



TONI

Bird Control Solutions

BIRD CONTROL CATALOGUE

Products for effective bird control



TONI Bird Control Solutions GmbH & Co. KG

Jörg Nitzsche

Offenbacher Landstrasse 74
60599 - Frankfurt am Main

Phone.: +49 69 4800 9779

E- Mail: info@birdcontrolsolutions.net

www.birdcontrolsolutions.net

Spikes

Spikes are stainless steel metal barbs with a defined height that effectively repel birds.

Spikes are available in two basic versions:

- pikes on a polycarbonate strip: the stainless steel wire is fixed to a PC strip.
- 100% stainless steel spikes: the stainless steel wire is welded or plugged to a stainless steel plate.

There are different versions available for each breed and purposes.



Article- Nr.: S-0202

Stainless Steel Spikes, welded

2- rows

from 8.27 € per meter

incl. 19 % VAT. plus delivery

Ex- stock

Prices:

1m - 19m	12.41 €
20m - 49m	10.34 €
from 50m	8.27 €

Article types:

1- row	from 7.08 €
3- rows	from 9.46 €
4- rows	from 10.65 €
for gutters	from 8.87 €
2- rows	from 8.27 €

Article Description

Coverage: up to 30-200 mm ledge depth

Module length: 500 mm

- Resiliently elastic, rust- free stainless steel spikes.
- Stainless steel wires are standardised at 11cm height.
- Various types available (1-4 rows and special design for gutters), adaptable to various ledge depths.
- Resiliently flexible stainless steel wires prevent injuries.
- Punched holes for fastening with screws or nails.

Practical Applications:

The system in practise: [REFERENCES](#)

Accessories

Gutter Clips, 100 pieces [S-09], Special Adhesive [S-1101], Primer [C-3101], Bitumen adhesive tape [S-17]

Article- Nr.: S-1801



Flex- Spikes for birdcontrol

3- rows without glue strip

from 141.66 € per unit (32 pcs)

incl. 19 % VAT. plus delivery

Ex- stock

Prices:

1 - 4 units (1 unit = ca. 16meters)	212.49 €
Basic price: 6.64 € pro pcs	
5 - 9 units (1 unit = ca. 16meters)	177.07 €
Basic price: 5.53 € pro pcs	
from 10 units (1 unit = ca. 16meters)	141.66 €
Basic price: 4.43 € pro pcs	

Article types:

3- rows with glue strip	from 187.35 €
3- rows without glue strip	from 141.66 €

Article Description

Coverage: up to 90mm ledge depth

Module length: 460mm

- fully made of plastic
- shapely and lightweight
- no risk of injury for birds or man
- transparent
- can be produced in all RAL- colours (please ask for minimum order quantity)
- the spikes are narrow and therefore work against small birds, pigeons and seagulls
- adaptable to all surfaces because of high flexibility and bending elasticity
- clips at each end of the spike allow easy connection between spikes
- Version with glue strip allows very easy installation without any additional glue. This also allows easy removal without residuals.
- premanufactured punched hole for easy installation with screws. Additional notches in the base- profile allow professional installation with proper glue
- 1 packaging unit contains 32 pieces of spikes, which makes roughly 16 meters

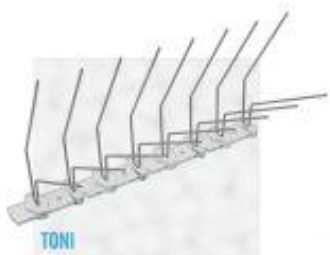
Practical Applications:

The system in practise: [REFERENCES](#)

Accessories

Gutter Clips, 100 pieces [S-09], Special Adhesive [S-1101], Primer [C-3101], Bitumen adhesive tape [S-17]

Article- Nr.: S-16



Bird Spikes Solar- Protect on PC Base

1 pcs = 12 m, 2- rows

from 74.26 € per piece

incl. 19 % VAT. plus delivery

Ex- stock

Prices:

1 - 10 units	92.82 €
Basic price: 7.74 € pro m	
11 - 15 units	78.54 €
Basic price: 6.55 € pro m	
from 16 units	74.26 €
Basic price: 6.19 € pro m	

Article Description

Solar- Protect stainless steel spikes protect your solar panels from bird droppings. They can be easily attached to the edge of the panel, preventing birds from sitting on it.

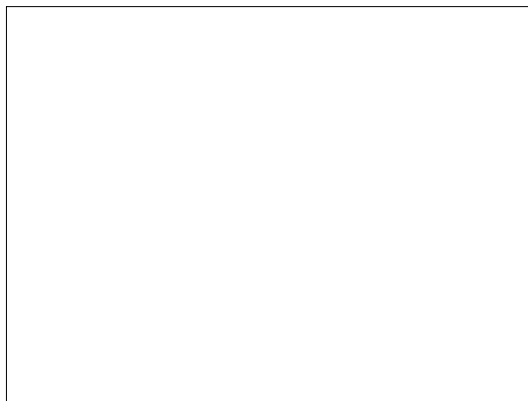
Module length: 500mm

Packaging unit: 12 metres

- Stainless steel wires attached to a transparent and UV- stabilised polycarbonate base.
- Stainless steel wires are standardised at 11cm height.
- Resiliently flexible stainless steel wires prevent injuries.
- Breaking points for easy and quick installation.
- Punched holes for fastening with screws or nails.
- Material: Inox steel 302. Wire width: 1.3mm

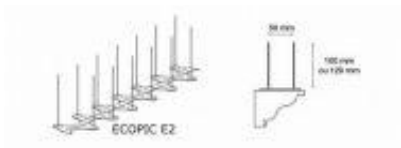
Practical Applications:

To protect solar panels



Accessories

Gutter Clips, 100 pieces [S-09], Special Adhesive [S-1101], Primer [C-3101], Bitumen adhesive tape [S-17]



Article- Nr.: S-0801

Ecopic

E2 - 100mm

from 7.32 € per meter

incl. 19 % VAT. plus delivery

Ex- stock

Prices:

1m - 19m	12.20 €
20m - 49m	8.78 €
from 50	7.32 €

Article types:

E4 - 115mm	from 9.38 €
E6/200 - 120mm	from 16.78 €
E2 - 100mm	from 7.32 €

Article Description

Coverage: up to 60-250 mm ledge depth

Module Length: 330 mm

- Resiliently elastic, rust- free stainless steel spikes plugged onto a polycarbonate base.
- Various types (2, 4 and 6 rows) adaptable to various ledge depths.
- Resiliently flexible stainless steel wires prevent injuries.
- Punched holes for fastening with screws or nails.
- UV- stable.
- With predetermined breaking points.
- similar to photo

Available:

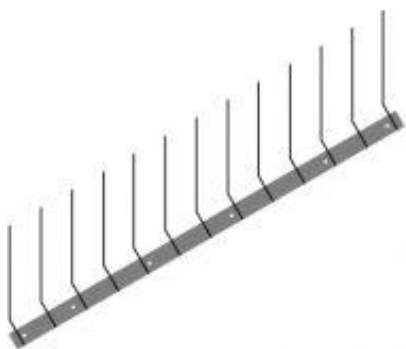
- E2 - 100mm high, 2- rows, unit= 1 meter
- E4 - 115mm high, 4- rows, unit= 1 meter
- E6/200 - 110mm high, 6- rows, unit= 1 meter
- [E2 - 100mm high, 2- rows, unit= 50 meters](#)
- [E2 - 120mm high, 2- rows, unit= 50 meters](#)
- [E4 - 115mm high, 4- rows, unit= 50 meters](#)
- [E4 - 115mm high - Steelinox, 4- rows, unit= 50 meters](#)
- [E5 - 60/60 wide - 110mm high, 2- rows, unit= 50 meters](#)
- [E5 - 60-120 wide - 110mm high, 2- rows, unit= 50 meters](#)
- [E6/200 - 120mm high, 6- rows, unit= 20 meters](#)

Practical Applications:

The system in practise: [REFERENCES](#)

Accessories

Gutter Clips, 100 pieces [S-09], Special Adhesive [S-1101], Primer [C-3101], Bitumen adhesive tape [S-17]



Article- Nr.: S-0701

Stainless Steel Spikes for large birds

1- row

11.25 € per meter

incl. 19 % VAT. plus delivery

Ex- stock

Article types:

2- rows	12.85 €
3- rows	20.09 €
4- rows	20.53 €
1- row	11.25 €

Article Description

Stainless steel spikes, 1-4 rows, to ward off large birds e.g. gulls, crows etc.

Coverage: 50-200 mm ledge depth

Module Length: 500 mm

Module Height: 13.5 cm

- Resiliently elastic, rust- free stainless steel spikes.
- Stainless steel wires are standardised at 11cm height.
- Various types available (1-4 rows), adaptable to various ledge depths.
- Resiliently flexible stainless steel wires prevent injuries.
- Punched holes for fastening with screws or nails.

Practical Applications:

The system in practise: [REFERENCES](#)

Accessories

Gutter Clips, 100 pieces [S-09], Special Adhesive [S-1101], Primer [C-3101], Bitumen adhesive tape [S-17]



Article- Nr.: S-1201

Pigeon Spikes FECT polypropylene

1- row, light grey

949.03 € per unit

incl. 19 % VAT. plus delivery

Ex- stock

Article types:

1- row, grey	949.03 €
1- row, brown	949.03 €
1- row, light grey	949.03 €

Article Description

Coverage: up to 20 mm ledge depth

Module length: 500 mm

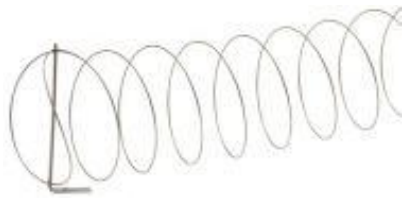
- 1 unit = 50 running meters.
- FECT spikes are packed in boxes of 50.
- An advantage of the spikes is that they are completely harmless, even if one loosens and falls.
- Optically the spikes are very discreet due to their unique form.
- The polypropylene material guarantees high stability and long life.
- The spikes can be easily adapted to local conditions by cutting and bending.

Practical Applications:

The system in practise: [REFERENCES](#)

Accessories

Holder for FECT spikes [S-13]



Article- Nr.: C-0101

Spiral- Set

Spiral

26.00 € per unit

incl. 19 % VAT. plus delivery

Ex- stock

Article types:

Spiral (wide)	305.24 €
Spiral (narrow)	339.15 €
Spiral (round)	395.68 €
Spiral	26.00 €

Article Description

The spiral is a flexible, physical barrier. Pigeons are also deterred by its own motion. The risk of injury to the birds with this product is very low.

It is easy to clean and does not loose its tension or shape when doing so.

Ideal for use on balcony railings, edges, parapets, billboards and balconies.

Protection against pigeons and crows.

4 different versions:

- Spiral (C-0101)
 - zinc coated, diameter 58mm, mounting rail made of stainless steel
 - **1 set (VE) consisting of: 8 spirals and 16 mounting rails**
 - 1 spiral covers 0.60 - 1.25 m from windows ledge
- Spiral on PC layer (C-0102)
 - Module length: 33 cm
 - Width of the PC-bar: 2 cm
 - Spiral Height: 9.5 cm
 - **Spiral Width: 16 cm**
 - Wire diameter: 1 mm
 - **1 set (unit) = 10m**
- Spiral on PC layer (C-0103)
 - Module length: 33 cm
 - Width of the PC-bar: 2 cm
 - Spiral Height: 9.5 cm
 - **Spiral Width: 4 cm**

Delivery costs

Our delivery costs are as follows

Delivery costs by weight

COUNTRY	up to 5kg	from 5kg to 10kg	from 10kg to 20kg	from 20kg to 31,5kg
Germany	8,40 Euro incl. VAT	8,40 Euro incl. VAT	13,40 Euro incl. VAT	15,40 Euro incl. VAT
Switzerland / Norway	31,50 Euro	36,50 Euro	46,50 Euro	56,50 Euro
Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Greece, UK, Ireland, Italy, Netherlands, Sweden, Spain, Slovenia, Czech Republik	18,50 Euro incl. VAT	23,50 Euro incl. VAT	33,50 Euro incl. VAT	43,50 Euro incl. VAT

Its only possible to order up to 31.5 kg in the online- store. When you have a larger order, please call or email us.

--

Special delivery costs for Birdsticker:

Number of Birdsticker	national delivery	international delivery (EU)	Switzerland / Norway
1-10 Sets	2,95 Euro incl. VAT	4,95 Euro incl. VAT	4,95 Euro
11-30 Sets	3,70 Euro incl. VAT	8,50 Euro incl. VAT	8,50 Euro
31-150 Sets	8,40 Euro incl. VAT	see shipping costs package up to 5kg	
151-300 Sets	8,40 Euro incl. VAT	see shipping costs package up to 10kg	

--

For deliveries in Non EU countries you have additional duties, fees and taxes. For more information on customs duties, click [here](#).

Information on [import taxes](#).

Special tarif provisions for Switzerland at this [link](#).

Schadensersatzansprüche wegen Verzug oder Unmöglichkeit bzw. Nichterfüllung, auch solche, die bis zu Rücktritt vom Vertrag entstanden sind, sind ausgeschlossen.

§5 Gefahrübergang

Verbraucher: Sofern Sie als Verbraucher handeln erfolgt die Lieferung auf Gefahr von TONI. Der Gefahrübergang an den Kunden findet gemäß §474 Abs. 2 BGB bei Übergabe der Lieferung, durch das Transportunternehmen, an den Kunden statt.

Unternehmen: Sofern Sie als Unternehmer handeln erfolgt die Lieferung der Ware auf Gefahr des Kunden. Die Gefahr geht mit Übergabe der Ware an das Transportunternehmen auf den Kunden über. Dies gilt auch, wenn TONI die Transportkosten übernommen hat. Beanstandungen wegen Transportschäden (z.B. beschädigte Verpackung beim Empfang der Ware) hat der Kunde unmittelbar gegenüber dem Transportunternehmen innerhalb der dafür vorgesehenen Fristen geltend zu machen.

§6 Gewährleistung

TONI gewährleistet, dass die verkaufte Ware zum Zeitpunkt des Gefahrüberganges frei von Material- und Fabrikationsfehlern ist und die vertraglich zugesicherten Eigenschaften hat. Die Gewährleistung beträgt 24 Monate ab Auslieferung. Bei Reklamationen muss das Kaufdatum mit einer Rechnung nachgewiesen werden. Der reklamierte Artikel muss zusammen mit einer Kopie der Rechnung, ausreichend frankiert, eingeschickt werden. TONI behält sich Abweichungen gegenüber von Shop- und/ oder Prospektabbildungen vor. Diese Abweichungen wie auch handelsübliche Abweichungen hinsichtlich Farbe, Menge oder Gewicht gelten nicht als Mängel und lösen keine Gewährleistungsansprüche aus. Die Gewährleistung erstreckt sich nicht auf den normalen Verschleiß oder die Abnutzung. Die Gewährleistung erlischt, wenn der Kunde die gelieferte Ware verändert. TONI hat während der Gewährleistungspflicht das Recht auf kostenlose Nachbesserung. Ein teilweiser oder vollständiger Austausch des Artikels ist zulässig. Werden Mängel innerhalb angemessener Frist nicht behoben, so hat der Käufer Anspruch auf Wandlung oder Minderung..

§7 Haftung

TONI übernimmt keine Haftung für gelieferte Ware, die nach der Versendung oder Abholung durch den Käufer oder Dritte verändert, umgebaut oder in sonstiger Weise manipuliert worden ist. Für Schäden jeglicher Art, die durch eine vorsätzliche oder fahrlässig vom Kunden verschuldete Beeinträchtigung der von uns gelieferten Produkte entstehen, übernehmen wir keine Haftung. Ansprüche des Kunden auf Schadensersatz, z.B. wegen Nichterfüllung, Verschulden bei Vertragsschluss, Verletzung vertraglicher Nebenverpflichtungen, Mangelfolgeschäden, Schäden aus unerlaubter Handlung und sonstigen Rechtsgründen sind ausgeschlossen. Ausnehmend davon haftet TONI beim Fehlen einer zugesicherten Eigenschaft, bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit. Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz sind davon nicht betroffen. TONI übernimmt weder eine Haftung für die ständige und ununterbrochene Verfügbarkeit von www.Vogelabwehr.de noch für technische oder elektronische Fehler des Online- Angebots.

§8 Eigentumsvorbehalt

Bis zur vollständigen Bezahlung bleibt die Ware Eigentum der Firma TONI.

§9 Genehmigungshinweis

Der Einsatz der bestellten Ware/ des bestellten Gerätes bedarf möglicherweise, z.B. aus bauordnungs- oder naturschutzrechtlichen Gründen, einer Genehmigung. TONI übernimmt keinerlei Gewähr bzw. Haftung dafür, dass eine etwa erforderliche Genehmigung erteilt und der Einsatz am Standort erfolgen kann.

§10 Druckfehler

Druckfehler, Fehler auf den Internetseiten sowie Preisänderungen vorbehalten. Angebot freibleibend. Außerdem distanzieren wir uns von allen weiterführenden Links (auf der gesamten Homepage und auf den Ebayseiten).

§11 Kostentragungsvereinbarung

Machen Sie von Ihrem Widerrufsrecht Gebrauch, haben Sie die regelmäßigen Kosten der Rücksendung zu tragen, wenn die gelieferte Ware der bestellten entspricht und wenn der Preis der zurückzusendenden Sache

einen Betrag von 40 Euro nicht übersteigt oder wenn Sie bei einem höheren Preis der Sache zum Zeitpunkt des Widerrufs noch nicht die Gegenleistung oder eine vertraglich vereinbarte Teilzahlung erbracht haben. Anderenfalls ist die Rücksendung für Sie kostenfrei.

§12 Jugendschutz

Der Verkauf unserer Waren erfolgt nur an volljährige, unbeschränkt geschäftsfähige Personen. Mit Aufgabe Ihrer Bestellung und der Überweisung des Betrags bestätigen Sie, dass Sie das 18. Lebensjahr vollendet haben, und dass Sie, bzw. eine volljährige Person die bestellte Ware entgegen nehmen wird. Zur Sicherstellung der gesetzlichen Verkaufsbeschränkungen ist das ausliefernde Unternehmen berechtigt, die Übergabe der Waren von der Vorlage eines Personalausweises abhängig zu machen. Der Kunde stellt TONI von Ansprüchen Dritter frei, die TONI aus der Verletzung der Verpflichtung des Kunden nach Ziffer 1 erwachsen.

Right of withdrawal

Hier können Sie unsere Allgemeinen Lieferbedingungen einsehen.

Widerrufsbelehrung

FÜR VERBRAUCHER:

Verbraucher ist jede natürliche Person, die ein Rechtsgeschäft zu Zwecken abschließt, die überwiegend weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden können.

Widerrufsrecht

Sie haben das Recht, binnen vierzehn Tagen ohne Angabe von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen. Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag, an dem Sie oder ein von Ihnen benannter Dritter, der nicht der Beförderer ist, die Waren in Besitz genommen haben bzw. hat. Um Ihr Widerrufsrecht auszuüben, müssen Sie uns (TONI Bird Control Solutions GmbH & Co. KG, Offenbacher Landstrasse 74, 60599 Frankfurt, Fax. 069 4800 9778, Mail: info@vogelabwehr.de) mittels einer eindeutigen Erklärung (z.B. ein mit der Post versandter Brief, Telefax oder E-Mail) über Ihren Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren. Sie können dafür das beigefügte Muster-Widerrufsformular verwenden, das jedoch nicht vorgeschrieben ist. Zur Wahrung der Widerrufsfrist reicht es aus, dass Sie die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist absenden.

Folgen des Widerrufs

Wenn Sie diesen Vertrag widerrufen, haben wir Ihnen alle Zahlungen, die wir von Ihnen erhalten haben, einschließlich der Lieferkosten (mit Ausnahme der zusätzlichen Kosten, die sich daraus ergeben, dass Sie eine andere Art der Lieferung als die von uns angebotene, günstigste Standardlieferung gewählt haben), unverzüglich und spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag zurückzuzahlen, an dem die Mitteilung über Ihren Widerruf dieses Vertrags bei uns eingegangen ist. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das Sie bei der ursprünglichen Transaktion eingesetzt haben, es sei denn, mit Ihnen wurde ausdrücklich etwas anderes vereinbart; in keinem Fall werden Ihnen wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet. Wir können die Rückzahlung verweigern, bis wir die Waren wieder zurückerhalten haben oder bis Sie den Nachweis erbracht haben, dass Sie die Waren zurückgesandt haben, je nachdem, welches der frühere Zeitpunkt ist. Sie haben die Waren unverzüglich und in jedem Fall spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag, an dem Sie uns über den Widerruf dieses Vertrags unterrichten, an uns zurückzusenden oder zu übergeben. Die Frist ist gewahrt, wenn Sie die Waren vor Ablauf der Frist von vierzehn Tagen absenden. Sie tragen die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren. Sie müssen für einen etwaigen Wertverlust der Waren nur aufkommen, wenn dieser Wertverlust auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang mit ihnen zurückzuführen ist..

Ausschluss bzw. vorzeitiges Erlöschen des Widerrufsrechts

Das Widerrufsrecht besteht nicht bei Verträgen

- zur Lieferung von Waren, die nicht vorgefertigt sind und für deren Herstellung eine individuelle Auswahl oder Bestimmung durch den Verbraucher maßgeblich ist oder die eindeutig auf die persönlichen Bedürfnisse des Verbrauchers zugeschnitten sind;

Das Widerrufsrecht erlischt vorzeitig bei Verträgen

- zur Lieferung versiegelter Waren, die aus Gründen des Gesundheitsschutzes oder der Hygiene nicht zur Rückgabe geeignet sind, wenn ihre Versiegelung nach der Lieferung entfernt wurde;
- zur Lieferung von Waren, wenn diese nach der Lieferung auf Grund ihrer Beschaffenheit untrennbar mit anderen Gütern vermischt wurden;
- zur Lieferung von Ton- oder Videoaufnahmen oder Computersoftware in einer versiegelten Packung, wenn die Versiegelung nach der Lieferung entfernt wurde.

Widerrufsformular

Für den Widerruf können Sie auch unser Widerrufsformular nutzen (bitte auf Link klicken, ausfüllen und

Approval notice

Please note the following information.

Approval notice

The use of the ordered goods / the bought device may require, for example, a permit for building regulations or nature protection laws. TONI assumes no responsibility or liability for the possible need permission granted and may be of use at the site.