

CANON EFFAROUCHEUR

Électronique

BAZOOKA

DBS-E7



- 42815606-



BAZOOKA DBS-E7

CANON EFFAROUCHEUR A GAZ PROPANE

Le canon BAZOOKA DBS-E7 est un effaroucheur sonore (127 dB) qui émet des détonations. Il protège une zone d'environ 4 hectares. Avec l'option tripode, il peut protéger 5 à 6 hectares. L'effaroucheur BAZOOKA géré par un boîtier électronique lui confère une grande souplesse d'utilisation. Une **HORLOGE INTERNE** lui permet de configurer une plage de fonctionnement avec une heure de démarrage et une heure de fin. Une fonction répétition ou double coup permet à cet effaroucheur d'émettre une deuxième détonation à 30 secondes d'intervalle. Un mode aléatoire permet d'éviter les phénomènes d'accoutumances. Il dispose d'un réglage des temps de pause entre deux détonations de 5 à 20 mn, par défaut 15 mn. Il dispose d'un compteur et du bouton test.

Cet effaroucheur est muni d'une batterie 12 volt de 4 AH ou en option 7 AH et d'un chargeur, ce qui lui procure une grande autonomie (environ 4 semaine) en fonction des réglages et de la température extérieure. Avant sa mise en route, vérifier la charge de la batterie.

Cet effaroucheur est idéal pour protéger les semis ainsi que les cultures proches d'être récoltée, effarouche tous les types d'oiseaux et animaux nuisible, il peut être placé pour protéger les bassins d'aquacultures, les étangs envahis par les cormorans. Placer dans les centres de stockage de déchets, il est très efficace contre l'envahissement des mouettes, goélands, corbeaux freux, étourneaux, pigeons, etc...

Il peut être utilisé dans les passages de gibiers (sanglier, cerf, chevreuil) programmer la nuit (attention au distance de sécurité) et à l'utilisation nocturne.

Cet appareil peut être utilisé dans l'industrie, pour protéger des centrales photovoltaïques, les décharges, les toitures logistiques, les plateformes de stockage de voiture.

Consignes de sécurité



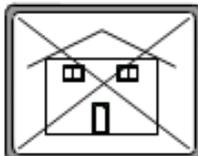
Avant d'utiliser ce matériel bien lire les consignes de sécurité et le mode d'emploi



Régler l'appareil bouteille de gaz fermée, mettre des bouchons de protection auditive ou un casque anti bruit.



Ne pas placer l'appareil proche d'une zone urbanisée (300 mètres minimum)



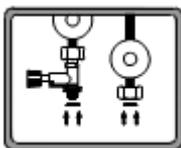
Ne pas faire fonctionner à l'intérieur d'un bâtiment



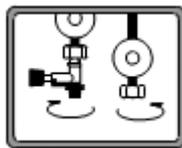
Ne pas placer l'effaroucheur BAZOOKA dans un arbre, utiliser l'option TRIPODE pour le surélever



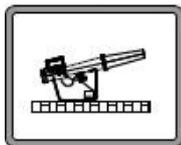
Ne pas recouvrir le canon effaroucheur par une bâche ni par des branchages.



Assurez-vous de la présence du joint au niveau du raccord de jonction sur la bouteille de gaz, contrôler l'état du joint, le remplacer si nécessaire.



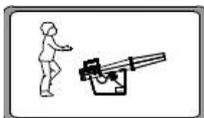
Assurez-vous que le raccord est bien serré sur la bouteille de gaz propane. Placer la bouteille de gaz à l'arrière du détonateur



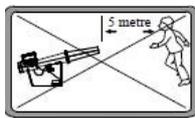
Placer l'appareil sur une surface plane pour le rendre stable, lester le canon pour éviter le recul



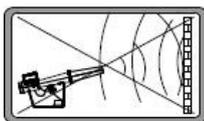
Ne pas placer le canon effaroucheur proche d'une zone d'herbe sèche, ou proche d'élément combustible.



Se placer toujours à l'arrière de l'appareil pour procéder au réglage



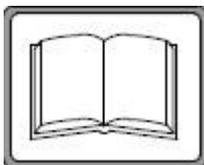
En fonction, ne pas vous approcher du canon BAZOOKA par l'avant



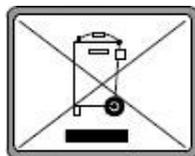
Ne jamais placer le canon BAZOOKA en état de marche devant un mur



Après utilisation, éteindre l'appareil, le nettoyer, débrancher les cosses de la batterie et remiser le canon au sec



En cas de prêt à des tiers donner le manuel d'utilisation et de sécurité



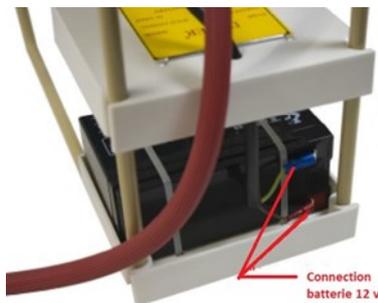
Eliminer la batterie et l'appareil vers les filières de traitement.



Conforme aux exigences de sécurité et de santé de la directive 2004/108/CE, relative à la compatibilité électromagnétique

Montage du canon effaroucheur BAZOOKA

1. Assembler le fût n°1 au corps du principal canon à l'aide des 6 vis et écrous frein.
2. Raccorder et serrer le détenteur à la bouteille de gaz.



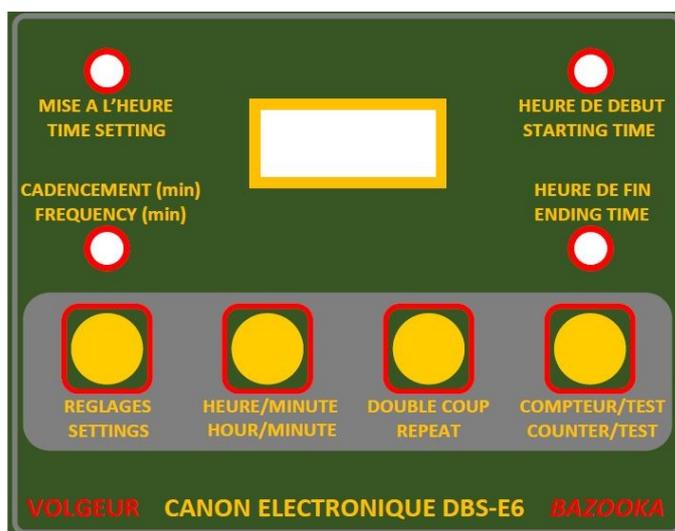
3. Connecter la batterie 12 volts à l'appareil, la cosse rouge sur le **+** batterie ou connecter la prise Jack suivant montage.

4. Placer le détonateur Bazooka sur une surface stable et non inflammable, lester l'appareil pour éviter les reculs dus aux détonations.



Plaque de protection anti feu

Mise en route du canon effaroucheur BAZOOKA DBS-E6:



Les réglages du détonateur BAZOOKA doivent se faire bouteille de gaz fermée.



Utiliser des bouchons de protection auditive

1-Réglage heure de l'horloge :

Appuyer sur le bouton REGLAGES : la LED MISE A L'HEURE s'allume et les 2 premiers chiffres des heures clignotent.

Appuyer sur la touche HEURE/MINUTE pour modifier les heures, attendre, après 5 secondes d'inactivité, les 2 premiers chiffres se figent et les 2 derniers des minutes clignotent.

Appuyer sur la touche HEURE/MINUTE pour modifier les minutes, attendre, après 5 secondes d'inactivité les minutes restent fixes, la valeur est enregistrée.

NB : une pile bouton maintient en mémoire le réglage des paramètres.

2-Réglage heure de démarrage :

Appuyer sur le bouton REGLAGES 2 fois : la led HEURE DE DEBUT s'allume et les 2 premiers chiffres des heures clignotent.

Appuyer sur la touche HEURE/MINUTE pour modifier les heures, attendre, après 5 secondes d'inactivité, les 2 premiers chiffres se figent et les 2 derniers des minutes clignotent.

Appuyer sur la touche HEURE/MINUTE pour modifier les minutes, attendre, après 5 secondes d'inactivité les minutes restent fixes, la valeur est enregistrée.

3-Réglage heure de fin :

Appuyer sur le bouton REGLAGES 3 fois : la led HEURE DE FIN s'allume et les 2 premiers chiffres des heures clignotent.

Appuyer sur la touche HEURE/MINUTE pour modifier les heures, attendre, après 5 secondes d'inactivité, les 2 premiers chiffres se figent et les 2 derniers des minutes clignotent.

Appuyer sur la touche HEURE/MINUTE pour modifier les minutes, attendre, après 5 secondes d'inactivité les minutes restent fixes, la valeur est enregistrée.

AVERTISSEMENT : respecter la réglementation et les arrêtés sur le bruit en vigueur dans le secteur où vous utilisez le canon.

4-Réglage de la cadence de tir (entre 5 et 25mn):

Appuyer sur le bouton REGLAGES 4 fois : la led CADENCEMENT s'allume et les 2 derniers chiffres clignotent.

Appuyer sur la touche HEURE/MINUTE pour modifier le cadencement en minute, attendre, après 5 secondes d'inactivité les minutes restent fixes.

Mettre la valeur 00 pour un cadencement de tirs aléatoires.

Remarque : le cadencement ne peut être réglé qu'entre 5 et 25 minutes.

Exemple : 05 signifie un tir toutes les 5 minutes.

5-Réglage du nombre de tirs (1 ou 2):

La fonction DOUBLE COUP n'est possible que pour des cadences supérieures à 10 minutes.

Appuyer sur le bouton DOUBLE COUP : les 2 derniers chiffres clignotent et affichent 01.

Appuyer à nouveau sur le bouton DOUBLE COUP : les 2 derniers chiffres clignotent et affichent 02, attendre, après 5 secondes d'inactivité le nombre de coup reste fixe.

Remarque : si le nombre de tir est réglé à 2 cela signifie que toutes les x minutes du cadencement réglé au paragraphe n°4, 2 tirs à intervalle rapproché se produiront. (De l'ordre de 30 secondes)

6-Test du canon:

Maintenir appuyé le bouton COMPTEUR/TEST pendant plus de 3 secondes: le compte à rebours 0005, 0004, 0003, 0002, 0001, boom s'affiche.

Dès que 0005 apparaît, vous éloigner du canon et boucher vous les oreilles!

7-Compteur de tirs:

Appuyer sur le bouton COMPTEUR/TEST : le chiffre 0000 puis le nombre de tirs déjà effectués s'affiche.

Remarque : il n'est pas possible de le remettre à zéro.

8-Que se passe-t-il si ma batterie est déchargée ?

Si la tension délivrée par la batterie descend au-dessous de 11VDC, le message « Batt > S'affiche. Le cycle de tirs s'interrompt. Recharger votre batterie !

Dans le cas ou votre canon serai resté branché pendant une longue période, il se peut que votre batterie soit complètement vide, une charge lente en longue durée sera nécessaire.

Charge de la batterie

1. Retirer les deux clips qui maintiennent les deux coques de protection de la batterie.
2. Retirer le couvercle.
3. Déconnecter le câble d'alimentation de la batterie et prendre la batterie.
4. Remettre le couvercle et les deux clips si votre canon reste à l'extérieur.
5. Poser la batterie près du chargeur au sec et connecter celle-ci au chargeur, laissez charger toute une nuit. (autonomie batterie 4.5 Ah 20 à 30 jours ; batterie 7.5, 30 à 40 jours).
6. Remettre la batterie dans le coffret sans oublier de connecter le câble d'alimentation et mettre le couvercle et les deux clips.



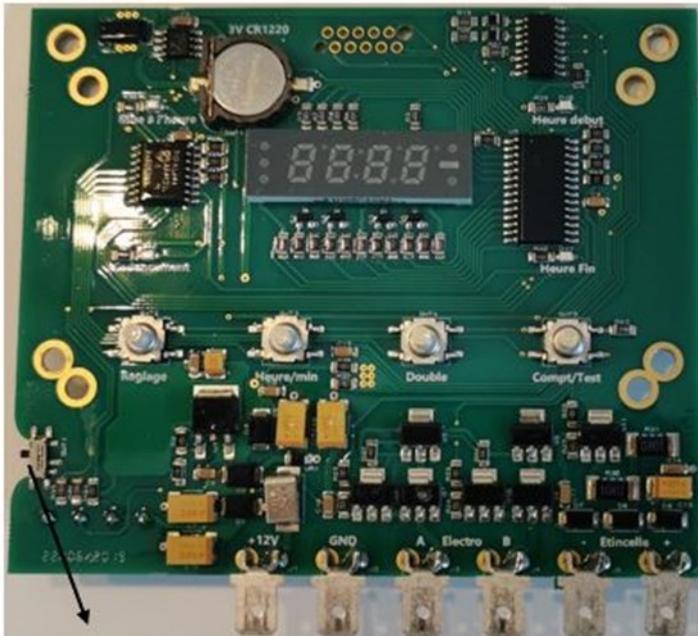
Utilisation du canon BAZOOKA DBS-E7 en mode distant ou local

Deux modes de fonctionnement, soit le local c'est-à-dire que le canon fonctionne en mode automatique configuration part default usine.

Le mode distant, est un fonctionnement télécommander par un autre équipement.

Ex : une commande a distant, un détecteur de mouvement

Vous pouvez connecter le SCARE AIR MAN (MANNEQUIN GONFLABLE EFFAROUCHEUR DBS-SG1 sur le canon à chaque déclenchement du mannequin celui-ci envoi une commande au canon BAZOOKA DBS-E7.



INTERRUPTEUR GLISSIERE :
 MODE LOCAL : par default
 MODE DISTANT : le canon est commandé par un autre équipement
 Ex : SCARE AIR MAN, détecteur de présence, interface GSM
 commander par téléphone portable



Connecter la sortie OUT vers l'équipement à commander.
 Connecter la sortie IN vers l'équipement qui commande le canon

Après utilisation

1. Mettre l'appareil en arrêt bouton off
2. Déconnecter la bouteille de gaz.
3. Déconnecter la prise de la batterie.
4. Remiser l'appareil au sec.

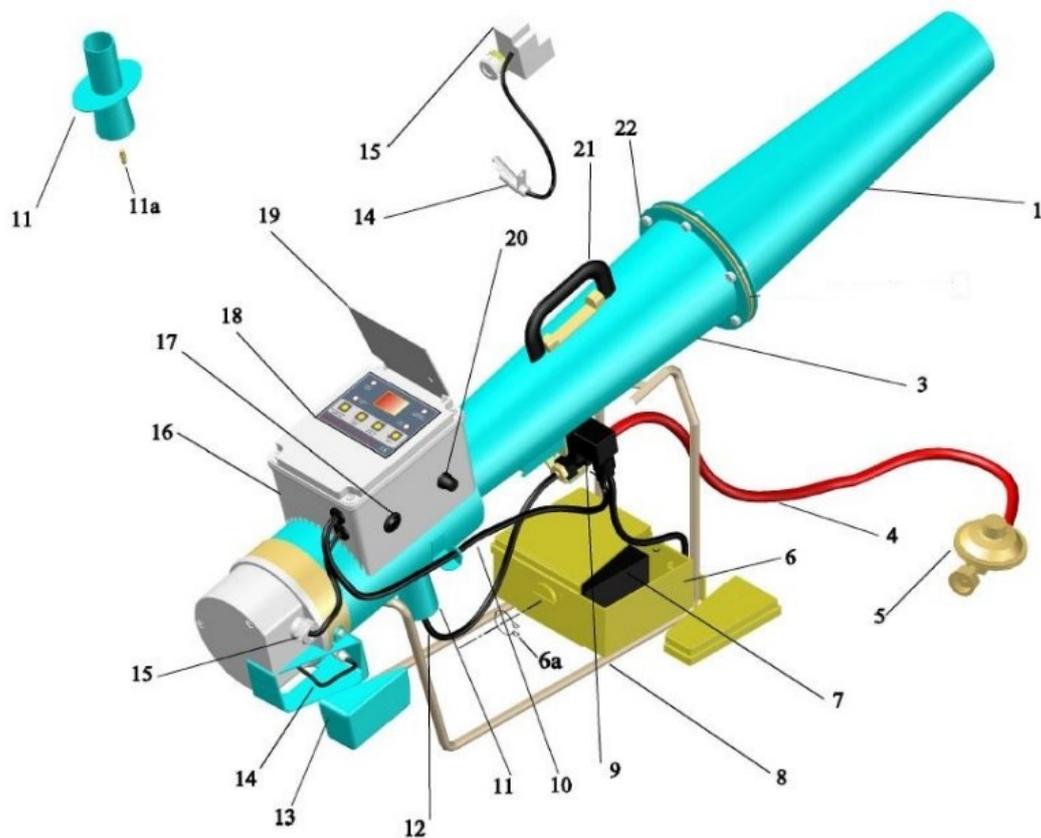
CARACTERISTIQUE TECHNIQUE DU BAZOOKA DBS-E7

CARACTERISTIQUE TECHNIQUE DU BAZOOKA DBS-E7

ZONE DE PROTECTION	4 hectares / 6 hectares avec l'option tripode
Niveau SONORE	127 dB(A)
Consommation GAZ Propane	33 000 détonations bouteilles de 13 Kg / reg 5 mn
Réglage du cadencement	5 à 25 mn, 00 aléatoire
Dimensions	15X105X52
Poids	5.8 Kg
Température de fonctionnement	-8° C à 40° C
Batterie	12 volts /4 ha option 12 V 7.5 Ha
Autonomie	3 à 4 semaines en fonction des réglages et des t°
Chargeur	Entrée 220 VOLT 50Hz sortie 12 volts DC
Allumeur électronique	1.5 VDC
Electrovanne	12 VDC
Résistance tuyau gaz	10 bars

En cas de panne

Pannes	RAISONS	SOLUTIONS
Plus d'affichage à l'écran	<ol style="list-style-type: none">1. L'appareil est éteint2. L'appareil est en veille3. La batterie est déconnectée4. La batterie est déchargée5. Affiche « BATT »6. Le fusible est grillé n° 20	<ol style="list-style-type: none">1. Bouton marche arrêt sur on2. Appuyer sur une touche3. Reconnecter la batterie4. Vérifier la charge de la batterie5. Recharger la Batterie6. Changer le fusible 2.5 amp
Affichage faible	Batterie faible	<ol style="list-style-type: none">1. Recharger la batterie
A la mise sous tension	Affiche « BATT » furtivement et plus rien	<ol style="list-style-type: none">2. Mettre sous tension le canon, appuyer pendant 5 sc sur le bouton test puis relâcher



LISTE DES PIECES

N°	Désignation	N°	Désignation
1	Extention fût du canon	11 a	Injecteur gaz
2	Néant	12	Tuyau Injection gaz
3	Chassis principal	13	Protection Bougie
4	Tuyau alimentation gaz propane	14	Bougie d'allumage
5	Détendeur de présion	15	Allumeur electronique
6 a	Clip de fermeture couvercle	16	Boitier de commande
6	coffret batterie	17	Bouton M/A
7	Batterie	18	Lexan
8	Pied Chassis	19	couvercle de protection
9	Electrovanne	20	Fusible
10	cable alim & cmd electrovanne	21	Poigne de transport
11	Alimentation Gaz	22	Boulons et ecrous d'assemblage

Montage de l'option TRIPODE sur le Canon BAZOOKA DBS-E7



MONTAGE TREPIED AVEC DEFLECTEUR

Placer le « déflecteur » sur la gauche du fût du canon bazooka, percer le fût, prendre comme gabarit les 2 trous du déflecteur, le fixer avec les vis et serrer.



Dévisser la bride du tripode et placer le canon sur le tripode, serrer la bride et s'assurer que le canon bazooka est bien fixé au tripode.



Dévisser le collier serflex du tuyau de gaz, débrancher le détendeur, faire glisser le tuyau de gaz propane dans l'axe du tripode.



Revisser le détendeur, accrocher la bouteille de gaz à la chaîne, qui le lesté et aide à la rotation



KIT FIXATION BOUTEILLE / TREPIED REF 42815649



- protéger le filetage de la bouteille avec l'anneau élastique,
- assembler deux vis 6x60 avec les rondelles sur un demi-collier,
- faire passer chaque extrémité de la chaînette du trépied dans chacune des deux vis,
- assembler le deuxième collier asymétriquement pour permettre le montage du flexible,
- serrer et assurez-vous que la bouteille est bien fixée en tirant sur les deux chaînes,
- accrocher la bouteille sur le trépied à l'aide de la chaînette, monter le flexible et vérifier qu'il ne frotte pas sur le trépied en tournant.

VOLGEUR SAS,

1 Rue des frères DESJARDIN
02590 ETREILLERS

Confirme que le matériel spécifié ci-dessous

Genre du matériel : CANON EFFAROUCHEUR ELECTRONIQUE DBS-E7
Marque de fabrication : BAZOOKA
Type : DBS-E7
Référence : 42815606

Est conforme aux dispositions relatives a l'application des directives 2006/42/CE, 2014/108/CE, compatibilité électromagnétique (CEM) et a été développé et Fabriquée conformément aux normes suivantes :

EN 774 ; EN 55012 ; EN 61000-6-1

Le calcul du niveau de puissance acoustique et du niveau de puissance acoustique garantie a été effectué suivant une procédure conforme à la directive 2000/14/CE, annexe V, et en appliquant la norme ISO 11094.

Niveau de Puissance mesuré 125 dB(A)

Niveau de Puissance garantie 127 dB(A).

CARACTERISTIQUES STANDARDS :

2011/65/EU : RoHS2 limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses.

EN6100-6-2 :2005 : Normes génériques-immunité pour les environnements industriels.

EN6100-6-4 :2007+A1 / 2011 : Normes génériques- Normes sur les environnements industriels.

EN61000-6-1:2007 Normes génériques – immunité pour les environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère.

En date du 18 Juin 2014

MOREL jacques

Directeur Général

