SISTEMA DISUASORIO DE PÚAS ANTI-PÁJAROS

FICHA TECNICA DEL PRODUCTO

Tipología y particularidades.

Producto con garantía, gran resistencia al paso del tiempo y a las temperaturas extremas.

Descripción universal	Soporte perforado con púas, flexible adosable a muros y edificios, para evitar y prevenir el aposentamiento de los pájaros y aves.
Aplicación	Puede colocarse sobre cualquier superficie. Los lugares donde descansan o anidan más habituales de colocación son los salientes, las molduras de puertas, jambas de fachadas, retalles de fachadas, alfeizares de ventanas, condensadores de aire acondicionado, petos de cubierta, tuberías, rótulos, toldos, barandas, bajantes, salientes, cornisas, balcones, claraboyas, máquinas exteriores, aires acondicionados, cubiertas de embarcaciones, gruas industriales o portuarias, etc.
Ventajas	Permanente y fácil de instalar. Sin causar daño a las aves nos evita molestias, suciedad, malos olores, infecciones, transmisión de enfermedades y deterioros en la arquitectura.
Material	Compuesto por dos partes con material y acabado al detalle: **a. Púas:** Varillas de alambre de alta resistencia, según norma europea para piezas mecanicas sideorometalúrgicas EN10270-3-1.4301, de diámetro exterior 1,3 mm en acero inoxidable de calidad AISI-304/316. **b. Plataforma de la base:** Longitud base 500 mm en plástico inyectado en policarbonato cristalino protegida contra los rayos ultravioletas/metálica y en acero inoxidable AISI 304. El acero inoxidable AISI 304 proporciona mejor resistencia a la oxidación que el inoxidable 302 debido a su mayor contenido de cromo (18 %) y níquel (10 %), otorgándole una película protectora de óxido de cromo resistente a los agentes oxidantes. Este material es idóneo para atmósferas marinas e industriales debidos a que las púas resistirán mucho mejor a la oxidación durante más tiempo, evitando la rápida formación de los diferentes óxidos de hierro que en la gran mayoría de casos afean las fachadas, en colores que van desde el naranja hasta el marrón. En condiciones climáticas normales cabe resaltar la larga durabilidad del producto, permaneciendo siempre con todas propiedades mecánicas y de resistencia a la oxidación como el primer día. Es por esto y junto con el discreto diseño del sistema de púas anti-pájaros que hacen de este producto una acertada elección a la hora de disminuir daños en las propiedades, enfermedades y un gasto adicional en limpieza.
Envasado	Granel, caja industrial, pack retractilado; y también con diseño e instrucciones de uso en blister o embalaje kit de cartón comercial.

Caracteristicas de la base de policarbonato con proteccion ultravioleta

Propiedad	Condicion	Resultado	Unidad	Norma
Indice de fluidez	300°C/1,2Kg	9	g/10 min	ASTM D1238
Resistencia a la tracción	50 mm/min	9100	PSI	ASTM D638
Resistencia al impacto	1/8 pulgadas	13	ft-ib/in	ASTM D256

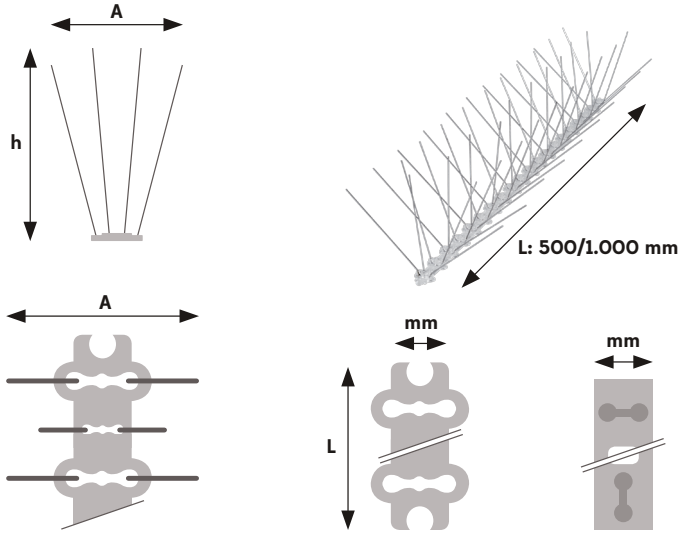
Caracteristicas de la púa de acero inoxidable

Propiedad	Calidad	Diametro	Resultado	Unidad	Norma
Resistencia a la tracción	AISI 304	1,3 mm	1,765	N/mm²	EN 10270-3

Composición quimica

C	Cr	Ni	Mn	Si	P	S	Mo	N
0,072	18,22	8,075	1,365	0,554	0,03	0,004	0,181	0,039

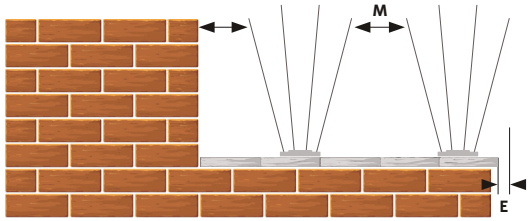
Imagen, plano y croquis técnico



Más datos en catálogo comercial

Uso o instalación

Método económico, permanente, fácil aplicación y bajo mantenimiento. Puede realizarse:



Al establecer el orden de las púas, estas deben estar sobresaliendo levemente al espacio (E) y en el caso de tener que instalar líneas paralelas, el máximo entre puas debe ser 50 mm (M).

A. Sellante: Adhesivo silicona profesional neutra de altas prestaciones para uso práctico y asegurar las bases de los pinchos en la superficie para que le ofrezca una excelente adhesión (ver producto seleccionado). Para la correcta adherencia:

1. Limpiar apropiadamente la zona de colocación.
2. Esperar que la superficie este seca.
3. Montar con silicona adhesiva bien dosificada.
4. Lentamente situar el soporte en la base.
5. Retener unos segundos para su secado.

B. También está adaptada con orificios cada 50 mm en la base, para realizar el anclaje mecánico con la unión fisica con tornillos o tuercas de acero en la plataforma.

C. En canalones también se puede fijar con Clips (adaptables a modelos N).

Patente de invención propia

Nuestra empresa dispone del modelo de utilidad debidamente acreditado e inscrito en la oficina española de patentes y marcas del Ministerio de Industria.

MINISTERIO DE INDUSTRIA, TURISMO Y COMERCIO

Oficina Española de Patentes y Marcas