



UTILISATION

L'effarouchement est provoqué grâce à la perception par l'oiseau d'un fort contraste entre la luminosité ambiante et le faisceau laser ou sa tâche qui sont projetés dans sa direction par l'utilisateur. L'efficacité est maximum entre le crépuscule et l'aube ainsi que lors d'un temps couvert. L'utilisation par forte luminosité ambiante n'est pas efficace.

MODE D'EMPLOI

Attendre les conditions de luminosité requises. Viser le ou les oiseaux et actionner les appareils laser durant toute la durée nécessaire pour un effarouchement efficace. Il n'y a pas d'accoutumance à la perturbation visuelle.

EFFICACE SUR LES ESPECES CI-DESSOUS

Corbeau, Etourneau, Cormoran, Corvidés, Mouette Rieuse, Héron Cendré, Goéland, Yanneau Huppé, Pigeon, Flamant Rose...

SECURITE

Appareillages conformes aux spécifications de la norme Européenne EN 60825-1. Pas de blessure ni d'atteinte à la vision des oiseaux. Précaution élémentaire : ne pas diriger les appareils laser vers les yeux des personnes proches et ne pas laisser ceux-ci à la portée des enfants, sans surveillance.

Vente et location libres sans autorisation.



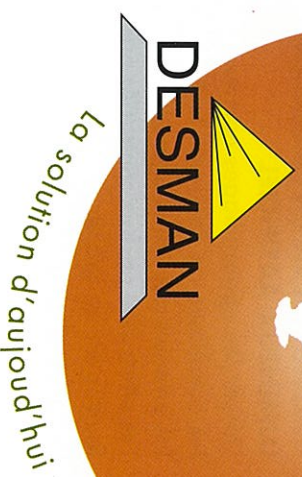
DESMAN S.A.R.L.

SAINTE-MARIE DE CAMPAN
65710 CAMPAN - France

Téléphone: 05 62 91 84 32
Télécopie : 05 62 91 86 95
E-mail : Desman@wanadoo.fr
www.desman.fr

Conception et impression S.A. IMPRIMERIE PÉRÉ • BAGNÈRES-DE-BIGORRE

Effarouchement
d'oiseaux
avec
appareillages
lasers



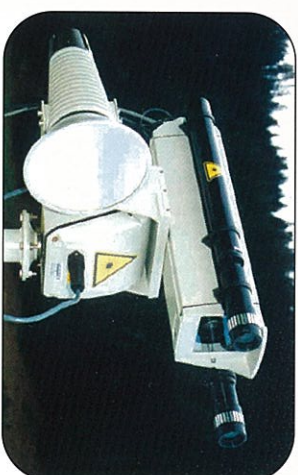
corbeaux, goelands, mouettes,
pigeons, étourneaux, etc.



COMMENT EFFAROUCHER DES OISEAUX

PACIFIQUEMENT

AU MOYEN DE LASERS



LE PROJECTEUR LASER PRLM R/R 001

Appareillage lourd pour utilisation industrielle ou aéroportuaire en version fixe ou mobile.



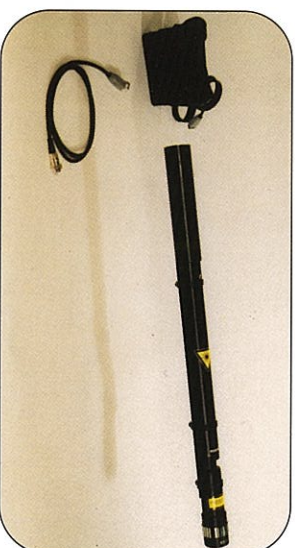
LE PROJECTEUR LASER PL V 400.

Appareillage avec très gros laser pour des applications industrielles ou aéroportuaires en milieu difficile. Utilisation diurne possible.



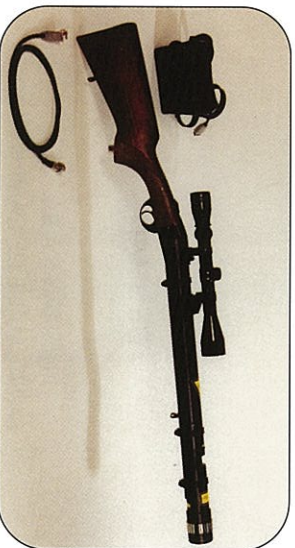
LE CANON LASER CL V 400.

Appareillage avec très gros laser pour des applications industrielles ou aéroportuaires en milieu difficile. Utilisation diurne possible.



L'OUTIL LASER A MAIN OLM R 005

Utilisation en milieu urbain sur pigeons, dorioirs d'étourneaux, goélands, etc.



LE FUSIL LASER FL R 005

Utilisation sur tous oiseaux en milieu rural. Cet appareillage n'est pas une arme. Pas de balle, pas de bruit, utilisation totalement silencieuse. Distance de tir Maxi : 2,5 Km.

SECURITE LASER

Les appareillages utilisés et présentés ci-dessous sont conformes aux prescriptions de la norme NF EN 60825-1. Classe laser 3B.

UTILISATION EN ENVIRONNEMENT

LUMINEUX NATUREL

En milieu naturel, le meilleur moment pour utiliser ces appareillages se situe « entre chien et loup » lorsque la lumière du jour vient à passer sous la barre de 1200 lux environ. Pour illustration, ce seuil lumineux correspond au moment où les automobilistes commencent à utiliser leurs feux de position.

UTILISATION EN ENVIRONNEMENT

LUMINEUX ARTIFICIEL

Utiliser les appareillages comme décrit ci-dessus. Si les conditions de contraste lumineux sont obtenues, les oiseaux doivent réagir comme en milieu naturel. Les effets sont parfois contrariés par l'abondance de feuilles sur les arbres ou par des niveaux de lumière trop importants. Il est recommandé de couper l'éclairage artificiel ambiant durant 15'.

DESMAN



C'est actuellement le plus puissant appareillage laser portable utilisé pour l'effarouchement des oiseaux.