

1.

ШИНИ С ШИПОВЕ

Шиповете против птици не позволяват на птиците - гълъби, гларуси, врани, врабци, лястовици и др. да кацат, да гнездят. Това е най-икономичното решение.

Те се монтират лесно, бързо и изключително удобно.

Поставянето на шините по цялата дължина на засегнатата зона !

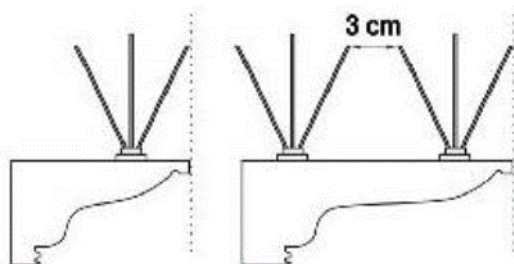
Преди да монтирате шините, почистете добре повърхността, върху която те ще бъдат монтирани, с метална четка и почистващ препарат.

След почистването, шините се закрепят с дюбели и винтове от инокс или се лепят със специален UV стабилизиран силикон за външен монтаж.

Представеният тук избор от шини е доста обхванен, което позволява да се намери решение на всяка една ситуация, вид обект, място, като се отчита и популацията и на птиците.

Шините са с високо качество, произведени в Италия, отговарят на DIN-EN-ISO 4892 certificato da Applus con File No. 12/5996-364 и на най-взискателните клиенти и гаранция на издръжливост от 10 - 12 години.

Оставете разстояние от $\pm 3-5$ см от стената (при корнизи, стрехи) и $\pm 3 - 5$ см между сегментите/модулите за отводняване.



Можем да скъсим шината до всяка желана дължина.

Шините биват :

- **разубеждаващи метални шини с шипове от неръждаема стомана с различен обseg и неограничена дълготрайност** . Носещата им конструкция е от неръждаема стомана AISE 304, шиповете от неръждаема стомана AISE 302 TR 2000 Newtons с високо качество - гаранция за липса на деформация с течение на времето, издръжливи на топлина, замърсяване, разтворители и др.
- **чрез шини от екстра поликарбонат, издръжлив на UV лъчите и високи температури**, с шипове от специална неръждаема стомана (№ 302, 304) с различен обseg - за камери за видео - наблюдение, покривни инсталации, греди, кабели, тръби, тесни корнизи, улуци, водосточни тръби, също за корнизи, стрехи, еркери и т.н..
- Медни шини





2.100

Шини от неръждаема стомана от Италия

Посещата им конструкция е от неръждаема стомана AISE 304, шиповете от неръждаема стомана AISE 302 TR 2000 Newtons с високо качество - гаранция за липса на деформация с течение на времето, издръжливи на топлина, замърсяване, разтворители и др.

301

Шина от неръждаема стомана с един ред шипове



Цена : по запитване

1 бр.		ЛВ.
50 бр.		
повече		

Полага се в/у малки повърхности - тесни стрехи, улици, корнизи, еркери др.

Шина :

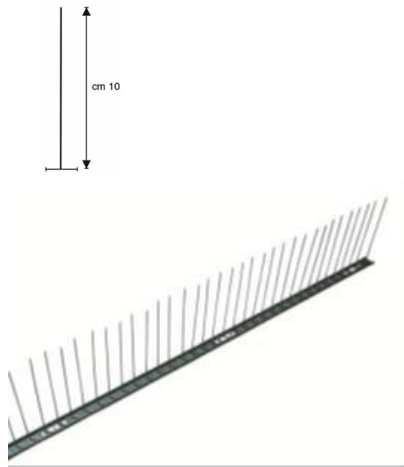
- дължина : 100 см
- ширина 1,7 см
- дупки за закрепване Ø 4,5 см

Шипове:

- дължина 10 см
- диаметър 1,3 мм
- разстояние м/у шиповете 3,3 см.
- брой на шиповете на **1 м : 66 бр.**

302

Шина от неръждаема стомана с един ред шипове



Да се прилага в ситуация на слаба популация на птици. Полага се в/у тесни повърхности, като улуци, корнизи, малки еркери, стрехи

Шина :

- дупки за закрепване \varnothing 4,5 см
- дължина : 100 см.
- ширина 1,7 см

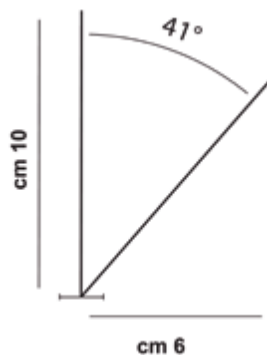
Шипове:

- дължина 10 см
- диаметър \varnothing 1,3 мм
- брой на шиповете на **1 м : 30 бр.**
- разстояние между тях 1,5 см

Цена : по запитване

1 бр.		ЛВ.
50 бр.		
повече		

303



Шина от неръждаема стомана с два реда шипове

Тя може да се постави така, че шиповете да са във вертикална или наклонена позиция (шината се монтира в/у стената)

Шина :

- дупки за закрепване \varnothing 4,5 см
- дължина : 1 м , ширина 1,7 см

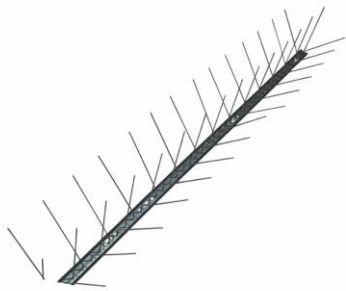
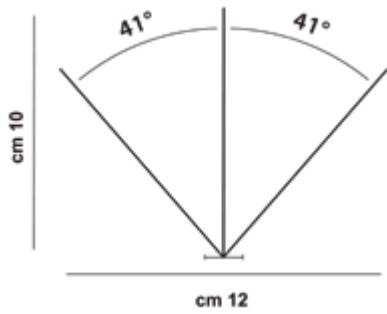
Шипове:

- **2 реда** шипове
- под ъгъл 41°
- дължина 10 см
- диаметър 1,3 мм
- брой на шиповете на **1 м : 66 бр.**
- разстояние между тях 1,6 см
- обхват / покритие 6 - 9 см

Цена : по запитване

1 бр.		ЛВ.
50 бр.		
повече		

310



Цена : по запитване

1 бр. / 1 л.м.		лв.
50 л.м.		
повече		

Да се използва в ситуации с популация на среден брой на гълъби, габияни, не е предназначена за защита от скорци, врабчета, малки птици или малки домашни любимци.

Да се прилага върху средноширока или широка повърхност (до 12 см) като корнизи, козирки, еркери, первази, дъждовни казанчета

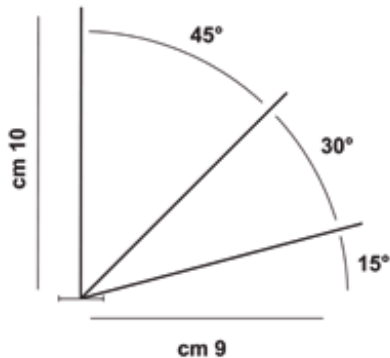
Шина :

- дупки за закрепване 0 4,3 см
- дължина 100 см.
- широка 1,7 см
- илици / шлицове за закрепване
- дупки за фиксиране Ø 4,5 мм

Шипове:

- 3 реда шипове
- под ъгъл от 41°
- дължина 10 см
- диаметър 1,3 мм
- брой на шиповете на 1 л.м. : 66 бр.
- разстояние между тях 1,6 см
- обхват / покритие 14 – 19 см

313

**Шина :**

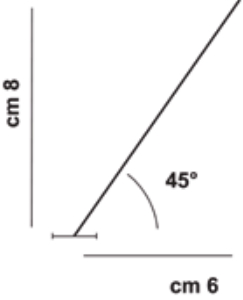


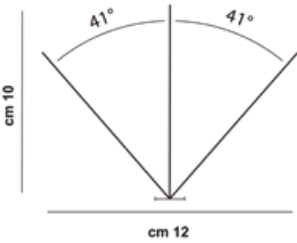

- дупки за закрепване 0 4,3 см
- дължина 100 см.
- широка 1,7 см
- илици / шлицове за закрепване
- дупки за фиксиране Ø 4,5 мм

Шипове:

- 3 реда шипове
- дължина 10 см
- диаметър 1,3 мм
- брой на шиповете на 1 л.м. : 66 бр.
- разстояние между тях 1,6 см
- обхват / покритие 12 – 18 см

Цена : по запитване

1 бр. / 1 л.м.		лв.
50 л.м.		
повече		

314		<p>Идеална за надлъжна защита фотоволтаични панели</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 100 см - 1 ред шипове с дължина 10 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 66 бр. - обхват / покритие: 8 см <p>Цена : 1 бр./ 100 см - по запитване</p>									
315	 <p>Цена : 1 бр./ 100 см - по запитване</p>	<p>Идеална за надлъжна защита на горната част на щорите</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 100 см - 1 ред шипове с дължина 10 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 66 бр. - обхват / покритие: 3 см 									
316	 	<p><u>Да се използва в ситуации с популация на среден брой на гълъби, не е предназначена за защита от скорци, врабчета, малки птици</u> <u>Да се прилага при средно - широка или широка повърхност (до 12 см) като корнизи, козирки, еркери, первази, дъждовни казанчета</u></p> <p>Шина :</p> <ul style="list-style-type: none"> - дължина 100 см., - ширина 1,7 см. - дупки за закрепване Ø 4,3 мм <p>Шипове :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 3 реда шипове - външен ред с отвор 41° - среден ред - перпендикулярно под ъгъл от 90 ° - дължина 10 см. - диаметър на шипа Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 100 см : 66 бр. - разстояние м/у шиповете 1,6 см - обхват / покритие 12 – 18 см <p>Цена : по запитване</p> <table border="1" data-bbox="885 1832 1385 1930"> <tr> <td>1 бр.</td> <td></td> <td>ЛВ.</td> </tr> <tr> <td>50 бр.</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>повече</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1 бр.		ЛВ.	50 бр.			повече		
1 бр.		ЛВ.									
50 бр.											
повече											

2.002

Шини от поликарбонат от Италия

са подходящи за монтаж с винтове от инокс или със силиконово лепило върху всички повърхности (като камък, дърво, цинк, бетон, и др ...).

Фартт ООД е представител на ECOBIRDS Италия за България.

Шините са с високо качество, отговарят на DIN-EN-ISO 4892 certificato da Applus con File No. 12/5996-364 и на най-взискателните клиенти.

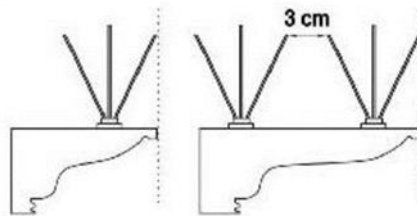
Гаранция на издръжливост от 10 - 12 години.

Те са изработени от поликарбонат Lexan anti UV (Lexan™ UV Resistant Sheet) , с висока якост, отлична издръжливост на атмосферни влияния и UV лъчите

Основата върху която поставяме шината трябва да бъде чиста, суха, неповредена и здрава.

Начин на работа с лепилото :

1. Наклонете силиконовия патрон в пистолета с нож и отрежете върха под ъгъл.
2. С пистолета нанесете силиконовото лепило в/у дъното на сегмента / шината.

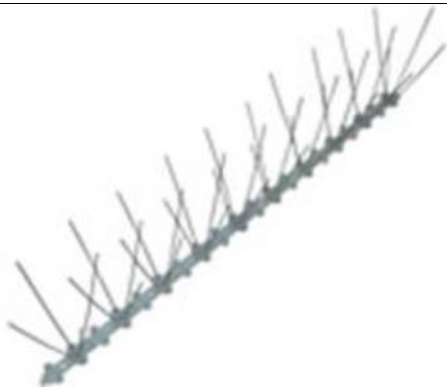


3. Силиконовото лепило трябва да преминава през отворите и под шината
4. Със силен натиск залепваме шината

Оставете разстояние от $\pm 3-5$ см от стената и $\pm 3 - 5$ см между сегментите/ модулите за отводняване.

Можем да скъсим шината до всяка желана дължина.

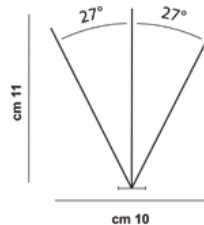
304



Гарантира максимално покритие и защита във всяка една ситуация.

Шина :

- дължина : 50 см.
- ширина 2 см.
- илици / шлицове за закрепване:
7.5 мм x Ø 4 мм



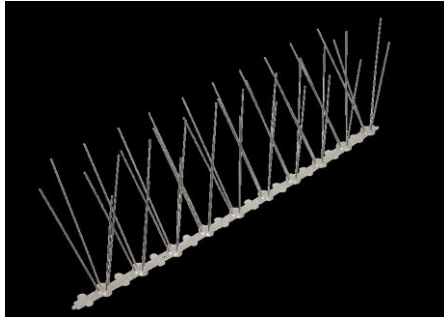
Шипове:

- три реда шипове поставени под ъгъл от 27°
- дължина 10 см
- диаметър 1,3 мм
- брой на шиповете : **40 бр. на 50 см**
или **80 бр. на 100 см**
- разстояние между тях 1,6 см.
- обсег 12 - 15 см.

Цена : по запитване

1 бр.		ЛВ.
50 бр.		
повече		

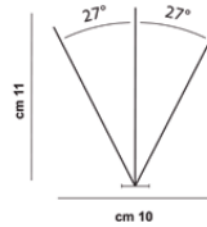
304G



Цена : 1 бр./ 50 см - по запитване

Идеална за чайки и гларуси

- шина дълга: 50 см
- 3 реда шипове с дължина 16 см и диаметър Ø 1,3 мм
- брой на шиповете на 1 л.м. : 80 бр.
- обхват / покритие: 14 см
- ъгъл 27°



305



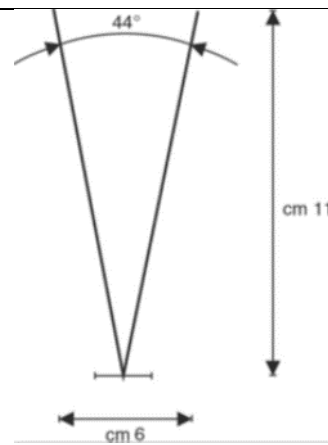
Гъвкава шина от поликарбонат, бърза инсталация и забележително сигурна

Шина :

- дължина : 0,50 м , ширина 2 см.
- илици / шлицове за закрепване: 7.5 мм x Ø 4 мм
- дупки за закрепване Ø 3.8 мм

Цена : по запитване

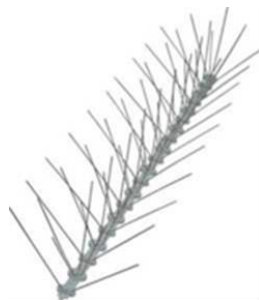
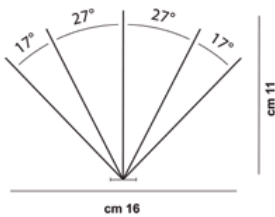
1 бр.		лв.
50 бр.		
повече		



Шипове:

- два реда шипове под ъгъл от 44°
- дължина 11 см
- диаметър Ø 1,3 мм
- брой на шиповете : 40 бр. на 50 см или 80 бр. на 100 см
- разстояние между тях 1,6 см
- обсег 6 - 9 см

306



Да се прилага с ситуация на висока популация на птици при защита от птици – големи, като гълъби, гларуси, врани, свраки или малки - скорци, врабчета.

Шина :

- дължина сегмент : 50 см
- ширина : 2 см.

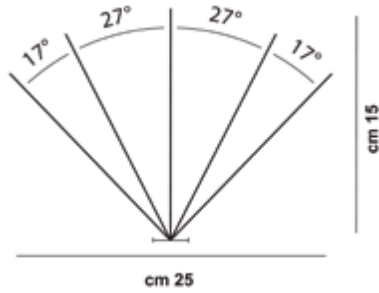
Шипове:

- 5 реда шипове поставени под ъгъл от 17° и 27°, с дължина 11 см
- диаметър 1,3 мм
- брой на шиповете : 120 бр. на 100 см
- обсег 22 – 25 см.

Цена : по запитване

1 бр.		лв.
50 бр.		
повече		

306 G



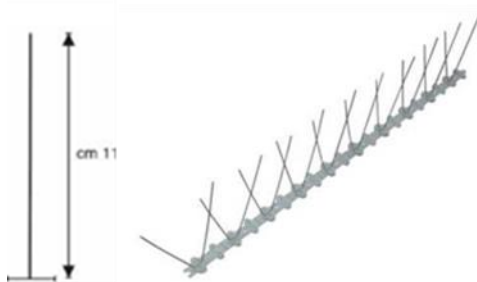
За гълъби, чайки и гларуси

- шина дълга: 50 см
- **5 реда** шипове с дължина **16 см** и диаметър Ø 1,3 мм
- брой на шиповете на **1 л.м. : 120 бр.**
- обхват / покритие: 28 - 30 см
- ъгъл 27° и 17°

Цена : по запитване

1 бр.		ЛВ.
50 бр.		
повече		

307



Шипове:

- дължина 11 см
- диаметър 1,3 мм
- брой на шиповете : **20 бр. на 50 см** или **40 бр. на 100 см**
- ширина на шината 2 см

Цена : по запитване

1 бр.		ЛВ.
50 бр.		
повече		

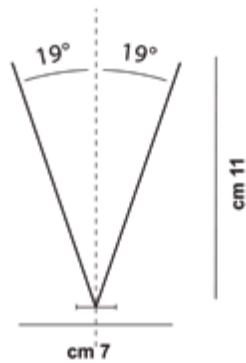
Шина за присъствието на досадни птици. Да се използва в случаи **на слабо присъствие на гълъби**, също така и за защита на скорци, врабчета, птици или малки домашни любимци.

Този продукт е за да се защитят много тесни повърхности (до 5 см) като ръбове, тесни корнизи и греди, улуци, кабели на енергото, антени и др.

Шина :

- дължина : 0,50 м
- илици / шлицове за закрепване: 7.5 мм x 0 4 мм
- дупки за закрепване 0 3.8 мм
- ширина на шината 2 см

308



За защита на средно широки / тесни (10 см) повърхности, като улици, водещия ръб, кабели, корнизи, козирки, подпрозоречни первази.

Шина :

- илици / шлицове за закрепване: 7.5 мм x 0 4 мм
- дупки за закрепване 0 3.8 мм
- дължина : 0,50 м ширина 2 см

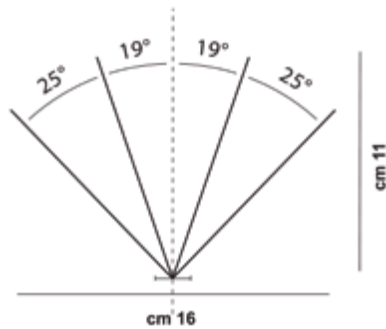
Шипове:

- **2 реда** шипове под ъгъл от 19°
- дължина на шипа 11 см
- диаметър 1,3 мм
- брой на шиповете : **40 бр. на 100 см**
- обсег 6 - 10 см

Цена : по запитване

1 бр. 0,50 л.м.		ЛВ.
100 л.м.		ЛВ.
повече		ЛВ.

311
311 G

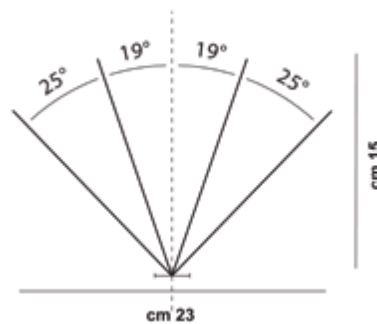


- шина дълга: 50 см
- **4 реда** шипове с дължина 10 см и диаметър Ø 1,3 мм
- брой на шиповете на 1 л.м. : **80 бр.**
- обхват / покритие: 20 - 23 см
- ъгъл 25° и 19°

Цена : по запитване

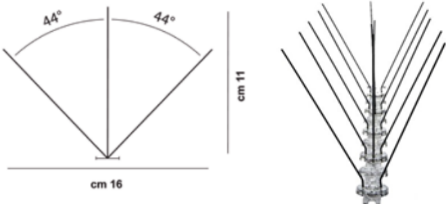
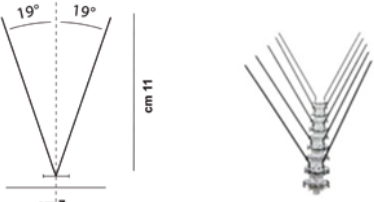
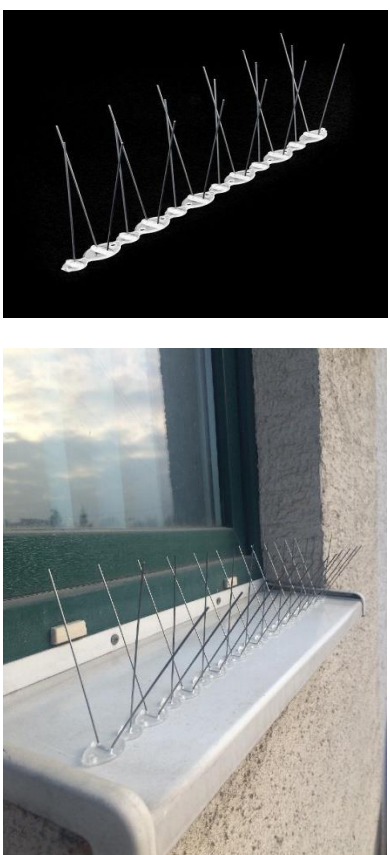
311 G

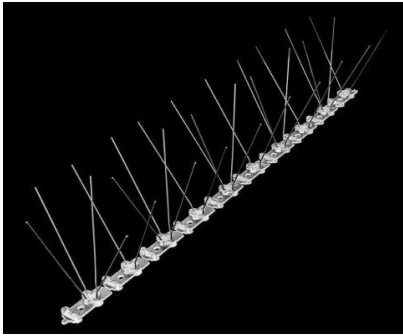
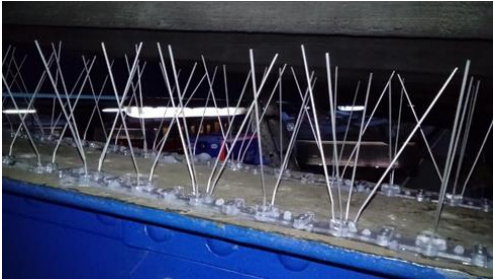

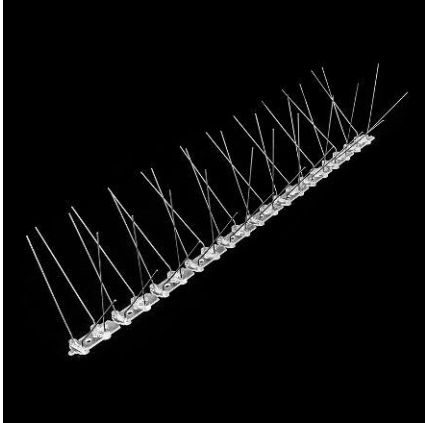


За гълъби, чайки и гларуси

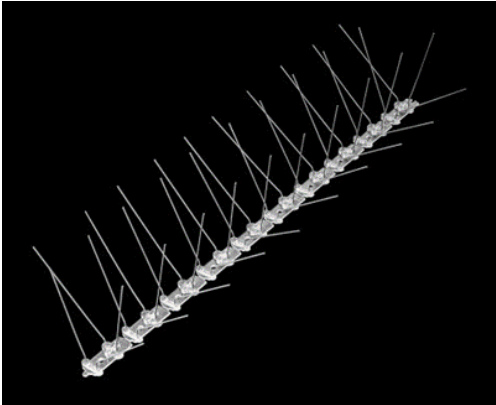

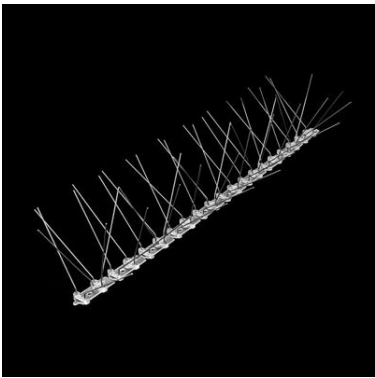
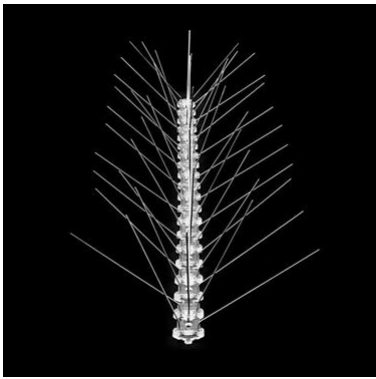


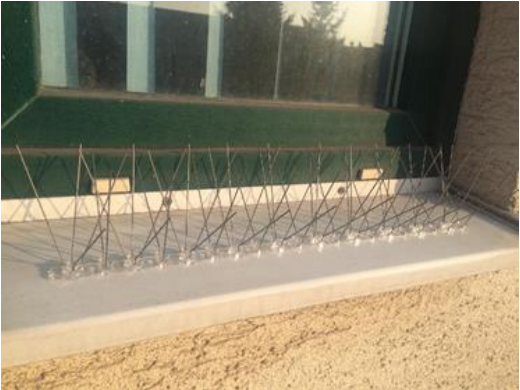
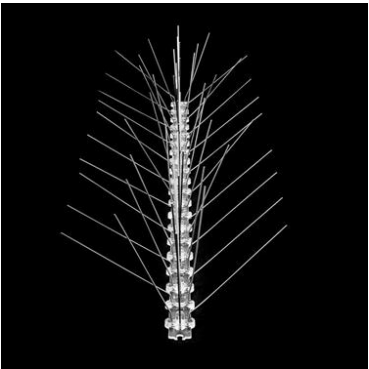
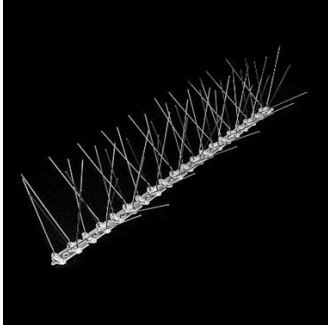
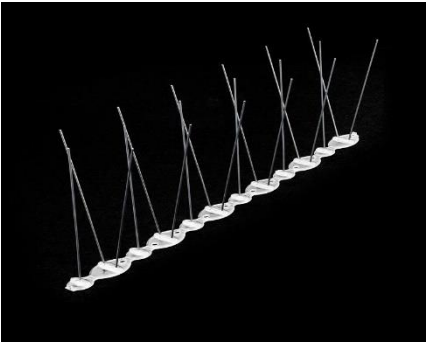
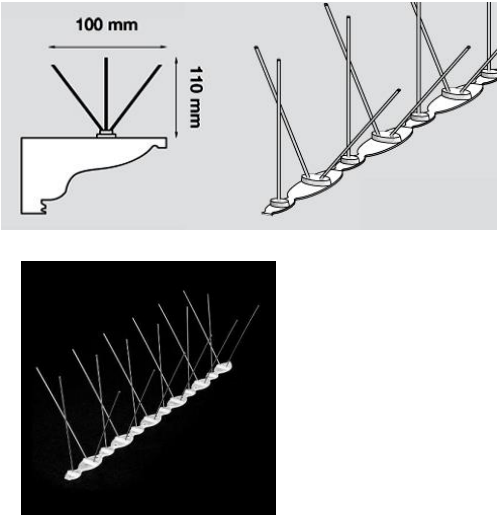
- шина дълга: 50 см
- **4 реда** шипове с дължина **16 см** и диаметър Ø 1,3 мм
- брой на шиповете на 1 л.м. : **80 бр.**
- обхват / покритие: 25 см
- ъгъл 25° и 19°

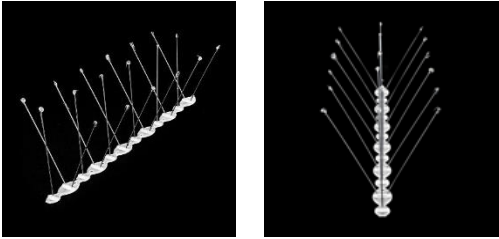
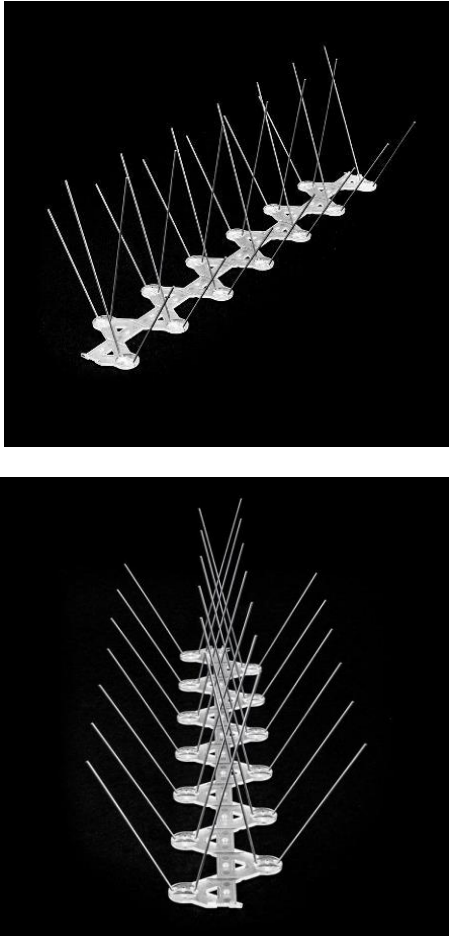
Цена : по запитване

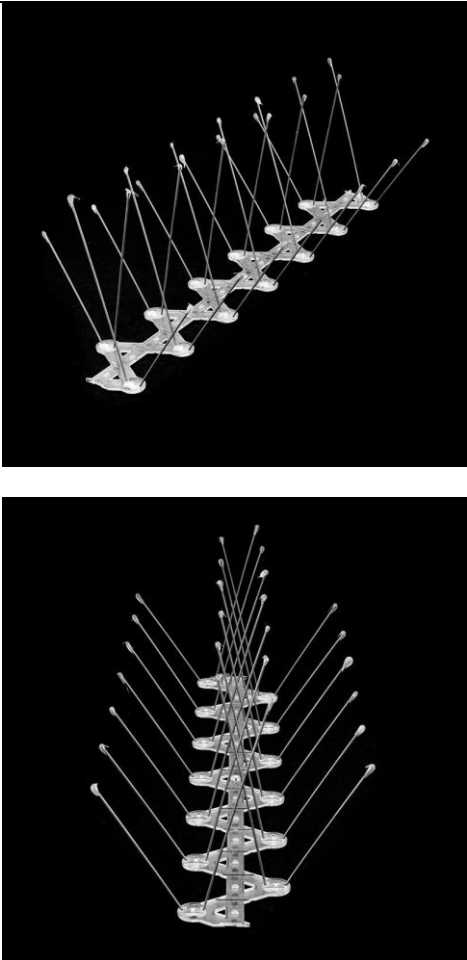


312		<ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 50 см - 3 реда шипове с дължина 10 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 80 бр. - обхват / покритие: 18 - 20 см - ъгъл 44° <p>Цена : по запитване</p>
360		<p>За тесни корнизи и греди</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 50 см - 2 реда шипове с дължина 10 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 30 бр. - обхват / покритие: 8 - 10 см - ъгъл 44° <p>Цена : по запитване</p>
<p>Шини от поликарбонат от Полша</p> <p>Шиповете са изработени от висококачествена неръждаема стомана, прикрепени към прозрачна лента от поликарбонат, устойчива дори на много агресивни атмосферни условия и UV лъчи. Климатичните условия - като висока и ниска температура, дъжд или сняг не влияят върху ефективността, експлоатацията и дълготрайността на защитата. Те притежават положително становище от Департамента за опазване на природата в Министерството на околната среда.</p> <p>Всички полски производители дават гаранция от 5 г. , очаквана трайност 10 – 12 г.</p>		
Модел S		<p>Шините от тип S са едни от най-разпространените и икономични</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 50 см - 2 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 40 бр. - обхват / покритие: 6 - 12 см <p>Цена : по запитване</p>

<p>тип V</p>	 	 <p>Тип V е един от най- популярните шини Приложение: корнизи, первази, греди за улуци, хребети, климатици, сенници, дървени греди ... Птици: гълъби, скорци, врани,габиани, чайки</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 50 см - 3 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 60 бр. - обхват / покритие: 10 - 15 см <p>Цена : по запитване</p>
<p>W-140</p>	 	<p>W-140 е широк, ефективен за защита от птици.</p>  <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 50 см - 4 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 80 бр. - обхват / покритие: 14 - 20 см <p>Цена : по запитване</p>

<p>W-180</p>	 	<p>Тип W-180 е широк и плътен модел на защита срещу птици.</p> <p>Приложение: много широки корнизи, подпрозоречни первази, греди за улици, хребети, климатици, сенници, дървени греди ...</p> <p>Птици: гълъби, скорци, врани,</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 50 см - 4 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 80 бр. - обхват / покритие: 18 - 25 см <p>Цена : по запитване</p>
<p>тип Y</p>	 	<p>Тип Y е най-широк и много плътен модел на защита срещу птици.</p> <p>Приложение: много широки корнизи, подпрозоречни первази, греди за улици, хребети, климатици, сенници, дървени греди ...</p> <p>Птици: гълъби, скорци, врани....</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 50 см - 4 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 100 бр. - обхват / покритие: 19 - 25 см <p>Цена : по запитване</p>

<p>тип X</p>	 	<p>Тип X е най-плътен с шипове. Приложение: много широки корнизи, подпрозоречни первази, греди за улици, хребети, климатици, сенници, дървени греди ... Птици: гълъби, скорци, врани, врабци, лястовици.....</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 50 см - 4 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 120 бр. - обхват / покритие: 19 - 25 см <p>Цена : по запитване</p> 
<p>ESOPIC Ultra 1</p>		<p>Приложение: корнизи, первази, греди за улици, хребети, климатици, сенници, дървени греди ... Птици: гълъби, скорци, врани..... Гаранция 10 г. Производител : ESOPIC Франция</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 31 см - 3 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 60 бр. - обхват / покритие: 10 - 15 см <p>Цена : по запитване</p>
<p>ESOPIC Ultra 2</p>		<p>Приложение: корнизи, первази, греди за улици, хребети, климатици, сенници, дървени греди ... Птици: гълъби, скорци, врани...</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 31 см - 3 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 60 бр. - обхват / покритие: ≥ 10 - 15 см - Гаранция 10 г. <p>Цена : по запитване</p>

<p>ЕСОРІС Ultra 2+</p>	 <p>Цена : по запитване</p>	<p>ЕКОПИК УЛТРА 2 +</p> <p>Върховете на шиповете имат накрайници, които предпазват птиците от наранявания. Приложение: корнизи, первази, греди за улицы, хребети, климатици, сенници, дървени греди ... Птици: гълъби, скорци, врани и др.</p> <ul style="list-style-type: none"> - шина дълга: 31 см - 3 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на 1 л.м. : 60 бр. - обхват / покритие: ≥ 10 - 15 см - Гаранция 10 г.
<p>Есоріс Е4</p>		<p>SpikeS Есоріс Е4 е най-разпознаваемият продукт на пазара</p> <ul style="list-style-type: none"> - сегмент / шина дълга: 32 см - 4 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на сегмент. : 26 бр. - обхват / покритие: 14 - 20 см - Гаранция 10 г. <p>Цена : по запитване</p>

<p>Есоріс Е4 +</p>		<p>Върховете на шиповете имат накрайници, които предпазват птиците от наранявания.</p> <ul style="list-style-type: none"> - сегмент / шина дълга: 32 см - 4 реда шипове с дължина 11 см и диаметър Ø 1,3 мм - брой на шиповете на сегмент. : 26 бр. - обхват / покритие: 14 - 20 см - Гаранция 10 г. <p>Цена : по запитване</p>
<p>СИЛИКОНОВИ ЛЕПИЛА Лепилата осигуряват постоянна инсталация за всяка повърхност.</p>		
		<p>300 ml силиконово лепило, предназначено за монтиране на птици на птици на Јасоріс. Устойчив на атмосферни условия и температура от - 40 до + 140С Температура на нанасяне +5 ° С Не причинява корозия, безцветен цвят Картуш с вместимост 300 мл - достатъчно, за да се монтират около 10 л.м. - със сигурност Гарантирана дълготрайност в продължение на години !!!</p> <p>Цена : по запитване</p>
		<p>Италианско прозрачно алкохолно, неутрално силиконово лепило Картуш с вместимост 310 мл - достатъчно, за да се монтират около 12 л.м. - със сигурност</p> <p>Цена : по запитване</p>

