



TONI

Spezialist für Vogelabwehr

VOGELABWEHR KATALOG

Produkte für erfolgreiche Vogelabwehr



TONI Bird Control Solutions GmbH & Co. KG

Jörg Nitzsche

Offenbacher Landstrasse 74
60599 - Frankfurt am Main

Tel.: 069-4800 9779

E- Mail: info@vogelabwehr.de

www.vogelabwehr.de

Vogelschutz

Vögel sind ein wichtiger Bestandteil unserer Tierwelt. Unsere Vogelschutzprodukte helfen, den Tieren das Überleben und das Brüten zu erleichtern. Durch einige Vogelschutzmassnahmen können die Tiere auch gezielt von unerwünschten Orten weggelockt werden.



Bestellnummer: V-14

Für das menschliche Auge nicht sichtbar: Birdsticker

ab 18,33 € pro VE (5 Stk.)

Grundpreis: 3,67 € pro stk
inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Mengenpreise:	
1 - 49 VE	21,41 €
Grundpreis: 4,28 € pro stk	
50 - 99 VE	20,77 €
Grundpreis: 4,15 € pro stk	
über 100 VE	20,29 €
Grundpreis: 4,06 € pro stk	

Artikelbeschreibung

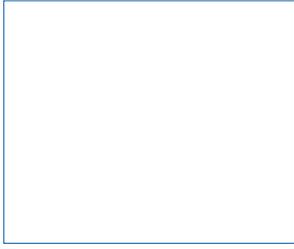
Vögel können reflektierende Scheiben nicht als Hindernis wahrnehmen und fliegen daher gegen die Scheiben. Durch Greifvogel- Silhouetten wird den Vögeln mittels natürlicher Feinde eine Gefahr vorgespiegelt.

Herkömmliche Greifvogel- Silhouetten sind sehr auffällig und unschön. Deshalb wurden Silhouetten entwickelt, die nur im UV- Licht sichtbar sind. Für menschliche Augen sind die Silhouetten kaum sichtbar, Vogelaugen aber können sie wahrnehmen - eine echte Innovation im Vogelschutz!

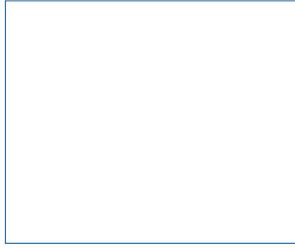
Die Aufkleber sind im Set zu fünf Stück inkl. Kunststoffschaber erhältlich.

- hohe Wirksamkeit besonders bei durchsichtigem Glas
- Hochtransparente Vogelschutzaufkleber, praktisch keine Sichtbeeinträchtigung
- Grösse der einzelnen Aufkleber: 180mm (Flügelspannweite) x 105mm (von Kopf bis Schwanz)
- einfach aufzubringen
- lange Haltbarkeit (bis zu 10 Jahre)
- Scheibenreinigung möglich
- innen oder aussen anzubringen
- Anbring- Dichte:
Für eine Glasfläche werden i.d.R. etwa 5-10 Silhouetten pro qm empfohlen, um den gewünschten Schutzeffekt zu erzielen. Der Abstand der einzelnen Aufkleber untereinander sollte nicht mehr als 10cm betragen.

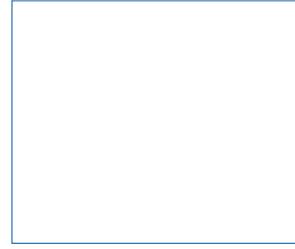
So einfach ist die Aufbringung hochtransparenter Folienmotive



Birdsticker mit dem Kunststoffschaber auf einer ebenen Fläche glattstreichen.



Transparente Deckfolie im 180° Winkel abziehen.



Sowohl die Klebeseite des Folienmotivs als auch die Glasfläche mit Wasser benetzen.



Übertragungspapier mit Motiv faltenfrei auf die Glasfläche aufbringen und glattstreichen.



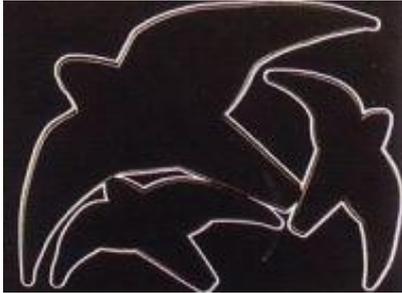
Kurz antrocknen lassen, dann das Übertragungspapier vorsichtig im 180° Winkel abziehen.



Motiv nochmals mit Wasser besprühen und mit dem Kunststoffschaber glätten.

Kleinere Luft- oder Wasserblasen lösen sich in der Regel innerhalb einiger Tage bis Wochen auf.

Für größere Flächen / als Firma fragen Sie bitte unseren Montageservice an.



Bestellnummer: C-0801

Greifvogel- Silhouetten

selbstklebend, Version schwarz

ab 10,71 € pro Stk.

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Mengenpreise:

1 - 10 Stück	10,71 €
11 - 20 Stück	8,93 €
ab 21 Stück	6,55 €

Artikelvarianten:

selbstklebend, Version weiss	ab 10,71 €
selbstklebend, Version rot	ab 10,71 €
selbstklebend, Version schwarz	ab 10,71 €

Artikelbeschreibung

Vögel können reflektierende Scheiben nicht als Hindernis wahrnehmen und fliegen daher gegen die Scheiben. Durch Greifvogel- Silhouetten wird versucht, den Vögeln mittels natürlicher Feinde eine Gefahr zu signalisieren.

Die Greifvogel- Silhouetten sind in drei Versionen verfügbar: schwarz, weiss und rot.

- Material:
selbstklebende, hochwertige Folie, die UV- beständig und im Aussenbereich haltbar ist.
- Anbring- Dichte:
Für eine Glasfläche werden i.d.R. etwa 4 Silhouetten pro qm empfohlen, um den gewünschten Schutzeffekt zu erzielen.
- Pflege:
Um die Haltbarkeit nicht zu verkürzen, wird empfohlen, die Folie nur mit Wasser zu reinigen.

Maße:

- Kleine Silhouette: ca. 20cm Spannweite
- Große Silhouette: ca. 37cm Spannweite



Bestellnummer: C-20

Vogelschutz- Filzstift

Set inkl. Glasschaber

17,73 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelbeschreibung

Schützt Vögel vor dem Aufprall auf Glas. Mit dem Vogelschutz- Filzstift erhalten Sie ein hochwertiges und sorgfältig geprüftes Produkt. Die transparenten, nahezu unsichtbaren Streifen enthalten einen hochwirksamen Schutz vor Vogelauflprall.

Der Vogelschutz- Filzstift ist

- so gut wie unsichtbar
- witterungsbeständig
- einfach zu handhaben
- lässt sich jeder Zeit wieder leicht von den Glasflächen entfernen
- für ca. 10qm Fenster
- Schutzeffekt hält üblicherweise ca. 3 Monate an, hängt aber von UV- Strahlung und Abrieb durch Reinigungsvorgänge ab

Zur Beachtung:

- Die Wirkschicht sollte möglichst auf der Scheibenaußenseite aufgebracht werden.
- Die Glasflächen müssen vor der Anwendung gründlich gereinigt werden.
- Der Abstand der Streifen zum Rahmen sowie zwischen den einzelnen Streifen sollte 6-8cm betragen.
- Bereits beschichtete Stellen sollten nicht nochmals beschichtet werden.
- Die Streifen können mit haushaltsüblichem Glasreiniger oder den mitgelieferten Glasschaber gereinigt werden.

Der Vogelschutz- Filzstift - Aktiver Vogelschutz!



Bestellnummer: C-05

Triangel für Strommasten

58,91 € pro Stück

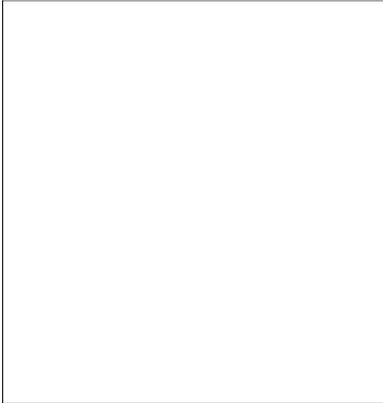
inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

lieferbar in 5-7 Werktagen

Artikelbeschreibung

Grosse Vögel sitzen gern auf Strommasten und lösen Kurzschlüsse aus, wenn sie die stromführenden Teile berühren. Um Kurzschlüsse und den dadurch unausbleiblichen Tod der Vögel zu vermeiden, wurde das Modell Triangle VT entwickelt.

Das Triangel besteht aus Hartplastik und ist somit für den Einsatz auf Stromleitungen geeignet.



Bestellnummer: V-0101

Meisenresidenz

rot / hellgrau

49,50 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

braun / hellbraun	49,50 €
oliv / hellgrau	49,50 €
rot / hellgrau	49,50 €

Artikelbeschreibung

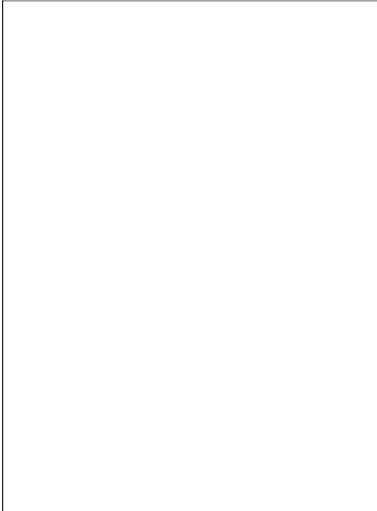
Sehr gut geeignet für folgende Vögel: Kohl-, Blau-, Sumpf-, Tannen-, Haubenmeise, Gartenrotschwanz, Kleiber, Trauerschnäpper, Wendehals, Feld- und Haussperling, eventuell sogar Fledermäuse.

Die Nisthilfe wird nicht nur zum Brüten und der Jungenaufzucht genutzt, sondern ebenso als geschützte Schlafstätte im Winter.

Material: Holzbeton

Farbvarianten:

- Korpus rot / Vorderwand hellgrau
- Korpus braun / Vorderwand hellbraun
- Korpus olivgrün / Vorderwand hellgrau



Bestellnummer: V-0201

Starennisthöhle mit Marderschutz

Fluglochweite 34 mm

34,27 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Flugloch oval 32 x 45mm	34,27 €
Fluglochweite 45 mm	34,27 €
Fluglochweite 34 mm	34,27 €

Artikelbeschreibung

Sehr gut geeignet für folgende Vögel: Kohl-, Blau-, Sumpf-, Tannen- und Haubenmeise, Gartenrotschwanz, Kleiber, Halsband- und Trauerschnäpper, Wendehals, Feld- und Haussperling, Fledermäuse.

Durch ein vorgezogenes Einflugloch ist der Schutz vor Katzen und Madern gewährleistet. Trotzdem ist die Sicht auf den Brutraum, bei der Kontrolle und Reinigung, nicht beeinträchtigt.

Material: Holzbeton

Erhältliche Fluglochweiten:

- rund 34 mm
- oval 32 x 45 mm
- rund 45 mm



Bestellnummer: V-0301

Baumläuferhöhle

Ohne abnehmbarer Vorderwand

32,49 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Mit abnehmbarer Vorderwand	36,89 €
Ohne abnehmbarer Vorderwand	32,49 €

Artikelbeschreibung

Spezielle Nisthilfe für den Garten- und Waidbaumläufer.

Da beide Arten den Kontakt zum Baumstamm mögen, werden die Baumläuferhöhlen als Halbschale gefertigt. Die Seite zum Baumstamm ist somit offen und die Bäumläufer können mit ihrem Pinzettenschnabel nach Insekten suchen.

Die Baumläuferhöhle mit abnehmbarer Vorderwand ermöglicht eine einfache Kontrolle und Reinigung. Sie wird mit zwei Alunägeln aufgehängt.

Die Baumläuferhöhle ohne abnehmbarer Vorderwand ist zum kompletten wegklappen vom Baumstamm gedacht. Sie wird auf einen eingeschlagenen Alunagel gesetzt und zusätzlich mit einem Draht um den Baum befestigt. Die an der Ober- bzw. Unterkante befindliche Dichtungslippe drückt sich somit an die raue Rinde und verhindert dadurch das Eindringen von Wasser.

- Material: Holzbeton
- Farbe: Klassisch Braun



Bestellnummer: V-04

Sperlingskolonie

88,54 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelbeschreibung

Sehr gut geeignet für folgende Vögel: Haus- und Feldsperling, vereinzelt auch Hausrotschwanz.

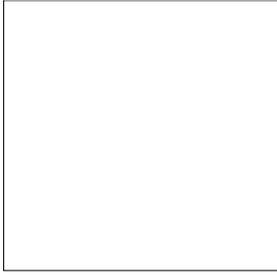
Material: Holzbeton

Außenmaße: Höhe 24,5 x Breite 43 x Tiefe 20 cm

Brutraum- Innenmaße der drei Brutkammern jeweils: Höhe 16 x Breite 10,5 x Tiefe ca. 15 cm

Gewicht: ca. 15kg

Farbe: Korpus lichtgrau, Vorderwand im lichten Branton



Bestellnummer: V-0501

Zaunkönigkugel mit Maderschutz

Efeu- grün

44,51 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Herbstlicht- rot	44,51 €
Efeu- grün	44,51 €

Artikelbeschreibung

Die kugelförmige Nisthilfe bietet dem Zaunkönig die besondere Nistgelegenheit, die er für die Aufzucht seiner Jungen benötigt.

Material: Holzbeton

Gesamtmaße:

- Kugeldurchmesser: ca. 18,5 cm
- Fluglochweite: 30 x 27mm
- Länge der Aufhängung: ca. 20 cm

Farbvarianten:

- Efeu- grün
- Herbstlicht- rot



Bestellnummer: V-0601

Schwalbennest

Mehlschwalbennest

37,60 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Fassadennest	98,77 €
Rauchschwalbennest	21,42 €
Mehlschwalbennest	37,60 €

Artikelbeschreibung

Mehlschwalbennest:

Da die Mehlschwalben sehr gesellige Tiere sind, werden die Doppelnester besser angenommen. Das Nest sollte unter Dachvorsprüngen an der Außenwand in mindestens 2 Metern Höhe angebracht werden.

Material: Brutnapf aus Holzbeton und Winkelbrett aus formaldehydfreier Spanplatte.

Maße: Höhe: 11 cm Länge: 46 cm Tiefe: 14 cm

Gewicht: ca. 2,7 kg

Fassadennest:

Auch speziell für Mehlschwalben und sollte auch in mindestens 2 Metern Höhe angebracht werden

Material: Holzbeton

Maße: Höhe 17,5 x Breite 43,0 x Tiefe 17,5 cm

Gewicht: ca. 6,25 kg

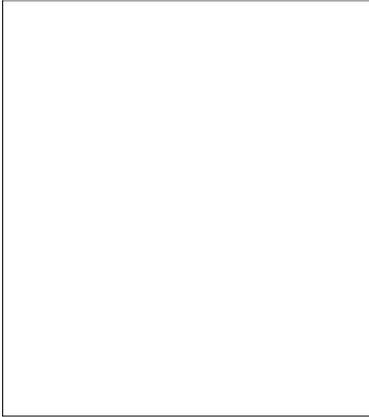
Rauchschwalbennest:

Obwohl die Rauchschwalbe auch ein geselliges Tier ist, sollte die Nesthilfen einzeln aufgehängt werden und mit mindestens 1 Meter abstand zueinander.

Material: Brutnapf aus Holzbeton und Holzplatte aus formaldehydfreier Spanplatte.

Maße: Höhe: 11 cm Länge: 25 cm Tiefe: 14 cm

Gewicht: ca. 2,7 kg



Bestellnummer: V-07

Turmfalkennisthöhle

151,25 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelbeschreibung

Der Turmfalke sucht seine Nahrung auf dem Boden. Er ist bei Landwirten sehr beliebt, da ca. 85 % seiner Nahrung Feldmäuse und andere Mäusearten sind. Der Turmfalke ist sehr ortstreu.

Aufhängeplätze: An Einzelbäumen, ruhigen Waldrändern, Feldscheunen, Strommasten, Silos etc. Im städtischen Bereich sind folgende Bereiche empfehlenswert: Größere Bauwerke, wie an höheren Wänden und Mauern, Schornsteine, Industriebauten, Kirchen etc.

Aufhängehöhe: 6 bis 8 m

Richtung der Fluglochöffnung: Südosten bzw. windgeschützte Richtung

Maße:

- Außenmaße: Breite 36cm, Tiefe 30 cm, Höhe 41 cm



Bestellnummer: V-0801

Wanderfalkennistkasten

Nistkasten für Wanderfalken

1.832,60 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Haltewinkel für Wanderfalkennistkasten	833,00 €
Nistkasten für Wanderfalken	1.832,60 €

Artikelbeschreibung

Der Wanderfalke ist in unseren Städten ein gern gesehener Gast. Da er sich ausschließlich von Vögeln ernährt übt er starken Druck auf die verwilderten Haustauben aus. Er ist somit die natürlichste und preiswerteste Taubenabwehr schlechthin!

Aufhängeplätze: z.B. in Steinbrüchen oder an hohen Bauwerken wie Türmen, Silos, Hochhäusern, Industriebauten, Autobahnbrücken (z.B. am/ auf dem Wiederlager).

Aufhängehöhe: i.d.R. ab 25 – 30 m aufwärts

Ausrichtung: nach Ost oder Nord haben sich bewährt

Material: Spezieller, hochfester, armierter Leichtbeton.

Maße und Gewicht:

- Außenmaße: T 130 cm x B 80 cm x H 73 cm
- Brutraum: T 72 x B 67 x H 54 cm
- Gewicht Kasten: ca. 260 kg

Lieferumfang:

- Kasten mit integrierten Drainagebohrungen
- abnehmbarer Kontrolldeckel
- Ansitzstange

Optionales Zubehör:

- Haltewinkel zur Montage an Wandflächen (Art.Nr. V-0802)



Bestellnummer: V-0901

Mauerseglerkasten

einfach

130,42 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

dreifach	352,95 €
einfach mit erweitertem Brutraum	136,85 €
einfach	130,42 €

Artikelbeschreibung

Der Mauersegler ist mittlerweile vom Aussterben bedroht. Er lebt bevorzugt in Kolonien, daher ist auch das Anbringen von mehreren Nisthilfen empfehlenswert.

Aufhängeplätze: An Außenfassaden oder unter Dachnähe von Gebäuden aller Art.

Aufhängöhe: Mindestens 6 bis 7 Meter über dem Boden. Bitte achten Sie dabei auf freie An- und Abflugmöglichkeiten.

Material: Asbestfreier Pflanzfaserbeton und Holzbeton. Galvanisch verzinkte Befestigungselemente.

Maße und Gewicht Mauerseglerkasten einfach:

- Außenmaße: H15 x T15 x L34cm
- Innenmaße: 14 x 14cm
- Gewicht: ca. 3,1kg

Maße und Gewicht Mauerseglerkasten dreifach:

- Außenmaße: H15 x T15 x L ca. 90cm
- Gewicht: ca. 7,1kg

Maße und Gewicht Mauerseglerkasten einfach mit erweitertem Brutraum

- Außenmaße: H15 x T21 x L34cm
- Brutraum: H14 x T20 x L30cm
- Gewicht: ca. 4,6kg



Bestellnummer: V-15

Vogelschutzabdeckung für Freileitungen über 1 kV

gerade Ausführung, schwarz

88,89 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

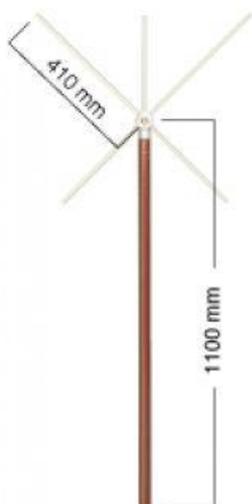
abgewinkelte Ausführung, schwarz	99,42 €
Ersatzbefestigungsband	1,17 €
gerade Ausführung, schwarz	88,89 €

Artikelbeschreibung

Vogelschutzabdeckungen für Stützisolatoren aus witterungsbeständigem Kunststoff verhindern die Berührung unter Spannung stehender Teile.

Technische Daten:

- Abdeckungen sind für alle Isolatorkopfdurchmesser bis 130 mm geeignet.
- Werkstoff PE mit hoher Witterungsbeständigkeit und hohem Isoliervermögen.
- Mit 250 km/h im Windkanal getestet.
- Optimale Anpassung an den Leitungsverlauf durch Formgebung und Faltenbälge.
- Schnellbefestigung durch unverlierbare Befestigungsbänder.
- Befestigungsbänder sind selbstsichernd und passen sich durch stufenlose Einstellung jedem Seildurchmesser, auch mehreren Seilen oder deren Befestigung, an.
- Abdeckung richtet sich beim Anziehen der Befestigungsbänder selbsttätig aus.
- Einfache Demontage, falls erforderlich.



Bestellnummer: V-16

Vogelabweiser

Form "Andreaskreuz"

196,35 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelbeschreibung

Vogelabweiser Form "Andreaskreuz" mit Standrohr aus glasfaserverstärktem Polyester 30 mm Ø für Freiluftschalter.

Befestigung mit:

2 Bügelschellen (Best. Nr. V-21) oder

1 Klemmflasche (Best. Nr. V-20)

Pro Schalter sind 2 Vogelabweiser erforderlich.

Mehr- oder Minderlängen auf Wunsch.

Zubehör

Klemmflasche 190 x 180mm [V-20], Bügelschelle für 30mm Rohre [V-21]



Bestellnummer: V-16-0101

Vogelabweiser

Form "Büschel" gerade Ausführung

31,51 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Form "Büschel" 90° Ausführung	31,51 €
Form "Büschel" gerade Ausführung	31,51 €

Artikelbeschreibung

Vogelabweiser Form "Büschel"

mit 8 elastischen Ästen (je 330 mm lang) aus Kunststoff 2 mm Ø für Masttraversen.

Anbringung durch Verschrauben.

Ausführungen:

- gerade Ausführung
- 90° Ausführung



Bestellnummer: V-16-0201

Vogelabweiser

Lichtbogenschutzarmaturen 14,5mm DM

11,78 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Lichtbogenschutzarmaturen 17,5mm DM	11,78 €
Lichtbogenschutzarmaturen 14,5mm DM	11,78 €

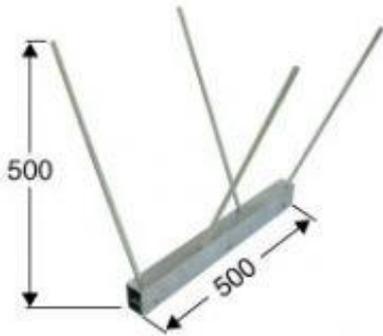
Artikelbeschreibung

Vogelabweiser aus witterungsbeständigem Kunststoff zur Befestigung auf Lichtbogenschutzarmaturen.

(Ausführung mit M8- Sechskant Schraube)

Ausführungen:

- 14,5 mm Durchmesser
- 17,5 mm Durchmesser



Bestellnummer: V-17

Vogelabwehrer

Typ Abspannmast

60,69 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelbeschreibung

Vogelabwehrer für Mittelspannungsfreileitungen.

Besonders sind diese für Abspannmaste mit geerdeten und sehr breiten Querträgern.

Technische Daten:

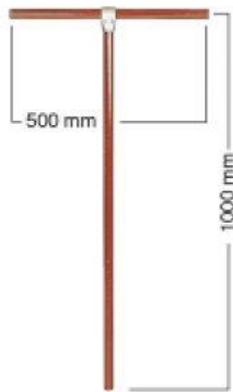
- Optimaler Vogelschutz auch für Greifvogelarten mit großen Flügelspanweiten.
- Einfache Befestigung auf Beton- und Stahltraversen mit Spannbändern oder Klemmhaltern.
- Für die Lagerung und den Transport sind die Abweisstäbe aus glasfaserverstärktem Polyester im Alu-Trägerrohr untergebracht.
- Bei erforderlichem Montagearbeiten auf der Traverse werden die Abweisstäbe aus dem Alu-Trägerrohr gezogen und im Depot des Rohres gelagert.

Modulmaße:

- Breite: 500mm
- Höhe: 500mm

Zubehör

Auflageblock Alu 2 Stück [V-17-01], Klemmbügel 85mm [V-17-02],
Stahlband Zubehör Typ Abspannmast [V-17-0301]



Bestellnummer: V-18

Vogelsitzstange

Polyesterrohr, 500mm lang

148,16 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Polyesterrohr, 1500mm lang	283,82 €
Polyesterrohr, 500mm lang	148,16 €

Artikelbeschreibung

Vogelsitzstange aus glasfaserverstärktem Polyesterrohr 30 mm Ø für Msp.- Traversen- oder Freiluftschalter. 500mm lang.

Befestigung mit:

2 Bügelschellen (Best. Nr. V-21) oder

1 Klemmlasche (Best. Nr. V-20) pro Stange

2 Stangen pro Schalter bzw. Traverse erforderlich.

Vogelsitzstange aus glasfaserverstärktem Polyesterrohr 30 mm Ø mit 2 Standrohren, für Msp.- Traversen- oder Freiluftschalter. 1500mm lang.

Befestigung mit:

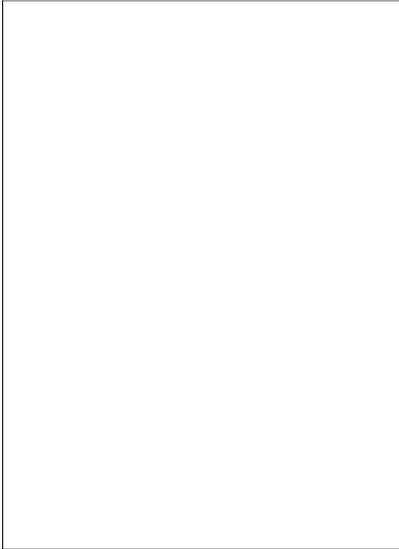
4 Bügelschellen (Best. Nr. V-21) oder

2 Klemmlaschen (Best. Nr. V-20)

Auch andere Abmessungen sind möglich. Fragen Sie dies direkt bei uns an.

Zubehör

Klemmlasche 190 x 180mm [V-20], Bügelschelle für 30mm Rohre [V-21]



Bestellnummer: V-19

Vogellandeplatz

Polyesterprofil 500mm lang

179,04 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelvarianten:

Polyesterprofil 3000mm lang	458,03 €
Polyesterprofil 4000mm lang	527,82 €
Polyesterprofil 500mm lang	179,04 €

Artikelbeschreibung

Vogellandeplatz für Mastquerträger aus besandetem, glasfaserverstärktem Polyesterprofil mit einem 30mm Standrohr aus glasfaserverstärktem Kunststoff.

Befestigung mit:

Vogellandeplatz 500mm Länge:

1 Klemmlasche (Best. Nr. V-20)

Vogellandeplatz 3000mm und 4000mm Länge:

2 Klemmlaschen (Best. Nr. V-20)

Auch andere Abmessungen sind möglich. Fragen Sie dies direkt bei uns an.

Zubehör

Klemmlasche 190 x 180mm [V-20]



Bestellnummer: C-29

Parasitenbestimmung

46,41 € pro Stück

inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Artikelbeschreibung

Wenn Sie ein Vogelnest an Ihrem Haus haben und wissen wollen, ob Sie von Parasiten befallen sind, schicken Sie uns eine Probe ein.

Wir bestimmen die Probe und senden Ihnen umgehend das Ergebnis sowie Behandlungsempfehlungen zu.

Die häufigsten Vogelparasiten, die auch den Menschen befallen können, sind:

- Taubenzecken
- Vogelflöhe
- Vogelmilben



Bestellnummer: C-3301

Birdballs- Hohlkugeln

100mm 1 VE = 100 Stk. luftgefüllt

ab 76,42 € pro VE

Grundpreis: 0,76 € pro stk
inkl. 19 % MwSt. zzgl. Versand

Ab Lager lieferbar

Mengenpreise:

bis 5.000 Stück	111,38 €
Grundpreis: 1,11 € pro stk	
ab 5.000 Stück	90,50 €
Grundpreis: 0,90 € pro stk	
ab 25.000 Stück	76,42 €
Grundpreis: 0,76 € pro stk	

Musterbestellung möglich!

Artikelvarianten:

100mm 1 VE = 100 Stk. wassergefüllt	ab 78,90 €
100mm 1 VE = 100 Stk. luftgefüllt	ab 76,42 €

Artikelbeschreibung

Hohlkugeln zur grossflächigen Abdeckung von Lösch- und Regenwasserreservoirs auf oder in der Nähe von Flughäfen. Die Wasserreservoirs locken Vögel an. Durch die Abdeckung mit Hohlkugeln kann dies effektiv verhindert und so der Grossraum Flughafen unattraktiver für Vögel gemacht werden.

Durch die Mischung von luft- mit wassergefüllten Hohlkugeln kann verhindert werden, dass die Kugeln vom Wind fortgetragen werden. Das Mischverhältnis sollte bei ca. 70:30 liegen.

Die Kugeln werden auf der Oberfläche ausgebracht und decken die ca. 90% der Wasseroberfläche zuverlässig ab.

- Masse: 100mm Durchmesser
- Gewicht: 40g (luftgefüllt), 250 g (wassergefüllt)
- Material: HDPE, schwarz, UV- stabilisiert
- Abdeckung: ca. 116 Stück/ qm
- Lebensdauer: mind. 10 Jahre unter Normalbedingungen
- 1 VE = 100 Stück

Alternativ werden die Hohlkugeln auch eingesetzt, um den Vögeln den Zugang zu giftigen Gewässern zu verwehren. In der Landwirtschaft können grossflächige Seen mit Nutzfischen vor Kormoranen etc. geschützt werden.

Zubehör

Dachrinnenclips, 100 Stück [S-09], Spezialkleber [S-1101], Primer [C-3101], Bitumenklebeband [S-17]

Versandkosten

Hier können Sie unsere Versandkosten einsehen.

Versandkosten nach Gewicht

LAND	bis 5kg	über 5kg bis 10kg	über 10kg bis 20kg	über 20kg bis 31,5kg
Deutschland	8,40 Euro inkl. MwSt.	8,40 Euro inkl. MwSt.	13,40 Euro inkl. MwSt.	15,40 Euro inkl. MwSt.
Schweiz / Norwegen	31,50 Euro	36,50 Euro	46,50 Euro	56,50 Euro
Österreich, Belgien, Dänemark, Finnland, Frankreich, Griechenland, Großbritannien, Irland, Italien, Niederlande, Schweden, Spanien, Slowenien, Tschechien	18,50 Euro inkl. MwSt.	23,50 Euro inkl. MwSt.	33,50 Euro inkl. MwSt.	43,50 Euro inkl. MwSt.

Es sind im Shop lediglich Bestellungen bis 31,5 kg möglich. Haben Sie eine größere Bestellung, wenden Sie sich bitte telefonisch oder per Email an uns.

--

Gesonderte Versandkosten für Birdsticker:

Anzahl Birdsticker (VE= Verpackungseinheiten)	nationaler Versand	internationaler Versand (EU)	Schweiz / Norwegen
1-10 VE	2,95 Euro inkl. MwSt.	4,95 Euro inkl. MwSt.	4,95 Euro
11-30 VE	3,70 Euro inkl. MwSt.	8,50 Euro inkl. MwSt.	8,50 Euro
31-150 VE	8,40 Euro inkl. MwSt.	siehe Versandkosten Paket bis 5kg	
151-300 VE	8,40 Euro inkl. MwSt.	siehe Versandkosten Paket bis 10kg	

--

Bei Lieferungen in das Nicht- EU Ausland fallen zusätzliche Zölle, Steuern und Gebühren an. Weitere Informationen zu Zöllen finden Sie beispielsweise [hier](#).

Informationen zur [Einfuhrumsatzsteuer](#).

Spezielle Zollbestimmungen für die Schweiz unter [diesem Link](#).

AGB Online- Shop

Hier können Sie unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen einsehen.

Allgemeine Geschäftsbedingungen

§1 Allgemeines

1.1 Nachstehende Allgemeine Geschäftsbedingungen gelten für alle Verträge, Lieferungen und sonstige Leistungen. Abweichenden Vorschriften des Vertragspartners widersprechen wir hiermit ausdrücklich. Die TONI Bird Control Solutions GmbH & Co. KG (nachfolgend "TONI" genannt) ist jederzeit berechtigt, diese Allgemeinen Geschäftsbedingungen einschließlich aller eventuellen Anlagen mit einer angemessenen Kündigungsfrist zu ändern oder zu ergänzen. Vorher eingehende Aufträge werden nach den dann noch gültigen alten Allgemeinen Geschäftsbedingungen bearbeitet

1.2 Sie haben die Möglichkeit, den Kaufvertrag in deutscher oder englischer Sprache abzuschließen.

§2 Angebot

Unsere Angebote sind unverbindlich. Kleine Abweichungen und technische Änderungen gegenüber unseren Abbildungen oder Beschreibungen sind möglich. Der jeweilige Katalog verliert mit Erscheinen einer Neuausgabe seine Gültigkeit.

2.1 Sollte TONI nachträglich erkennen, dass sich ein Fehler z. B. bei den Angaben zu einem Produkt, zu einem Preis oder zu einer Lieferbarkeit eingeschlichen hat, wird TONI den Kunden hiervon umgehend informieren. Dieser kann den Auftrag unter den abgeänderten Konditionen nochmals bestätigen. Andernfalls ist TONI zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt.

§3 Bestellung, Lieferung, Versand und Zahlung

3.1 Die Darstellung der Produkte im Online- Shop stellt kein rechtlich bindendes Angebot, sondern einen unverbindlichen Online- Katalog dar. Durch Anklicken des Buttons „kaufen“ geben Sie eine verbindliche Bestellung der im Warenkorb enthaltenen Waren ab. Die Bestätigung des Eingangs Ihrer Bestellung erfolgt zusammen mit der Annahme der Bestellung nach dem Absenden per E- Mail. Mit dieser E- Mail- Bestätigung ist der Kaufvertrag zustande gekommen.

3.2 Die Lieferungs- und Zahlungsbedingungen von TONI sind im Bestellformular näher ausgewiesen. Es gibt eine Mindestbestellmenge, die jederzeit angepasst werden kann. Produkte, die im Zuschnitt oder als Sonderanfertigung bestellt werden, sind von der Rücknahme ausgeschlossen. Es bleibt uns vorbehalten, eine Teillieferung in einen für Sie zumutbaren Rahmen vorzunehmen, sofern dies für eine zügige Abwicklung vorteilhaft erscheint. Zusätzliche Versandkosten entstehen nur bei ausdrücklicher Vereinbarung.

3.3 Sie können wahlweise per Vorkasse, Zahlung mit Kreditkarte, Paypal und auf Rechnung zahlen. Für Letzteres sind die Zahlungsbedingungen im Bestellformular ausgewiesen. Die Belastung Ihres Kreditkartenkontos erfolgt mit Abschluss der Bestellung. Die Lieferung ins nichteuropäische Ausland erfolgt nur zu den von TONI vorher berechneten Versand- und Verpackungskosten.

3.4 Sie haben die Möglichkeit, den Kaufvertrag in deutscher oder englischer Sprache abzuschließen.

§4 Lagerfrist

Falls die Nichteinhaltung einer Liefer- oder Leistungsfrist auf höhere Gewalt, unvorhersehbare Hindernisse oder sonstige von uns nicht zu vertretende Umstände zurückzuführen ist, wird die Frist angemessen verlängert. Bei Nichteinhaltung der Lieferfrist aus anderen als den o. g. Gründen ist der Käufer berechtigt, schriftlich eine angemessene Nachfrist mit Ablehnungsandrohung zu setzen und nach deren erfolglosem Ablauf hinsichtlich der im Vertrag befindlichen Lieferung oder Leistung vom Vertrag zurückzutreten. Beruht die Unmöglichkeit der Lieferung auf Unvermögen des Herstellers oder unseres Zulieferers, so können sowohl wir als auch der Käufer vom Vertrag zurücktreten, sofern der vereinbarte Liefertermin um mehr als 2 Monate überschritten ist. 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.

Falls die Nichteinhaltung einer Liefer- oder Leistungsfrist auf höhere Gewalt, unvorhersehbare Hindernisse oder sonstige von uns nicht zu vertretende Umstände zurückzuführen ist, wird die Frist angemessen verlängert. Bei Nichteinhaltung der Lieferfrist aus anderen als den o. g. Gründen ist der Käufer berechtigt, schriftlich eine angemessene Nachfrist mit Ablehnungsandrohung zu setzen und nach deren erfolglosem Ablauf hinsichtlich der im Vertrag befindlichen Lieferung oder Leistung vom Vertrag zurückzutreten. Beruht die Unmöglichkeit der Lieferung auf Unvermögen des Herstellers oder unseres Zulieferers, so können sowohl wir als auch der Käufer vom Vertrag zurücktreten, sofern der vereinbarte Liefertermin um mehr als 2 Monate überschritten ist.

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

Widerrufsrecht

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 zusenden).

FÜR GEWERBLICHE / KOMMUNALE KÄUFER:

Widerrufsrecht

Für gewerbliche und kommunale Kunden gewähren wir kein Widerrufsrecht.

Genehmigungshinweis

Bitte beachten Sie folgenden Hinweis.

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.