



Système à électro-vibrations dissuasif pour l'éloignement des oiseaux.
Recommandé pour toutes les zones de pressions.



Moineaux



Etourneaux



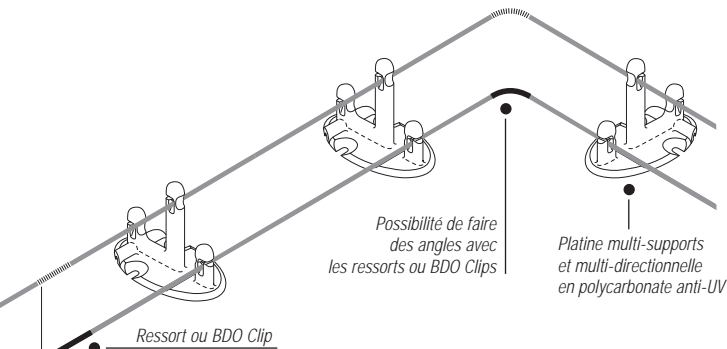
Pigeons



Mouettes



Goélands



BIRD-OUT® BEZINAL® / INOX

Réf.	Design.	Cond.
BD0101	BIRD-OUT® Bezinal®	20 m
BD0107	BIRD-OUT® inox	20 m

Le kit comprend :

- 40 barres (Ø 2 mm - longueur 1 m).
- 40 platines en polycarbonate anti-UV.
- 2 ressorts* de 0,50 m (soit 40 connexions de 2,5 cm).
- 2 manchons à sertir.
- Dimensions emballage : 10 x 10 x 100 cm.
- Poids emballage : 1,4 kg.
- Largeur protégée : se reporter à la fiche technique sur simple demande.
- Fiche technique de pose.

* Possibilité de connexion BDO Clip, dans ce cas utiliser les connexions câble.

BARRE

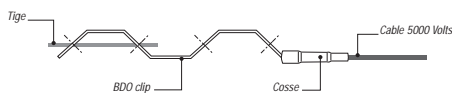
Réf.	Design.	Cond.
BD0011	Barre Bezinal®	Unité
BD0014	Barre inox	Unité

Tige en Bezinal® ou inox Ø 2 mm - longueur 1 m.
Se coupe aisément à la dimension souhaitée, possibilité de tordre facilement les tiges pour suivre le relief de l'architecture.

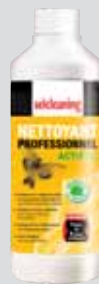
CONNEXION CÂBLE

Réf.	Design.	Cond.
BD0010	Connexion câble	Unité

Pour la connexion entre les tiges et le câble 5000 volts.
Norme EN50143.



accessoires



SELCLEANING®

Réf.	Design.	Cond.
SEL003	Selcleaning®	Bidon 1 litre

- Mise en œuvre : 1 litre dans 4 litres d'eau = 5 litres de nettoyeur.



SILICONE SELFIXING®

Réf.	Design.	Cond.
SIL001	Silicone Selfixing®	Cart. 310 ml

- Mise en œuvre : 1 noisette de colle suffit par plot.
- 1 cartouche ± 100 mètres de BIRD-OUT®.

Silicone spécial pluie : nous consulter.

CÂBLE 5000 VOLTS

Réf.	Design.	Cond.
EV0009	Câble 5000 volts bobine	100 m

Pour relier en toute sécurité deux points distants du circuit BIRD-OUT®.

Recouvert d'une couche isolante renforcée (5000 V) étudiée pour la haute tension.

Il permet une conduction sans perte des énergies les plus puissantes.

Norme EN50143.

Coloris blanc, existe aussi en gris.

Dimensions emballage : carton 26,5 x 26,5 x 23 cm pour 7,5 kg.



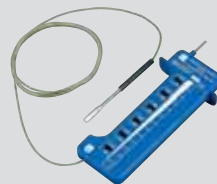
GÉNÉRATEUR CENTRAL 01

Réf.	Design.	Cond.
EV0050	Générateur central 1	Unité

Générateur 220 volts.

Différents appareils sont disponibles : sur secteur ou à pile.

Fiche technique sur simple demande.



CONTRÔLEUR 10 kV

Réf.	Design.	Cond.
EV0010	Contrôleur 10 kV	Unité

Le contrôleur 10 kV est un testeur de tension (Voltmètre) à 6 lampes (au lieu des 5 lampes habituelles) ayant une plage d'utilisation comprise entre 1000 et 10 000 volts.

Son design est ergonomique avec une garde de protection très large et un fil de terre multibrins extra souple.

Pour contrôle de prise de terre et test de ligne.



JOULIMÈTRE DE POCHE

Réf.	Design.	Cond.
EV0020	Joulimètre de poche	Unité

Le seul appareil qui mesure la douleur effectivement ressentie par l'animal qui touche au système BIRD-OUT®.

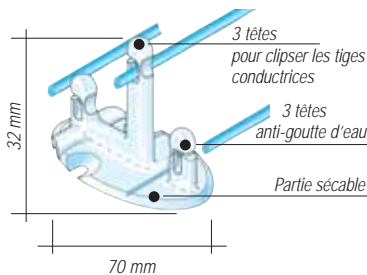
Produit de haute technologie, de faible encombrement, il se prête parfaitement à l'utilisation sur le terrain en toutes circonstances.

PLATINE

Réf.	Design.	Cond.
BD0012	Platine	Unité

Multi-supports et multi-directionnelle en polycarbonate anti-UV. Système sécurité anti arc électrique. Système anti-goutte d'eau.

3 platines au mètre sont nécessaires pour les monuments historiques.



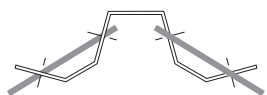
BDO CLIP

Réf.	Design.	Cond.
BD0009	BDO CLIP	Unité

- Longueur : 40 mm.
- Largeur : 6 mm.

Clip permettant une parfaite tenue des tiges qui laisse évoquer le phénomène "soudure".

Cependant, facilite le changement de direction sans contrainte, sans pression.





Système à électro-vibrations dissuasif pour l'éloignement des oiseaux.
Recommandé pour toutes les zones de pressions.



Moineaux



Etourneaux



Pigeons



Mouettes



Goélands



• action

BIRD-OUT® forme une véritable couche de protection contre les oiseaux. Les éléments suivent parfaitement le relief architectural grâce à leur souplesse, et conservent tout l'esthétisme de la zone à protéger.

• principaux atouts

- Installation très rapide
- Adaptable sur tous supports
- Discret
- Bezinol ou inox

• protection

- Toits en pente, toits plats
- Ponts
- Statues
- Corniches, tympans
- Clochers
- Cours intérieures
- Lampadaires

• description

BIRD-OUT® utilise un générateur électrique séquentiel équipé d'un condensateur provoquant une action répulsive sans douleur pour l'oiseau, selon les normes en vigueur.

Système de tiges en Bezinol® ou inox Ø 2 mm, longueur 1 m.

Facile à tordre pour suivre le relief de l'architecture.

Possibilité de faire facilement des changements de direction avec les BDO Clips.

Existe en 2 matériaux : Bezinol® ou inox.

Garantie 10 ans*, hors générateur.

• pose

BIRD-OUT® se pose sur tous types de supports (zinc, bois, pierre...).

Amplitude thermique : températures comprises entre -35°C et +120°C.

Pose très rapide :

- par collage au silicone. Préconisation pour un collage optimal : silicone **Selfixing®** (réf. SIL001);
- par vissage des platines.

Nous déconseillons la pose sur des supports trop facile d'accès par l'homme : appui-fenêtre...

L'installation de plaque signalétique est obligatoire.

SEL www.birdout.com - sel@uuds.com

56, rue pasteur - 94120 Fontenay-sous-Bois - France
Tel. : + 33 (0)1 43 94 87 87 - Fax : + 33 (0)1 41 95 22 85