

ECO

BIRDS



O.S.D.
gruppo Ecotech
Cp3 Via Ponte Alto, 10
41100 Campogalliano (MO) Italy
e-mail: info@ecobirds.com
Tel: +39.059.526595
Fax: +39.059.527867

Questo opuscolo illustrato deve servire agli importatori, rivenditori e installatori per ampliare il proprio bagaglio di conoscenza sui prodotti Ecobirds attingendo direttamente da installazioni effettuate.

Le foto riprodotte provengono da importanti realizzazioni eseguite prevalentemente in Italia, sotto la diretta consulenza dei tecnici Ecobirds.

La linea Ecobirds è commercializzata a dicembre 2007 in 43 paesi ed è in costante evoluzione.



This illustrated brochure must help importers, resellers and installers to know better Ecobirds products by getting information directly from installations already made.

The pictures represent important installations made mainly in Italy, under the direct supervision of Ecobirds technicians.

At the end of 2007, the Ecobirds line is marketed in 43 countries and is in constant evolution.



Rivenditore / Installatore ECOBIRDS
Ditta:

ECO BIRDS
sistemi integrati per l'allontanamento dei volatili

LINEA ELETTRIFICATA / ELECTRIC LINE

Nata per affrontare in maniera definitiva il problema degli insediamenti dei volatili nei centri urbani, la linea Elettrificata Ecobirds e' stata studiata per ottenere i migliori risultati di impatto visivo nella totale incruenza verso i volatili e nel rispetto delle normative delle principali associazioni ambientaliste.

Born to eradicate the problem of bird settlements in urban agglomerations, the Ecobirds Electric Line has been studied to combine the lowest visual impact with a complete harmlessness towards birds, in conformity with the main environmentalist associations' requirements.







EDO BIRDS®
sistemi integrati per l'allontanamento dei volatili

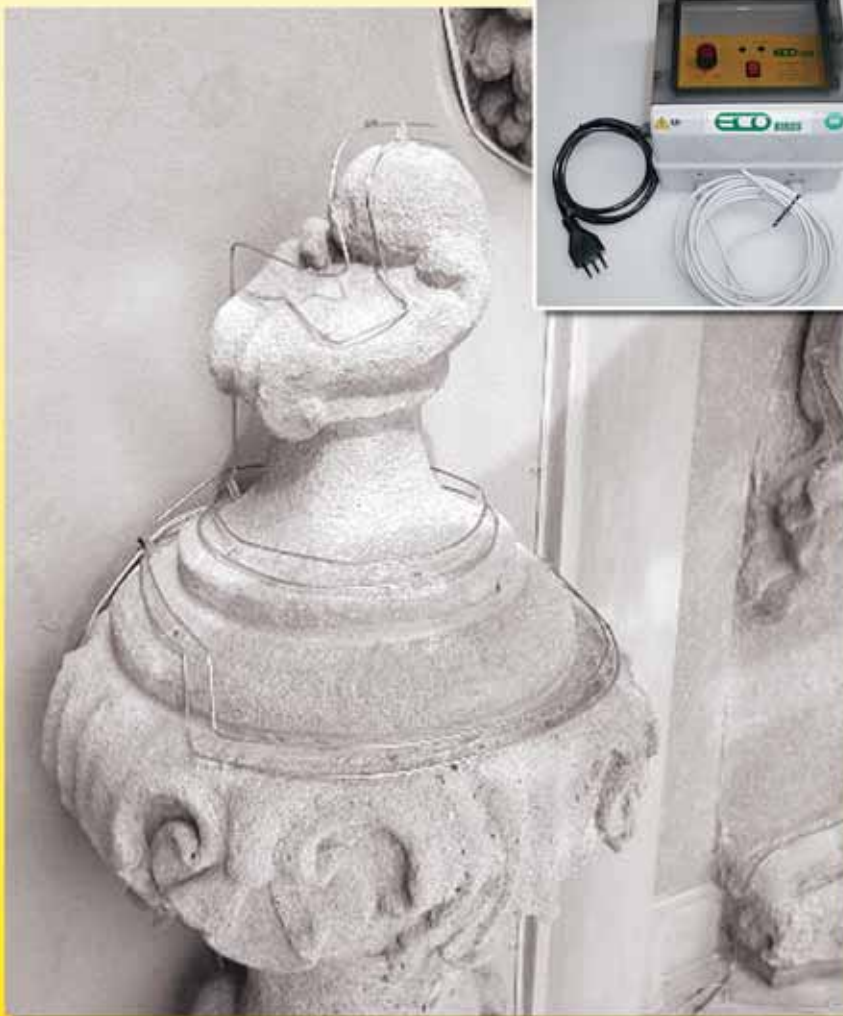












mod. 905

CARATTERISTICHE TECNICHE (norme CE)

alimentazione: 220 volt - batteria
 frequenza di rete: 50 hz
 assorbimento: 30-45 mA
 tensione di funzionamento: 12 volt
 tensione operativa di uscita: 3,9-6,8 kv
 energia operativa di uscita: 1,3 j
 intervallo fra gli impulsi: > 1"
 temp. di funzionamento: min. -20°C - max +50°C

CARATTERISTICHE STRUTTURALI (IP 65)

resistenza al fuoco: autoestinguente
 resistenza all'assorbimento acqua: 45 mg
 resistenza alla tensione di passaggio: 180 kv/cm²
 resistenza agli urti: 50 kg/cm²
 resistenza alla temperatura:
 min. -25°C max. + 120°C
 dimensioni: 20 x 20 x 14 cm

TECHNICAL DATA SHEET (EC regulation)

power: 220 volts - battery
 frequency: 50 hz
 absorption: 30-45 mA
 working voltage: 12 volts
 output voltage: 3,9-6,8 kv
 output energy: 1,3 J
 impulse interval: > 1"
 operating temperature: min. -20°C max. +50°C

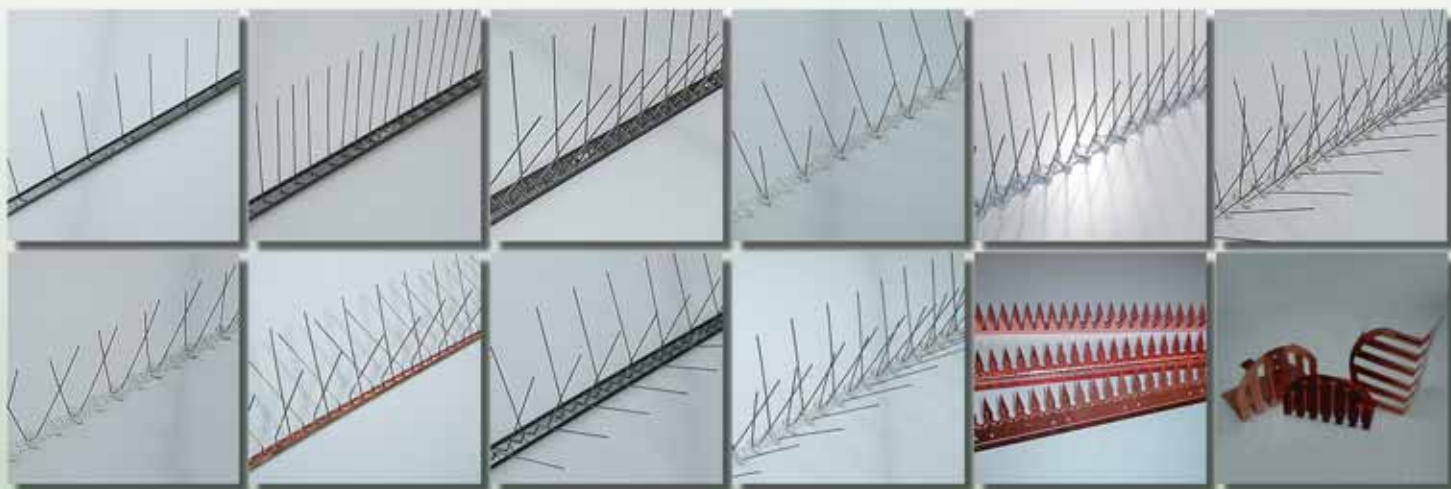
STRUCTURAL FEATURES (IP 65)

fire resistance: self-extinguishing
 water absorption resistance: 45 mg
 flowing tension resistance: 180 kv/sq. cm
 hurt resistance: 50 kg/sq. cm
 temperature resistance: min. -25°C max. +120°C
 dimensions: 20 x 20 x 14 cm

LINEA MECCANICA / MECHANICAL LINE

Le barriere di tipo meccanico costituiscono da sempre un valido deterrente all'intrusione dei volatili. La versatilità dei modelli fa sì che in ogni situazione l'installatore ottenga il massimo risultato con il minor impatto ambientale. Concepiti rispettando le normative delle principali associazioni ambientaliste vengono utilizzati anche come integrazione alle linee elettrificate.

Mechanical barriers have always been an effective deterrent for bird intrusion. The wide range of products enables the installer to get the best result with the lowest environmental impact in every situation. Conceived respecting the main environmental associations' requirements, they are also used in combination with the electric lines.



mod. 306

SUPPORTO:

materiale: polycarbonato trattato anti UV
lunghezza: mtl 0,50

SPILLI:

materiale: acciaio inox 302
lunghezza: cm 11
diametro: mm 1,3
nr. delle punte: 60 in 50 cm (120 in un mtl)
fori di fissaggio: Ø mm 4
copertura: cm 15,5

CONFEZIONE:

mtl 50

BASE:

material: UV protected polycarbonate
length: 0,50 mt

PINS:

material: 302 stainless steel
length: 11 cm
diameter: 1,3 mm
nr of pins: 60/piece (=120/mt)
fixing holes: Ø mm 4
width: cm 15,5

PACKAGE:

50 metres





mod. 310

SUPPORTO:

materiale: acciaio inox 304
lunghezza: mtl 1

SPILLI:

materiale: acciaio inox 302
lunghezza: cm 10
diametro: mm 1,3
nr. delle punte: 66 in un metro
distanza fra le punte: cm 1,6
copertura: cm 11

CONFEZIONE:

mtl 50

BASE:

material: 304 stainless steel
length: 1 mt

PINS:

material: 302 stainless steel
length: 10 cm
diameter: 1,3 mm
nr of pins: 66/mt
distance between pins: 1,6 cm
width: cm 12

PACKAGE:

50 metres

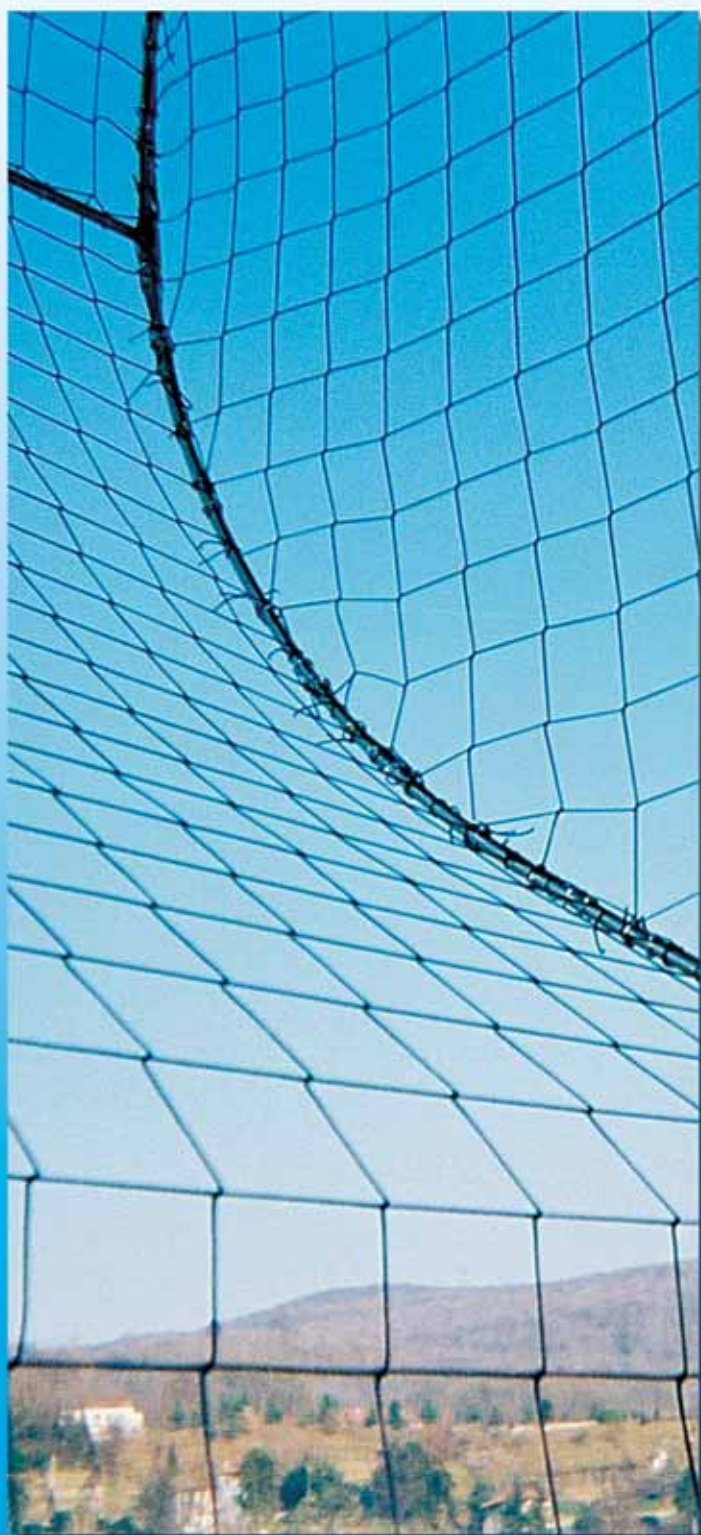


RETE ANTINTRUSIONE / ANTI INTRUSION NETS

Il sistema di protezione a rete antintrusione è sicuramente il metodo più diffuso per la protezione di finestrini, nicchie, tettoie, ecc. Anni di ricerche ed esperienza hanno permesso di ottenere un prodotto qualitativamente ottimo. Reti resistenti alla luce UV, ferramenta e utensileria di ottimo livello, e soprattutto tempi di esecuzione notevolmente ridotti rispetto al passato, fanno della rete antintrusione uno dei sistemi economicamente più vantaggiosi. Disponibile in due colori, nero e neutro, con maglia di cm 5 x 5 offre inoltre un discreto impatto visivo.

The installation of nets is for sure the most common way of protecting windows, niches, roofs, etc. Thanks to years of on-field experience, we have developed highly professional products and equipment that guarantee safe, long-lasting and fast installations.

Our range consists of UV-treated nylon knotted nets with several different meshes and dimensions, and 2 colours (black or stone). The ECOBIRDS net line is completed by a wide range of high-quality tools and equipment, that help the Bird control professional in his work.





ESEMPIO INSTALLAZIONE RETE GRANDE METRATURA



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14

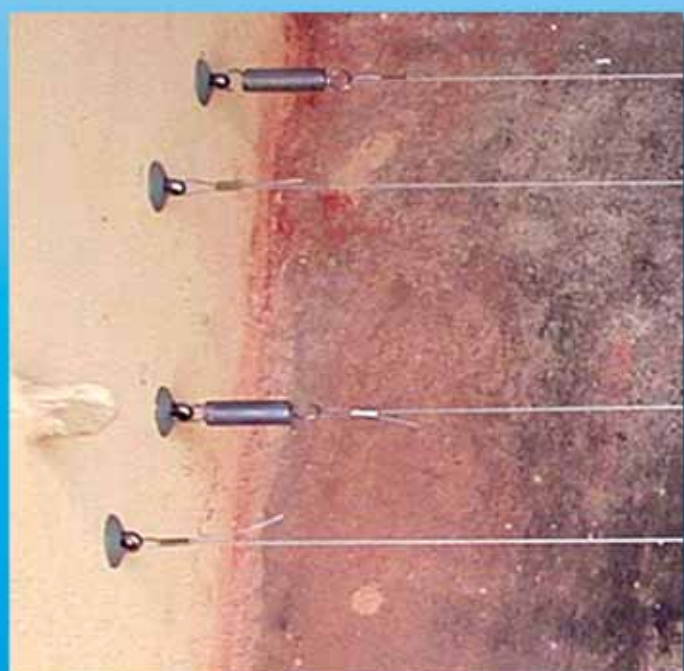


AFFIDATEVI AGLI SPECIALISTI ECOBIRDS
CHIEDETE UN PREVENTIVO AL VOSTRO INSTALLATORE DI FIDUCIA

FILO BALLERINO / BIRD WIRE

Sicuramente il sistema meccanico più "pulito", un impatto visivo praticamente nullo e una facilità di installazione veramente eccezionale. Meno intrusivo di dissuasori e rete, consente un discreto risultato solo se in presenza di una bassa pressione di volatili. Ideale su balconcini, davanzali, balaustre e finestre dove posizionare spilli o impianti elettrificati è sconsigliato. Offre inoltre la possibilità di essere parzialmente rimosso e riposizionato facilmente per agevolare pulizia o manutenzione.

Certainly the "cleanest" mechanical system, a practically absent visual impact and a very easy installation. Less intrusive than spikes and nets, it gives a quite good result only in presence of a low bird pressure. Ideal on balconies, windowsills, balustrades and windows, where the installation of spikes and electric line is not recommended. Moreover it can be temporarily removed for cleaning and maintenance.



DIFFUSORI SONORI / BIRD SOUND SCARE SYSTEMS



Copertura/Coverage: 60 m. di raggio



SISTEMA SONORO PER L'ALLONTANAMENTO DEI VOLATILI

40 Watt di potenza

310x160x100 mm

PESO/WEIGHT: 960 g.

BATTERIA/BATTERY: 12 V.

MOD. ES 112 SISTEMA SONORO 40W MOD. SUPER CON ALTOPARLANTI INTEGRATI

MOD. ES 112 40W BIRD SOUND SCARE SYSTEM WITH INTEGRATED LOUDSPEAKERS

Centralina 40 Watt-12Volt doppio tweeter con possibilità di collegamento fino a 3 altoparlanti supplementari

40Watt-12Volt power box - Double tweeter - 3 additional speakers can be connected



Il Sistema Digitale Aleatorio Randomizzato (distress-call) è unico nel suo genere in quanto riproduce non solo le grida di allarme e di dolore dei volatili ma anche le grida dei loro "nemici" naturali in modo da creare una situazione di stress.

Alternando in modo ripetitivo e non costante le grida, esclude la possibilità che i volatili si possano abituare alla presenza del sistema di dissuasione.

Ideale per l'allontanamento incruento di:

- Storni
- Gazze
- Corvi
- Gabbiani
- Passeri



sistemi integrati per l'allontanamento dei volatili
integrated systems for bird control



"Aria" - Giuseppe Arcimboldo 1527-1593

In tutto il mondo si percepisce una crescente attenzione verso l'ambiente. Lo sfruttamento sostenibile delle risorse naturali è un problema planetario che per essere affrontato con metodo ha necessariamente avuto bisogno oltre che di una regolamentazione anche dell'aiuto di tutti noi. Oggi siamo tutti concordi nell'affermare la necessità di controllare lo sfruttamento delle risorse per preservare l'habitat.

Sosteniamo l'ambiente e le sue risorse naturali, pertanto, anche se coscienti del fatto che l'utilizzo di materiali riciclati possono alterare la qualità e la definizione delle immagini, tutte le nostre pubblicazioni utilizzano esclusivamente materiali ecologici.

La carta utilizzata per questo catalogo è garantita di qualità ecologica ed è depositaria delle seguenti certificazioni



La stampa è stata eseguita con matrici "senza sviluppo" che rappresentano una svolta tecnologica di grande portata a favore della salvaguardia dell'ambiente. Con questa tecnica si sono eliminati i prodotti inquinanti derivanti da quelle fasi di lavorazione che, nei processi tradizionali, contengono sostanze pericolose, irritanti per chi le utilizza e non biodegradabili.

La presente brochure è stampata su carta riciclata e con matrici ecologiche prodotte senza l'utilizzo di processi chimici da Tipolitografia Gallia - Campogalliano (Mo)

This brochure is printed on 100% recycled paper and with ecologic matrixes