegen Ihr Ohr.**

**Drücken Sie nicht auf die Linse.**

## Garantie

***Pestfree** kommt mit einer Garantie, die ab Kaufdatum 24 Monate lang gültig ist. Diese Garantie ist eine zusätzliche Leistung neben der Einhaltung Ihrer gesetzlichen Rechte. Missbrauch und unsachgemäße Handhabung werden nicht abgedeckt.*

## Technische Daten

***PIR-Erfassungswinkel** = 100 Grad*

***Die Reichweite** umfasst bis zu 10 Meter.*

***Eine Fläche** von 88 Quadratmetern wird geschützt.*

***Batterielebensdauer** = ca. 3 bis 4 Monate.*

***Stromversorgung** = 9-Volt-Alkalibatterie oder ein optionales 12-Volt-Netzteil-Set.*

***Eine rote LED** zeigt an, dass das Gerät aktiviert wurde.*

***Dauer bis zur automatischen Deaktivierung des Geräts** = 5 bis 10 Sekunden.*

***Ausgangsfrequenz** = zwischen 20 und 45 kHz.*

***Wasserdicht.***

***Inklusive eines Steckfußes** für die Befestigung über dem Boden.*

Für weitere Information rufen Sie uns bitte an  
**+44 (0) 1438 727183**

Email : [main@conceptresearch.co.uk](mailto:main@conceptresearch.co.uk)

## Zubehör

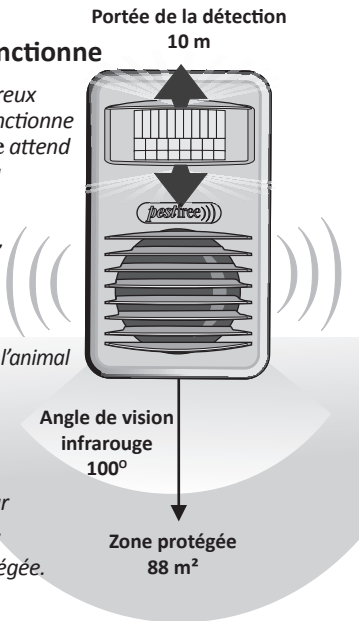
1. Optionales 12-Volt-Netzteil-Set
2. Zusätzliche Verlängerungskabel über 10 m
3. Verbindungsstücke – ermöglichen die Anwendung von 2 pestfree-Geräten mit nur einem Netzteil-Set

## Comment fonctionne le *pestfree*

1. Le détecteur de mouvement repère un mouvement dans la zone protégée.
2. L'appareil émet un ultrason de 10 secondes qui se répétera jusqu'à ce que l'animal quitte la zone protégée.
3. Un voyant rouge situé derrière la lentille indique que le *pestfree* a été déclenché.

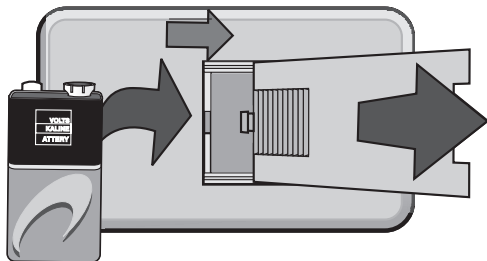
## Pourquoi le *pestfree* fonctionne

1. Contrairement à de nombreux répulsifs à animaux qui fonctionne en permanence, le *pestfree* attend que l'animal pénètre sur la zone protégée.
2. Un capteur interne détecte, dans le champ de vision de l'appareil, un corps dégageant de la chaleur.
3. Un ultrason puissant effraie l'animal
4. L'animal comprend qu'il est à l'origine de ces sons déplaisants à chaque fois qu'il pénètre sur la zone protégée et, par conséquent, reste à l'écart.
5. L'animal évite la zone protégée.



## Pour installer la pile

1. Retirez le capot du compartiment à pile.
2. Installez une pile alcaline neuve de 9 volts.
3. Refermez le capot du compartiment à pile.



4. Mettez en marche le **pestfree** grâce à l'interrupteur situé à l'avant de l'appareil. Maintenez appuyé le bouton (environ une  $\frac{1}{2}$  seconde) jusqu'à ce que la DEL s'allume.

**Si l'appareil émet 4 bips et clignote**

– la pile est en bon état de fonctionnement.

**Si la DEL clignote en continu**

– le niveau de la pile est très bas.

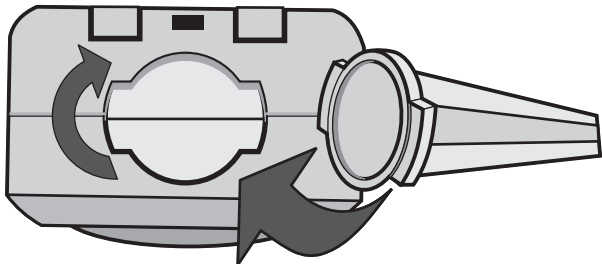
**Si rien ne se passe**

– la pile est totalement déchargée.

5. Pour éteindre l'appareil – appuyez brièvement sur le bouton : la DEL ne s'allumera pas.
6. Si vous utilisez l'adaptateur secteur en option, branchez simplement le cordon de l'adaptateur à la fiche situé sur le compartiment à pile.

## Utilisation des piquets de fixation

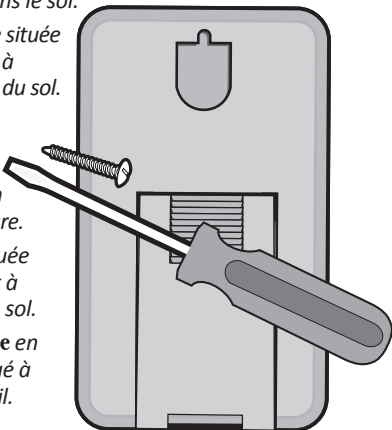
1. Fixez le **pestfree** au piquet de fixation.



2. Plantez le piquet dans le sol.
3. La lentille devra être située approximativement à 15-20 cm au-dessus du sol.

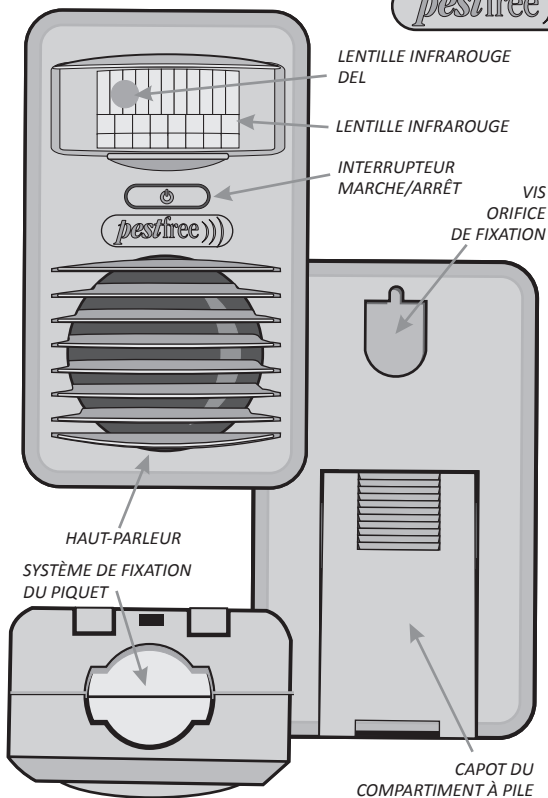
## Fixation au mur

1. Utilisez une vis pour fixer l'appareil sur un mur ou sur une clôture.
2. La vis devra être située approximativement à 20 cm au-dessus du sol.
3. Accrochez le **pestfree** en utilisant l'orifice situé à l'arrière de l'appareil.





*pestfree)))*



FR

## Test pile/adaptateur secteur

Lorsque le **pesfree** est alimenté par une pile neuve ou fonctionne sur secteur, une fois mis en marche, il émettra 4 bips et la DEL rouge située derrière la lentille clignotera.

Placez l'appareil face à vous puis déplacez votre main devant la lentille, la DEL clignotera et le haut-parleur pourra émettre occasionnellement un déclic.

Retirez votre main. Au bout de 2 secondes, la DEL s'éteindra. Attendez 5-10 secondes, puis remplacez votre main devant la lentille, la DEL s'allumera et vous entendrez peut-être le déclic émis par le haut-parleur.

Si vous n'attendez pas 5-10 secondes, comme mentionné ci-dessus, l'appareil ne réagira pas puisqu'une vérification des systèmes et du voltage est en cours.

Lorsque le niveau de la pile est bas, la DEL présente sur l'appareil clignote, aucun bip ne sera entendu.

Lorsque la pile est complètement déchargée, l'appareil ne réagira pas.

**Ne pas utiliser de piles dont la date d'utilisation a expiré ou de piles zinc.**

Pour tester la pile, éteignez l'appareil puis attendez dix secondes avant de le remettre en marche.

Se référer aux indicateurs de bon fonctionnement.



### Précautions d'emploi

**Ne pas utiliser près de l'oreille.**

**Ne rien appuyer sur la lentille.**

## Garantie

*Pestfree* dispose d'une garantie de 24 mois à compter de la date d'achat. Cette garantie s'ajoute à vos droits légaux. Ne sera pas couvert tout dommage résultant d'une mauvaise utilisation ou d'une manipulation inappropriée.

## Spécifications techniques

**Angle de vision infrarouge** = 100 degrés.

**Portée de détection** jusqu'à 10 mètres.

**La zone de protection** est de 88 mètres carrés.

**Durée de vie de la pile** = environ 3 - 4 mois.

**Alimentation électrique** = pile alcaline de 9 volts ou Kit adaptateur secteur 12 volts en option.

**DEL rouge** indiquant que l'appareil est activé.

**Durée lors de l'activation** = 5 à 10 secondes.

**Fréquence de sortie** = entre 20 et 45 kHz.

**Entièrement étanche.**

**Livré avec piquet** pour permettre une installation au sol.

Pour plus d'informations, veuillez  
appeler le numéro suivant :

**+44 (0) 1438 727183**

Email : [main@conceptresearch.co.uk](mailto:main@conceptresearch.co.uk)

## Accessoires

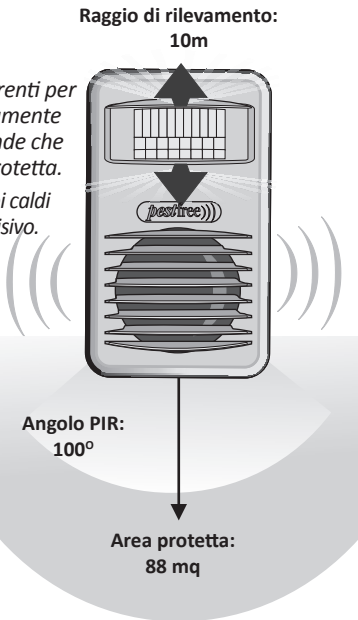
1. Kit adaptateur secteur 12 volts en option.
2. Cordon d'extension supplémentaire de 10 m.
3. Kits de connexion – permet de faire fonctionner 2 appareils pestfree grâce à 1 Kit adaptateur secteur.

## Funzionamento di *pestfree*

1. Il sensore di movimento rileva dei movimenti nell'area protetta.
2. L'unità attiva per 10 secondi l'emissione di ultrasuoni e ripete l'operazione finché l'animale non lascia l'area protetta.
3. Una spia rossa dietro la lente indica che l'unità *pestfree* è stata attivata.

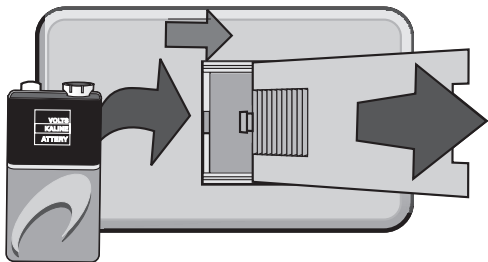
## Perché *pestfree*

1. Al contrario di molti deterrenti per animali che sono continuamente in funzione, *pestfree* attende che l'animale entri nell'area protetta.
2. Il sensore interni rileva i corpi caldi che attraversano il campo visivo.
3. Una potente sorgente di ultrasuoni spaventa l'animale.
4. L'animale impara che ogni volta che entra nell'area protetta avverte una sensazione spiacevole e quindi si mantiene lontano.
5. L'animale evita l'area protetta.



## Installazione della batteria

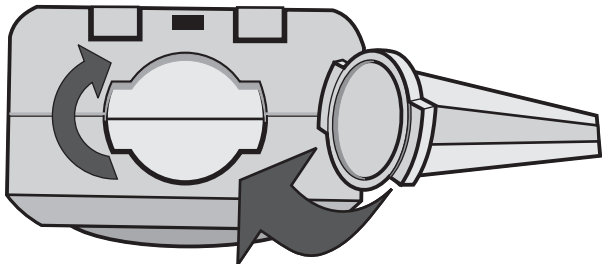
1.  *Rimuovere lo sportellino della batteria.*
2.  *Installare una nuova batteria alcalina da 9 volt.*
3.  *Chiudere lo sportellino della batteria.*



4.  *Accendere **pestfree** mediante l'interruttore nella parte anteriore dell'unità. Tenere premuto il pulsante (per circa ½ secondo) finché il LED non si accende.*  
 ***Se l'unità emette un suono quattro volte e lampeggia,** la batteria è in buone condizioni.*  
 ***Se il LED lampeggia con continuità,** la batteria è quasi scarica.*  
 ***Se non accade niente,** la batteria è completamente scarica.*
5.  *Per spegnere l'unità, premere brevemente il pulsante. Il LED non lampeggerà.*
6.  *Se si utilizza l'adattatore opzionale, collegare la spina dell'adattatore all'apposita clip nel comparto della batteria.*

## Utilizzo del picchetto di montaggio

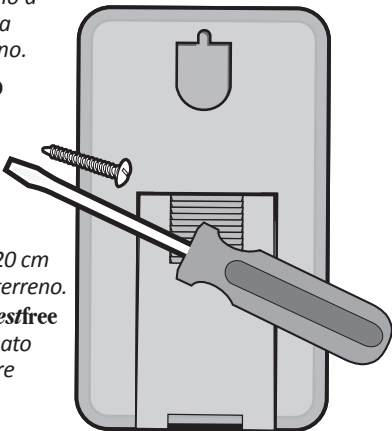
1. Inserire **pestfree** sul picchetto di montaggio.



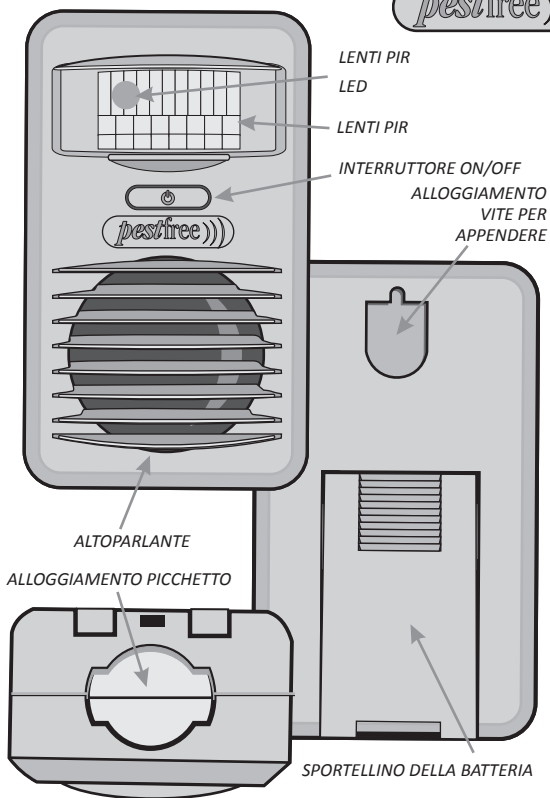
2. Spingere il picchetto nel terreno.
3. Le lenti si troveranno a circa 15-20 cm dalla superficie del terreno.

## Montaggio a muro

1. Utilizzare una vite per appendere l'unità a un muro o a un cancello.
2. La vite deve essere posizionata a circa 20 cm dalla superficie del terreno.
3. Appendere l'unità **pestfree** mediante il foro situato nella parte posteriore dell'unità.



*pestfree)))*



## Test batteria/adattatore

Quando **pestfree** viene acceso con una nuova batteria o utilizzando l'adattatore, emette un suono quattro volte e il LED rosso dietro le lenti lampeggia.

Tenendo l'unità rivolta lontano da voi, passare la mano davanti alle lenti, il LED lampeggerà ed è possibile udire un clic dall'altoparlante.

Allontanare la mano, dopo 2 secondi il LED si spegnerà.

Attendere 5-10 secondi e passare nuovamente la mano davanti alle lenti, il LED lampeggerà ed è possibile udire un clic dall'altoparlante.

Se non si attende per 5-10 secondi come specificato sopra, l'unità non risponderà in quanto starà eseguendo un controllo di sistema e di tensione.

Quando la batteria è quasi scarica, il LED dell'unità lampeggia continuamente e non si udirà alcun suono. Con una batteria scarica, l'unità non risponderà.

### **Non utilizzare batterie scadute o allo zinco.**

Per controllare la batteria, spegnere l'unità e attendere 10 secondi prima di riaccenderla.

Per le indicazioni di corretto funzionamento, vedere sopra.



## **Precauzioni**

**Non dirigere l'unità verso l'orecchio delle persone.**

**Non esercitare pressione sulle lenti.**



## Garanzia

***Pestfree** ha una garanzia di 24 mesi dalla data di acquisto. Questa garanzia viene offerta oltre alle garanzie standard di legge. I danni causati da cattivo uso o gestione non corretta non sono coperti dalla garanzia.*

## Specifiche tecniche

***Angolo P.I.R.** = 100°*

***Raggio di rilevazione** = fino a 10 metri.*

***Area protetta** = 88 metri quadrati.*

***Durata della batteria** = circa 3 - 4 mesi.*

***Alimentazione** = batteria alcalina da 9 volt o adattatore opzionale da 12 volt.*

***Il LED rosso** mostra quando l'unità è attiva.*

***Tempo per l'attivazione dell'unità** = 5 - 10 secondi.*

***Frequenza di uscita** = 20 - 45 KHz.*

***Completamente impermeabile.***

***Include picchetto** per il montaggio al suolo.*

*Per ulteriori informazioni, chiamare:*

**+44 (0) 1438 727183**

**Email : main@conceptresearch.co.uk**

## Accessori

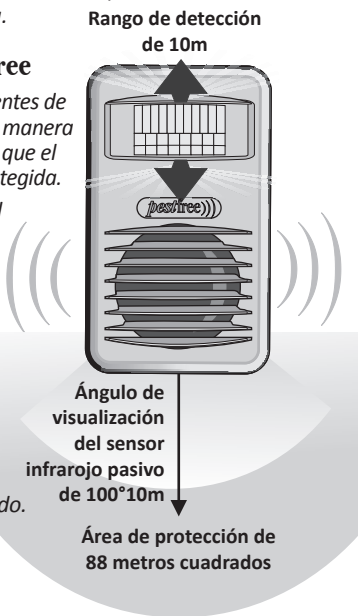
- 1. Kit adattatore da 12 volt opzionale.*
- 2. Prolunga da 10 m.*
- 3. Kit connettori. Consente di utilizzare due unità pestfree con un kit adattatore.*

## Cómo funciona *pestfree*

1. El sensor de movimiento detecta movimiento en el área protegida.
2. La unidad activa una señal de ultrasonido durante diez segundos, que se repite hasta que el animal abandona el área protegida.
3. La luz roja detrás de la lente indica que la unidad *pestfree* ha sido activada.

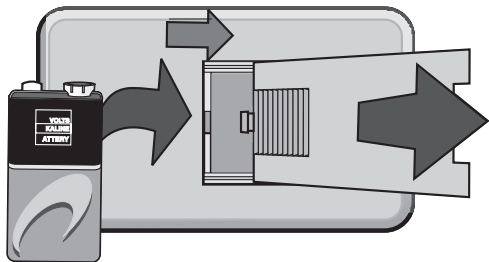
## Por qué funciona *pestfree*

1. A diferencia de otros repelentes de animales que funcionan de manera continua, *pestfree* espera a que el animal entre en el área protegida.
2. El sensor interno detecta el desplazamiento de un cuerpo caliente en el campo de visualización.
3. Se emite un potente sonido ultrasónico que asusta al animal.
4. El animal aprende que se produce ese efecto no deseado cada vez que entra en el área protegida y decide mantenerse alejado.
5. El animal evita el área protegida.



## Para instalar la batería

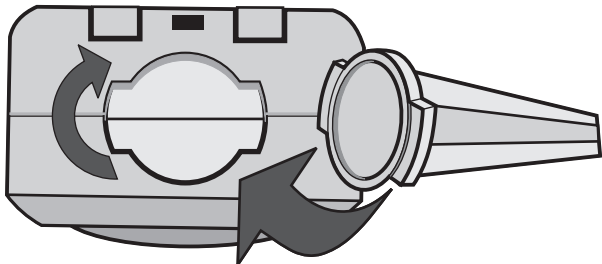
1. Quite la tapa de la batería.
2. Instale una batería alcalina nueva de 9 volts.
3. Cierre la tapa de la batería.



4. Encienda **pestifree** con el interruptor ubicado en la parte frontal de la unidad. Mantenga pulsado el botón (durante aproximadamente medio segundo) hasta que se encienda el indicador.  
**Si la unidad emite un pitido cuatro veces y parpadea, la batería es correcta.**  
**Si el indicador parpadea continuamente, la carga de la batería es muy baja.**  
**Si no ocurre nada, la batería está totalmente descargada.**
5. Para apagar la unidad, pulse rápidamente el botón y la unidad no se activará.
6. Si usa un adaptador opcional, simplemente coloque el conector del adaptador en el clip del compartimento de la batería.

## Uso del soporte de montaje

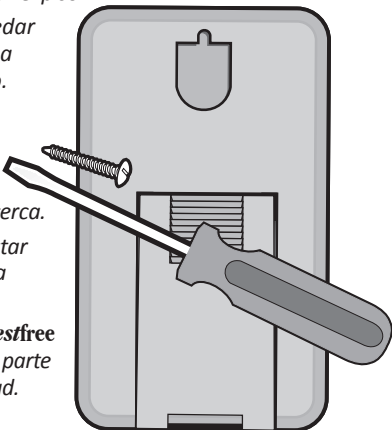
1. Coloque la unidad *pestfree* en el soporte de montaje.

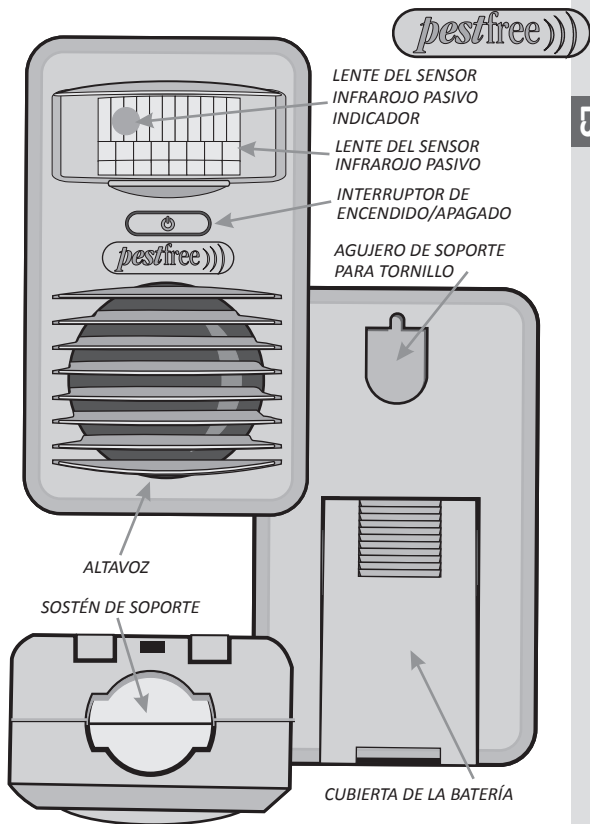


2. Coloque el soporte en el piso.
3. El lente deberá quedar aproximadamente a 15 ó 20 cm del piso.

## Montaje de pared

1. Utilice un tornillo para fijar la unidad a la pared o a una cerca.
2. El tornillo deberá estar aproximadamente a 20 cm del piso.
3. Cuelgue la unidad *pestfree* con el agujero de la parte posterior de la unidad.





## Prueba de la batería y el adaptador

Cuando **pestifree** se alimenta con un batería nueva o con un adaptador de funcionamiento, al encenderse emite un sonido cuatro veces y se enciende el indicador detrás de la lente.

Con la unidad enfrentada hacia el lado opuesto donde usted se encuentra, mueva la mano en frente de la lente. El indicador se encenderá y se escuchará un clic en el altavoz.

Quite la mano y después de dos segundos el indicador se apagará. Espere entre 5 y 10 segundos y coloque la mano nuevamente frente a la lente, el indicador se encenderá y podrá escuchar el sonido de un clic en el parlante.

Si no espera de 5 a 10 segundos como se indica arriba, la unidad no responderá, ya que estará realizando un control de la tensión y los sistemas.

Cuando la carga de la batería es baja, el indicador de la unidad parpadea constantemente y no se emite ningún sonido. Si la batería está completamente descargada, la unidad no responde.

### **No use baterías de zinc ni baterías vencidas.**

Para probar la batería apague la unidad y espere 10 segundos antes de volver a encenderla.

Consulte arriba para obtener información acerca de los indicadores de funcionamiento correcto.



## Precauciones

**No apunte a la oreja de ninguna persona.**

**No presione contra la lente.**

## Garantía

*Pestfree tiene una garantía original de 24 meses desde la fecha de la compra. Esta garantía se ofrece junto con los derechos legales. El uso incorrecto no será cubierto.*

## Especificaciones técnicas

*Ángulo de visualización del sensor infrarojo = 100°.*

*Rango de detección de hasta 10 metros.*

*Área de protección de 88 metros cuadrados.*

*Duración de la batería = aproximadamente entre 3 y 4 meses.*

*Suministro de energía = batería alcalina de 9 volts o kit de adaptador opcional de 9 volts.*

*Indicador rojo que muestra cuando la unidad está activada.*

*Tiempo de activación = entre 5 y 10 segundos.*

*Frecuencia de salida = entre 20 y 45 KHz.*

*Totalmente resistente al agua.*

*Incluye soporte para montaje a nivel del piso.*

*Para más información comuníquese al:*

**+44 (0) 1438 727183**

**Correo electrónico : [main@conceptresearch.co.uk](mailto:main@conceptresearch.co.uk)**

## Accesorios

- 1. Kit de adaptador de 12 volts opcional.*
- 2. Cable de extensión adicional de 10 m.*
- 3. Los kits de conectores permiten habilitar dos unidades pestfree para que funcionen desde un kit de adaptador.*



*pestfree* )))

*For more information please call:*

**+44 (0) 1438 727183**

**Email : [main@conceptresearch.co.uk](mailto:main@conceptresearch.co.uk)**