

ULTRASON X - INSTRUCTIONS D'INSTALLATION ET D'UTILISATION

AVANT L'INSTALLATION

Votre kit Ultrason X comprend une unité de contrôle, un adaptateur secteur, du matériel de montage et quatre haut-parleurs.

1. **Ouverture de l'unité de contrôle** : Soulevez les deux loquets situés sur les côtés du boîtier pour l'ouvrir.
2. **Acheminement des câbles** : Faites passer les câbles des haut-parleurs et d'alimentation depuis leurs prises respectives sur le panneau de contrôle, en les faisant descendre à travers le passe-câble situé dans la partie inférieure du boîtier.

INSTALLATION

Informations importantes relatives à la sécurité :

1. N'installez pas l'appareil par temps de pluie ou de neige.
2. L'installation doit être effectuée de manière à ce que l'alimentation électrique et l'intérieur de l'unité de contrôle ne soient jamais exposés à l'eau ou à la neige.
3. Notez que l'adaptateur secteur alimenté en 230 V CA (Modèle LB120050) est destiné à une utilisation en intérieur uniquement.

Étapes d'installation :

1. **Montage de l'unité de contrôle** : Utilisez le matériel de montage pour fixer le boîtier de l'unité de contrôle à un mur, un poteau ou toute autre surface verticale.
2. **Branchement de l'adaptateur secteur** : Branchez l'adaptateur secteur sur une prise standard de 110 V ou sur une prise extérieure protégée de l'humidité. Un adaptateur optionnel de 220 V est disponible pour une source d'alimentation de 220 V. L'autre extrémité du câble doit déjà être connectée à la prise d'alimentation située sous l'indication "POWER JACK" sur le panneau avant de l'unité de contrôle. L'adaptateur doit rester facilement accessible.
3. **Positionnement des haut-parleurs** : Placez les haut-parleurs au niveau des oiseaux et aussi près que possible de la zone infestée. Positionnez-les soit dans une zone centrale en les orientant vers l'extérieur, soit dans quatre zones extérieures en les orientant encore plus vers l'extérieur. Les oiseaux doivent être constamment exposés à une diversité sonore maximale, sans trop d'obstacles physiques aux ondes sonores. Si vous n'êtes pas sûr de l'emplacement idéal des haut-parleurs, nous vous suggérons de les installer temporairement avec des attaches jusqu'à ce que vous déterminiez leur position permanente. Chaque haut-parleur est doté de 30 mètres de câble, permettant une grande flexibilité de placement pour une couverture optimale.
4. **Réglage de la fréquence** : Réglez la fréquence selon vos préférences. (Voir la section "PROGRAMMATION DE VOTRE ULTRASON X" pour plus de détails).
5. **Mise sous tension** : Faites glisser l'interrupteur sur la position "ON". L'appareil peut prendre quelques secondes avant de démarrer. Le voyant rouge s'allumera en continu lorsque l'unité est en fonctionnement.

6. **Fermeture du boîtier** : Fermez le couvercle et verrouillez-le. Assurez-vous que le couvercle est correctement fermé et n'ouvrez pas le boîtier en cas de pluie ou d'autres conditions pouvant exposer l'intérieur de l'unité de contrôle à l'eau.

PROGRAMMATION DE VOTRE ULTRASON X

- **Interrupteur de fréquence** : Les positions HIGH, MED et LOW se réfèrent à la fréquence des ondes ultrasonores (et non au volume). Nous vous recommandons de commencer sur LOW, puis de varier entre les trois positions périodiquement (par exemple, lors des opérations de maintenance régulières dans la zone).
- **Interrupteur d'alimentation** : L'interrupteur d'alimentation permet de faire fonctionner l'unité. Faites glisser l'interrupteur sur la position "ON" pour démarrer l'appareil. Si vous éteignez l'unité, veillez à la laisser éteinte pendant environ 30 secondes avant de la rallumer, afin de permettre aux composants électroniques de se réinitialiser correctement.

FONCTIONNEMENT DES HAUT-PARLEURS

Chaque haut-parleur diffuse des sons pendant deux secondes, puis le signal passe au haut-parleur suivant dans la séquence.

Remarque : Il est normal que certains haut-parleurs émettent occasionnellement un couinement à haute fréquence en plus de l'onde ultrasonore régulière. Cela est dû au fonctionnement spécifique de ce type de haut-parleur avec ce type de son.

ENTRETIEN PRÉVENTIF

Depuis 1964, nos produits offrent des années de service sans problème avec un minimum d'entretien. Cette unité est spécialement conçue pour une utilisation en extérieur et pour résister à des températures extrêmes. Les circuits électroniques internes sont protégés contre l'oxydation et l'humidité et ne nécessitent aucun entretien. Pour prolonger la durée de vie des composants externes, nettoyez régulièrement toute accumulation de saleté ou de corrosion. Deux fois par an, lubrifiez les interrupteurs et les connexions avec un spray au silicone.