

# Alphatex™

PRO-AGRO TEXTILE  
[WWW.ALPHATEX.EU](http://WWW.ALPHATEX.EU)



JARDINERÍA/CULTIVO DE VERDURAS



ARBORICULTURA



GANADERIA



ZONAS VERDES Y DE OCIO



Route du gîte  
76490 Saint-Wandrille-Rançon  
tel. +33 2 35 56 33 56  
fax. +33 2 32 70 42 69  
alphatex@alphatex.eu  
www.alphatex.eu

Presentación ..... 4

Presencia comercial ..... 6

Confección ..... 8

## JARDINERÍA/CULTIVO DE VERDURAS ..... 9-38

- Protección y control de plagas
- Protección contra los riesgos climáticos
- Protección contra las malas hierbas

## ARBORICULTURA ..... 39-56

- Protección y control de plagas
- Protección contra los riesgos climáticos
- Mallas de recolección

## CRÍA ..... 57-64

- Mallas para pajareras
- Mallas para la cría de caracoles
- Mallas para anfibios

## ZONAS VERDES Y DE OCIO ..... 65-71

- Mallas de ocultación
- Mallas para contenedores

Accesorios ..... 72

Condiciones general de venta ..... 77

Alphatex es fabricante de redes de enmalle, lonas y accesorios, siendo un referente en el suministro de sus productos en Europa. Las relaciones humanas y las necesidades de nuestros clientes son el centro de nuestra política empresarial.

Alphatex nació del dominio de la concepción, la fabricación y la importación de estos productos hace más de 25 años. La empresa tiene experiencia comercial en el mundo de la construcción, 3D, confección, horticultura y arboricultura. Alphatex reafirma su posición de líder en el mercado francés y europeo, adaptando y desarrollando sus gamas de productos a los cambios de los diferentes segmentos del mercado.

La empresa continúa expandiendo su desarrollo internacional y comercializa sus productos en 4 de los 5 continentes.

**Alphatex**<sup>TM</sup>  
WWW.ALPHATEX.EU

## ALGUNAS CIFRAS

Empresa  
creada  
en 1996



Total de la fuerza de  
trabajo 90 personas



Más de  
2500 clientes



5000 referencias  
en stock



19000 m<sup>2</sup>  
de espacio de  
almacenamiento



60 millones  
m<sup>2</sup> en stock



20 millones  
de euros de  
volumen de negocios



35% del volumen  
de negocios  
generado a nivel  
internacional



## NUESTROS ACTIVOS

### EL CONTROL DE NUESTROS SUMINISTROS

Tenemos nuestras propias máquinas que funcionan para nuestras necesidades y en paralelo trabajamos con proveedores asociados a los que entrenamos para que las fabriquen según nuestros criterios técnicos.

Acompañamos su desarrollo invirtiendo en sus herramientas de producción. Esto es posible gracias a nuestra presencia regular en las fábricas.

### UN STOCK PERMANENTE

Tenemos el mayor stock de redes de Europa con 3000 toneladas o 60 millones de m<sup>2</sup> de productos acabados y/o semiacabados.

### UNA AMPLIA Y COMPLETA GAMA

Cada telar tiene varios tipos de redes (malla, micromalla), con diámetros, pesos, dimensiones y colores y acabados específicos.

### LA CONFECCIÓN

Un servicio de confección nos permite responder rápidamente a las solicitudes de redes hechas a medida.



# Francia

El equipo de ventas de Alphatex opera en todo el territorio de Francia para poder garantizar soluciones individuales al mejor precio.

Los hombres y mujeres que forman este equipo son principalmente técnicos para los que la idea de cercanía y accesibilidad es importante.

Estos profesionales escuchan con atención las necesidades de sus clientes. Destacan por lo acertado de las soluciones técnicas que proponen, su presencia sobre el terreno y la monitorización de los proyectos hasta su finalización.

Garantizamos un gestor para cada cliente y para cada proyecto.

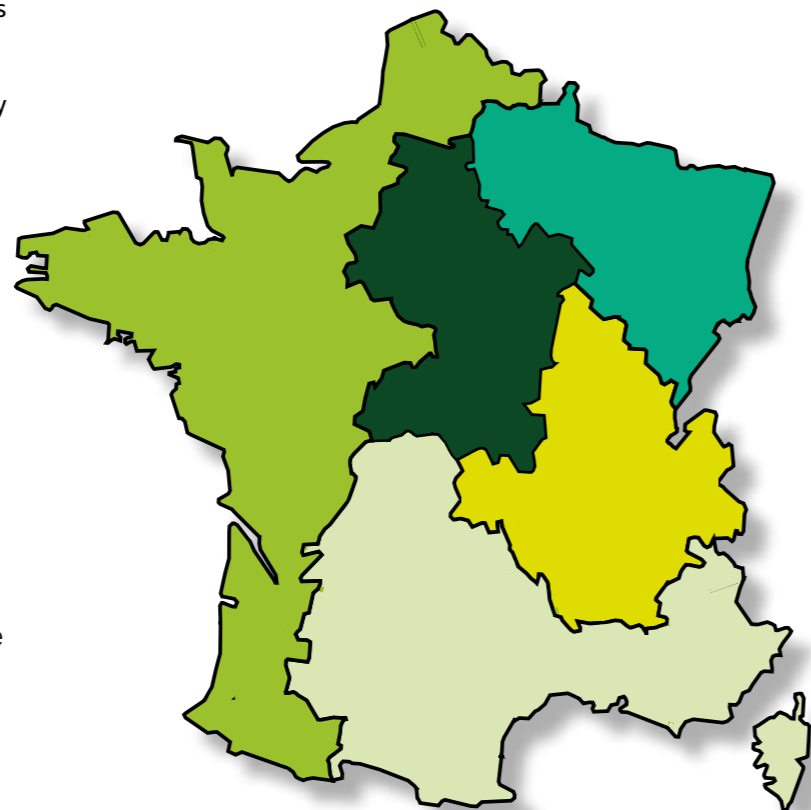
5 sectores geográficos



5 comercial



15 asesores de atención al cliente



## ¡LES ANIMAMOS A CONTACTAR CON NOSOTROS!

Nuestro departamento de atención al cliente se ocupará de cualquier pregunta y les dirigirá al representante comercial del sector adecuado.

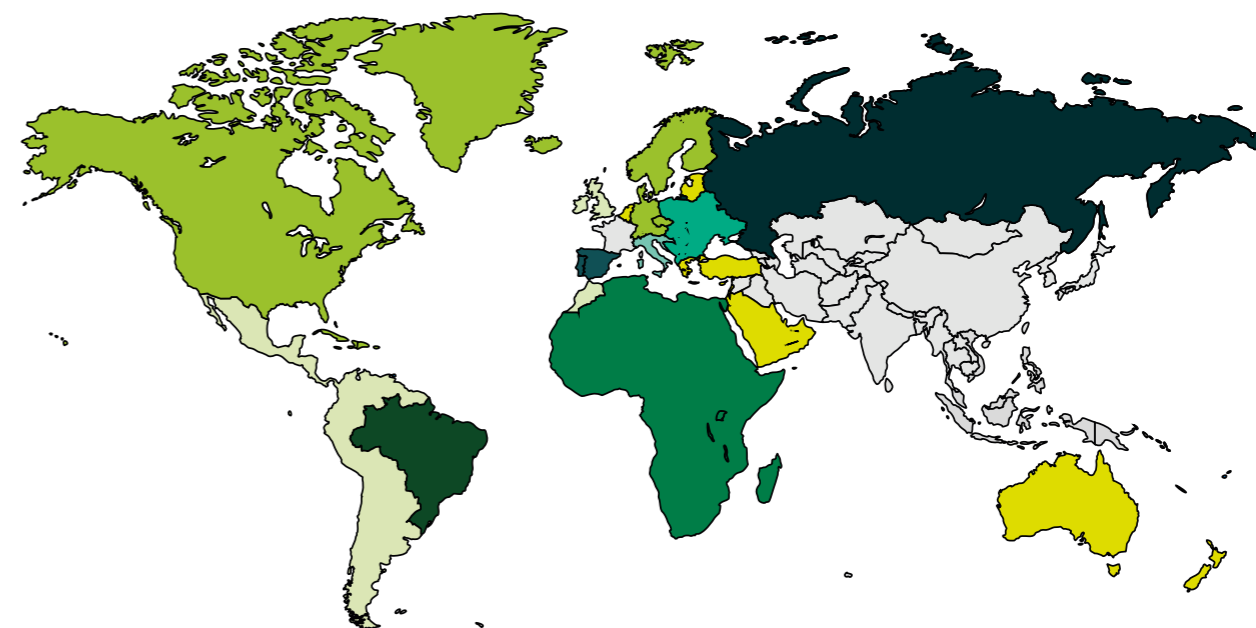
**sc@alphatex.eu**  
**02 35 56 33 56**

Horario del departamento de ventas  
De lunes a viernes  
8h30 - 17h30

Encuétranos en las redes sociales y en nuestro blog



# Internacional



Nuestros equipos de ventas también están presentes en el ámbito internacional. Gracias a la presencia en más de 50 países nuestros representantes comerciales son perfectamente conscientes del carácter específico de cada uno de los mercados en los que operamos. Tanto en relación con los cultivos, las prácticas agrícolas como la resistencia de nuestros productos a la diferente acción de la radiación UV.

Nuestros asesores hablan varios idiomas y están a disposición de los clientes en todos los análisis de proyectos.

10 sectores geográficos



10 comercial



15 asesores de atención al cliente



## CONTÁCTENOS

Nuestro departamento de atención al cliente se ocupará de cualquier pregunta y les dirigirá al representante comercial del sector adecuado.

Idiomas soportados :

**sc@alphatex.eu**  
**+33 2 35 56 33 56**

Horario del departamento de ventas  
De lunes a viernes  
8h30 - 17h30



# MALLAS bajo pedido

Alphatex produce y suministra todo tipo de mallas para los sectores de la jardinería, el cultivo de verduras, la horticultura, la ganadería y cualquier otra actividad agrícola.

Gracias a los conocimientos profesionales de nuestros especialistas podemos cumplir con cualquier petición relativa a la producción bajo pedido. Esto hace referencia a las dimensiones, la adaptación a las necesidades del cliente y el montaje de accesorios.

Este icono significa que nuestras mallas están disponibles en tamaños no estándar.



## UNIÓN MEDIANTE PUNTOS OVERLOCK

Permite una rápida unión de las mallas con microojos para crear lonas bajo pedido (que sirven, por ejemplo para proteger del viento o dar sombra). En el caso de productos ligeros es necesario realizar un punto overlock en el refuerzo lateral. En el caso de productos pesados (a partir de 150 g) es posible el montaje sin estas cintas, ya que la cantidad de material es suficiente para garantizar una buena resistencia.

Punto overlock en los bordes: El objetivo es reforzar la fijación o permitir una mejor identificación del borde de las mallas grandes. Es un método que utilizamos regularmente en nuestras mallas con ojos grandes.



## UNIÓN MEDIANTE COSTURA

Costuras planas dobles:

Pueden emplearse en mallas con microojos, donde la cantidad de material es importante para garantizar una buena resistencia.

En primer lugar la malla es doblada sobre sí misma para una primera costura con dos agujas y el pliegue creado es continuación doblado y nuevamente cosido. Este método se aplica casi exclusivamente en mallas tejidas de mín. 16/10 (INSECTIS 110g/m<sup>2</sup>), que están destinadas para jaulas, hastiales, orificios en estructuras, etc. Este método es largo, pero garantiza la resistencia al agua y la duración.

## CARGA DE LAS MALLAS

Muy útil para mallas de separación, de protección frente al viento, por ejemplo, para permitir el paso de personas o vehículos. En función del tipo de malla utilizada: desde 200 g/ml hasta 800g/ml.



## ORIFICIOS

Cremallera, velcro, ojos, adaptados a las necesidades y la forma de uso. Rogamos contactar con nosotros para conseguir información detallada.



## FIJACIÓN DE CINTAS DE REFUERZO

Tan solo utilizamos cintas de refuerzo pesadas tejidas de HDPE, que son sometidas a un tratamiento UV para obtener una resistencia óptima con el tiempo.

Se emplean alrededor del borde, para garantizar la resistencia de los orificios metálicos o como refuerzo en el montaje de cremalleras o velcros, para garantizar el paso de cables, etc..

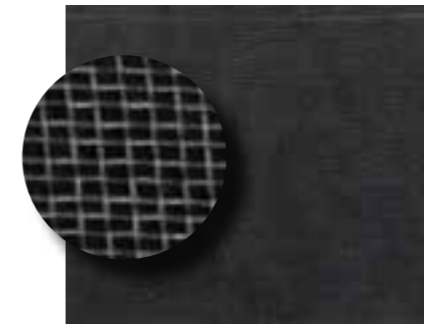


## JARDINERÍA/CULTIVO DE VERDURAS

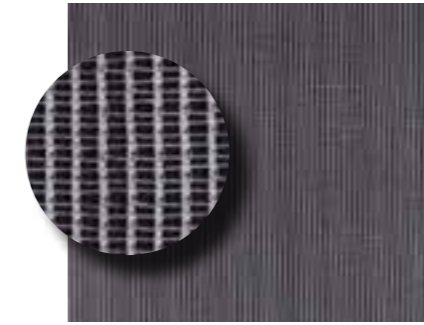
- **Protección y control de plagas**
  - Protección precisa de campos de cultivo
  - Protección precisa de cultivos cubiertos
  - Protección contra insectos grandes, animales salvajes, etc.
- **Protección contra los riesgos climáticos**
- **Protección contra las malas hierbas**

# PROTECCIÓN PRECISA DE CAMPOS DE CULTIVO

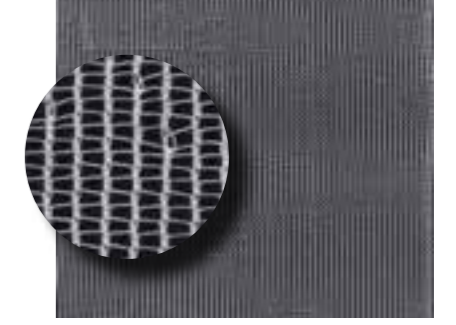
**NUEVO**



Biotis 450



Biotex 500 stop escarabajo de las pulgas



Biotex 800 stop moscas



Biotis 450



Biotex 500 stop escarabajo de las pulgas



Biotex 800 stop moscas

Nuestras mallas protectoras especializadas con ojos pequeños para campos de cultivo han sido diseñadas para detener a las moscas y los alticinos. Estas mallas son muy fuertes y pueden ser colocadas directamente en los cultivos o en arcos.

Recomendamos emplear estas mallas para todos los cultivos de jardín, decorativos y frutales. La resistencia de las mallas reduce las consecuencias de la acción del viento, el granizo y limita el movimiento debido al aire. Gracias a la excelente permeabilidad al aire la malla limita los ataques de hongos.

La malla hidrofóbica de HDPE no se empapa como la malla multifibra de PA o PP, que en caso de lluvia puede aumentar hasta tres veces su peso.



Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Peso	Ancho	Longitud	Acondicionamiento
Biotis 450	Rectangular 435µ x 670µ	Tejido	300KLY	Blanco	43g/m <sup>2</sup>	13.2 - 15.4m	100m	Rollos de 2.2m
						2.2 - 4.4 - 8.8 - 11m	125m	
						2.1m	300m	Instalación mecánica - No doblado
Biotex 500 stop altise du colza	Rectangular 500µ x 800µ	De punto	500KLY	Blanco	50g/m <sup>2</sup>	2.1m	300m	Instalación mecánica - No doblado
						2.4 - 4.8 - 12m	125m	Rollos de 1.2m
						6 - 8m	125m	Rollos de 1.5m
						16m	100m	Rollos de 1.2m
Biotex 800 stop moscas	Rectangular 800µ x 1000µ	De punto	300KLY	Blanco	40g/m <sup>2</sup>	2.1m	300m	Instalación mecánica - No doblado
						4m	100m	Rollos de 2m
						16m	100m	Rollos de 1.5m
						6m	125m	Rollos de 1.5m
						11m	125m	Rollos de 1.4m
2.4 - 4.8 - 8 - 12m	125m	Rollos de 1.2m						



**INNOVACIÓN**  
**Alphatex™**

malla calandrada «instalación mecánica especial» de dimensiones 2,10m x 300m

# Consejos del fabricante

**NUEVO**

## Biotis 450 bajo la lupa

Biotis 450 es una malla contra los insectos que tiene como objetivo proteger los cultivos de verduras contra diferentes insectos durante el ciclo completo de crecimiento y cultivo. Además de la protección de los cultivos contra los insectos esta malla garantiza beneficios económicos y medioambientales.

### DESCRIPCIÓN DE BIOTIS 450

Le Biotis 450 es una red anti-insectos destinada principalmente a cultivos de hortalizas. Compuesto 100% por monofilamentos de polietileno de alta densidad (HDPE), su malla rectangular evita que muchos insectos alcancen y dañen muchos cultivos. Por ejemplo, detiene insectos del tamaño del pulgón chalote (0,48 mm) o el pequeño escarabajo pulga Phyllotreta (0,45 mm).

De color cristal, esta red tiene un tratamiento UV de 320 kLy. Por lo tanto, es perfectamente capaz de resistir varias temporadas cuando se expone al sol.



### INFORMACIÓN TÉCNICA

Biotis 450 es una malla de HDPE tejida plana. A diferencia de las mallas de nailon, el HDPE no se descompone y no deja pasar el agua. Gracias a esto la malla no se pudre y no se empapa de agua. Una ventaja adicional es que en caso de lluvia la malla tan solo estará un poco más cargada.

La malla en color cristalino tan solo tapa el sol en un 3%. La permeabilidad al agua es del 96% si está colocada plana y del 86% en arcos.

La malla tiene orificios arriba y abajo. Está embalada en rollos con núcleo de PVC de diámetro 50 mm.

### PROTECCIÓN CONTRA LOS INSECTOS

Los insectos frente a los que protege la malla Biotis 450 son:

- coleópteros (alticinos, coleópteros de la familia de los curculiónidos, escarabajos del polen, ceutorrincos de la col)
- dípteros (moscas)
- homópteros (pulgones)
- lepidópteros (noctuidos, polillas y taladros del maíz)
- gasterópodos
- hemípteros (cicadélidos y heterópteros)
- ortópteros (saltamontes de alas azules)

Se han llevado a cabo pruebas que han confirmado que Biotis 450 detiene hasta los alticinos más pequeños. Los estudios fueron realizados con alticinos del género Phyllotreta y el muy común pulgón Myzus persicae.

Los resultados de estos experimentos son los siguientes: Biotis 450 bloquea el 100% de pulgones adultos Myzus persicae y el 100% de los alticinos del género Phyllotrera.



### PERFECTA RESISTENCIA

La malla Biotis 450 es de excelente calidad. Tiene una vida útil notablemente más larga que cualquier otro producto similar en el mercado. Las mallas parecidas solo pueden ser utilizadas durante una temporada, mientras que la vida útil de Biotis 450 se estima en 4 temporadas.

Desde un punto de vista global la inversión será menor debido al periodo de uso de 4 años. El coste de la inversión está, por lo tanto, repartido en todo este periodo.

Además, esta malla contra insectos tiene una elevada resistencia mecánica.



### PEQUEÑO GRAMAJE

El pequeño gramaje (43 g/m<sup>2</sup>) permite a los plantadores situar la malla directamente sobre los cultivos. Gracias a esto las verduras pueden levantarla fácilmente a medida que crecen. No aumenta el riesgo de aparición de enfermedades. Gracias a la alta permeabilidad al aire y al agua, al emplear Biotis 450 no se ha observado un aumento de enfermedades fúngicas.

### MÉTODOS DE MONTAJE

Hay dos formas posibles de montaje que permiten aprovechar los beneficios de esta malla.

Directamente sobre el cultivo, justo tras la siembra o el trasplante, en cuyo caso es necesario comprobar durante el montaje que no hay insectos presentes. En caso contrario quedarán atrapados bajo la malla.

En arcos o picas, para mantener la malla lejos de las hojas y, por lo tanto, luchar contra algunas enfermedades fúngicas.

Cuando el cultivo está cubierto por la malla es necesario comprobar que hay suficiente cantidad de malla como para permitir un crecimiento libre del cultivo.

La malla deberá ser fijada en los bordes de forma suficientemente hermética, para impedir que los insectos pasen por debajo de ella.



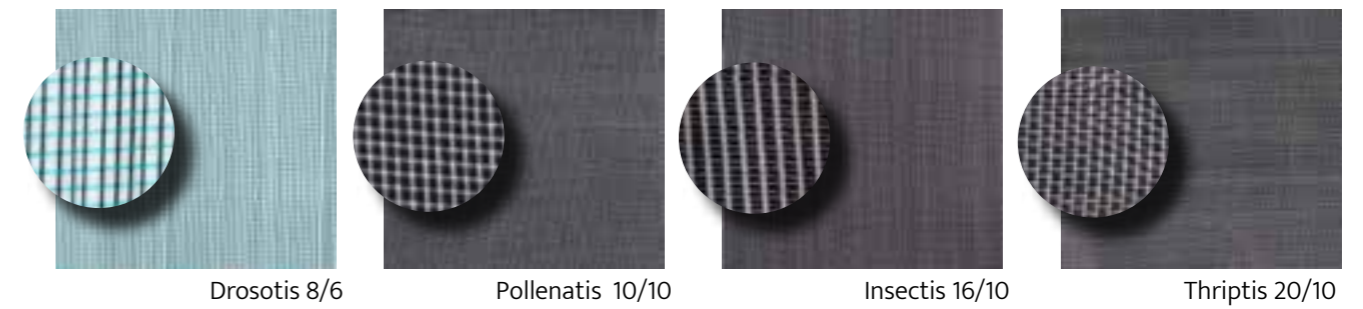
### UNA SOLUCIÓN RESPETUOSA CON EL MEDIO AMBIENTE

El empleo de mallas contra insectos se inscribe en la estrategia de limitación del uso de productos fitosanitarios. Permite a los agricultores limitar el empleo de productos insecticidas, pero también reducir el número de productos fitosanitarios empleados para luchar contra enfermedades fúngicas, gracias a la alta permeabilidad al aire y al agua.

Además, Biotis 450 limita el empleo de plásticos de corto ciclo de vida, debido a su mayor vida útil en comparación con otras mallas similares.

**Biotis 450 es una innovadora malla contra insectos, gracias a la combinación de todas las propiedades adecuadas. Sus ojos cuadrados muy pequeños, con un lado de 450µ, impiden el acceso de la mayoría de animales dañinos. Su vida útil de 4 temporadas garantiza una ventaja sobre todos los demás productos disponibles en el mercado. Gracias a esto los productores pueden limitar el empleo de productos fitosanitarios. Biotis 450 tiene todas las características que permiten satisfacer plenamente a los jardineros que la usen.**

# PROTECCIÓN PRECISA DE CULTIVOS CUBIERTOS



Nuestras mallas protectoras pequeñas para cultivos cubiertos son mallas tejidas de monofilamento. Se colocan en una estructura para crear una barrera lo más efectiva posible. Recomendamos emplear estas mallas para todos los cultivos de jardín, decorativos y frutales. Su elevada resistencia mecánica limita la influencia del viento, el granizo y el movimiento debido al aire y el tamaño de los ojos de la malla permite una excelente ventilación, lo que evita los ataques de hongos.



Como todas nuestras mallas de HDPE son mallas hidrofóbicas y su peso no cambia, a diferencia de las mallas de PA y PP.

Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Longitud	Acabados	Peso
Drosotis 8/6	Rectangular 1180µ x 1750µ	Monofilamento tejido	600KLY	Verde/ Negro o Cristal	2 - 2.5 - 3m	200m	Refuerzos superior e inferior en 4cm	90g/m <sup>2</sup>
					1.3m	300m		
					4m	200m		
Pollenatis 10/10	Rectangular 850µ x 850µ	Monofilamento tejido	600KLY	Cristal	1.6 - 2.6 - 3.2 - 4 - 5m	200m	Refuerzos superior e inferior en 4cm	90g/m <sup>2</sup>
Insectis 16/10	Rectangular 450µ x 850µ	Monofilamento tejido	600KLY	Cristal	1.6 - 2.6 - 3.2 - 4m	200m	Refuerzos superior e inferior en 4cm	110g/m <sup>2</sup>
Thriptis 20/10	Rectangular 350µ x 850µ	Monofilamento tejido	600KLY	Cristal	1.6 - 2.1 - 2.6 - 3.1 - 4m	200m	Refuerzos superior e inferior en 4cm	130g/m <sup>2</sup>



Drosotis 8/6



Pollenatis 10/10



Insectis 16/10



Thriptis 20/10



## POSIBILIDAD de realización de puertas INSECTIS

Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Coul.	Ancho	Haut.	Acabados
piñones de túnel 20/12	Rectang. 450µ x 850µ	Monofilamento tejido	600KLY	Cristal	2m	1.6m	Refuerzos y Doble cremallera

Accesorios en la página 72






# Consejos del fabricante

## ¿qué malla para qué insectos?



Alphatex ofrece una solución eficaz y económica en la lucha contra los insectos. Nuestras mallas pueden ser empleadas para todos los tipos de cultivos, aunque cada producto puede proteger frente a determinados tipos de insectos. Para elegir un producto que se corresponda con unas necesidades concretas, es necesario familiarizarse con la siguiente tabla.

Insecto	Individuo adulto	Cebolla, chalota, puerro, ajo	Zanahoria, apio, hinojo	Col, nabo	Campos de cultivo	Cultivos cubiertos y bajo estructura
Alticinos	0.48mm			●	BIOTIS 450	INSECTIS 16/10
Mosca blanca	0.5mm				BIOTIS 450	INSECTIS 16/10
Pulgón de la chalota	1mm	●			BIOTIS 450	INSECTIS 16/10
Pulgón ceniciento	1mm			●	BIOTIS 450	INSECTIS 16/10
Pulgón de la zanahoria	1mm		●		BIOTIS 450	INSECTIS 16/10
Piojo saltarín	1.5mm		●		BIOTIS 450	INSECTIS 16/10
Escarabajo de la cebolla	6mm	●			BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Escarabajo del lirio	7mm	●			BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Brachycerus undatus	10mm	●			BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Brachycerus algirus	8mm	●			BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Escarabajo de la colza	0.65mm				BIOTEX 500	INSECTIS 16/10
Mosca de la cebolla	10mm	●			BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Mosca de la zanahoria	4mm		●		BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Napomyza carotae	2mm		●		BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Mosca de la col	6mm			●	BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Mosca de la semilla	3mm	●	●	●	BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Mosca de la fruta	3mm				BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Euxoa nigricans	20mm	●			BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Gusano cortador negro	15mm	●			BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Gusano gris	25mm	●	●		BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Polilla del puerro	12mm	●			BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Mariposa de la col	25mm			●	BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Oruga nocturna de la col	20mm			●	BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Palomilla dorso de diamante	6mm			●	BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Babosa gris grande	2mm		●		BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Saltahojas Macrosteles quadrilineatus	3mm		●		BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Lygus lineolaris	6mm		●		BIOTEX 800	DROSOTIS 8/6
Trips de la cebolla	0.3mm	●			THRIPTIS 20/10	THRIPTIS 20/10
Ceutorrinco de la col	0.8mm			●	BIOTEX 500	THRIPTIS 20/10

Pruebas realizadas por  ASTREDHOR



Biotex 500

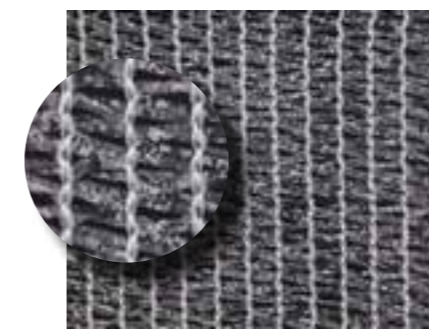


Biotis 450

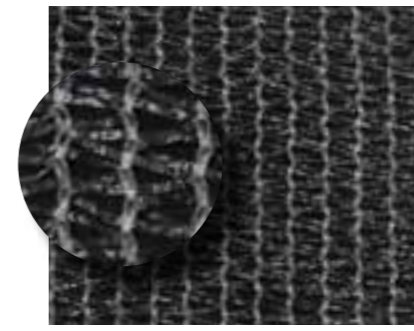
# PROTECCIÓN CONTRA INSECTOS GRANDES, CAZAS...



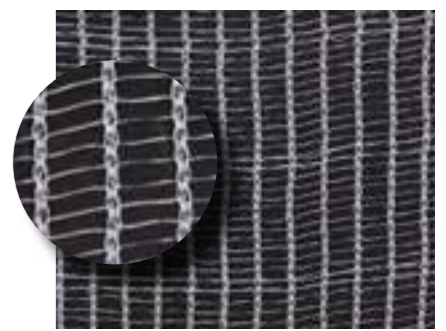
Climatex



Climatex



Climafrost



Alphavent 30

Nuestras mallas también pueden ser empleadas para proteger los cultivos frente a algunos animales dañinos, tales como conejos, palomas, grillos... Estas mallas pueden ser empleadas en cultivos de verduras, por ejemplo, para proteger los plantones y las plantas jóvenes frente a los daños causados por animales salvajes, aves e insectos grandes. Las mallas pueden ser colocadas directamente en los cultivos o en arcos.



Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Longitud	Acabados	Peso
Climatex	Rect. >900µ	De punto 100% cinta	600KLY	Cristal	12 -14m	100m	Refuerzos superior e inferior en 5cm	40-42g/m <sup>2</sup>
					2 - 4 - 6 - 8 - 10.5 - 12 - 14 - 16 - 24m	250m		
Climafrost	Rect. >1200µ	De punto 100% cinta	600KLY	Cristal	16m	100m	Refuerzos superior e inferior en 5cm	38g/m <sup>2</sup>
Alphavent 30	Rect. 2x3mm	De punto 100% cinta	600KLY	Cristal	1.3m	200m	Refuerzos laterales	70g/m <sup>2</sup>
					2m		Refuerzos laterales	
					2.5m		Refuerzos laterales	
					3 - 6m		Refuerzos laterales	
					4m		Refuerzos laterales	



Alphavent 30

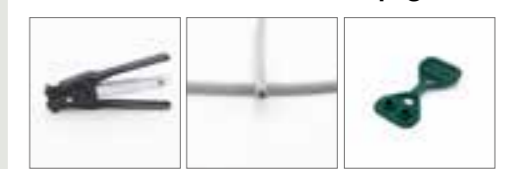
## CONSEJOS DEL FABRICANTE

### ¿Qué red para qué plagas?

Nuestras mallas están adaptadas para proteger frente a diferentes animales dañinos que pueden ser un peligro para los cultivos. Nuestra malla con ojos pequeños puede proteger los cultivos frente a los insectos más grandes. Por otra parte, la malla con ojos grandes es recomendada para la protección contra animales salvajes, aves y roedores.

Producto	Insectos	Aves	Roedores
Climatex	●	●	●
Climafrost		●	●
Alphavent 30		●	●

Accesorios en la página 72



# MALLAS CORTAVIENTO

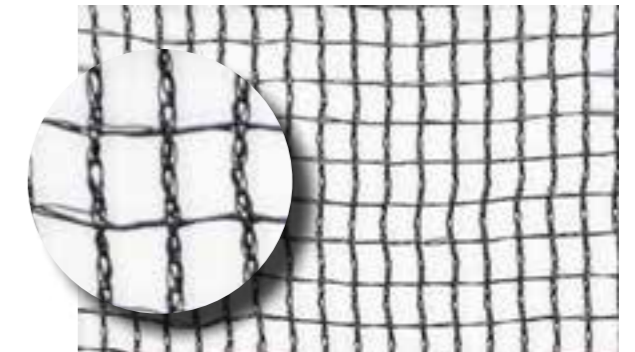
30% - 35%



Alphavent 30



Alphavent 30



Alphavent 35

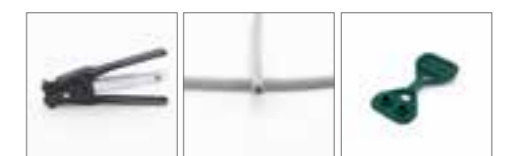
Nuestras mallas cortaviento se emplean en estructuras tales como túneles, invernaderos, cobertizos o en los vallados de campos de cultivo. Las mallas con una resistencia del 30 al 35% son mallas ligeras y que dejan pasar el aire, lo que garantiza una mejor ventilación en los modelos bajos de túneles. Estas mallas son a menudo empleadas para evitar los golpes en las alas laterales de los túneles. También podemos fabricar productos específicos, que no están presentes en la gama estándar, con diferentes tamaños de ojo, colores y pesos por m<sup>2</sup>. Rogamos contactar con nosotros para conseguir información detallada. Alphavent 35 está disponible en una versión ignífuga para aplicaciones en interiores o en edificios públicos.



Alphavent 35

Producto	Corta-viento	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Long.	Peso	Acabados	Acondicionamiento						
Alphavent 30	30%	Rectang. 2x3mm	De punto	600KLY	Cristal	1.3m	200m	70g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales	Rollos de 1.3m						
						2m				Rollos de 1m						
						2.5m				Rollos de 1.25m						
						3 - 6m				Rollos de 1.5m						
						4m				Rollos de 2m						
					Verde/ Negro	1.3m	300m			Rollos de 1.3m						
						1.6m				Rollos de 1.6m						
						2m				Rollos de 1m						
						3m				Rollos de 1.5m						
						4m				Rollos de 2m						
Alphavent 35	35%	Rectang. 5.5 x 5.5mm	De punto	600KLY	Cristal	3m	500m	90g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales con ojales	Rollos de 1.5m						
						4m				Rollos de 2m						
					Negro	3m	100m			50 - 100m	Rollos de 1.5m					
						4m				Rollos de 2m						
						5m				Rollos de 1.25m						
						6m				Rollos de 1.5m						
														110g/m <sup>2</sup>		

Accesorios en la página 72





Alphavent 50



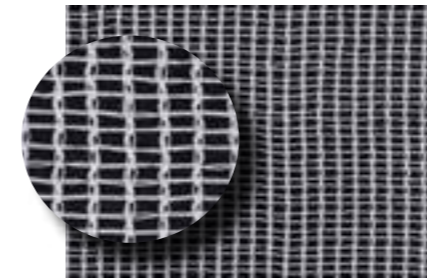
Alphavent 55



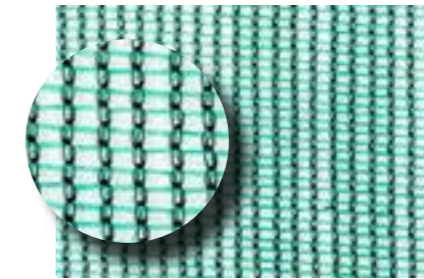
Alphavent 65

# MALLAS CORTAVIENTO

50% - 65%



Alphavent 50



Alphavent 55



Alphavent 65

Nuestra gama de productos 50%-65% con un mayor porcentaje de bloqueo del viento combina ventilación y resistencia. Estos productos de mayor uso pueden emplearse como protección climática, barrera contra el granizo, barrera física contra los insectos,...

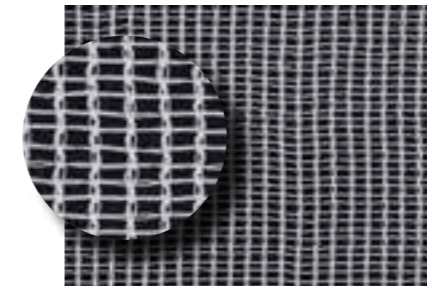


Producto	Corta-viento	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Longitud	Peso	Acabados	Acondicionamiento
Alphavent 50	50%	Rectang. 2x4mm	De punto	600KLY	Cristal	1.5 - 3m	100m	106g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales con ojales	Rollos de 1.5m
						2m				Rollos de 2m
					Blanco	3m	550m			Rollos de 1.5m
						3.5m	500m			Rollos de 1.75m
					Verde/ Negro	0.8m	500m			Rollos de 0.8m
						1.5 - 3m	100 - 500m			Rollos de 1.5m
						6m	250m			Rollos de 1m
						1m	500m			Rollos de 2m
						2m	100m			Rollos de 1.25m
						2 - 4m	500m			Rollos de 1.75m
Negro	2.5 - 5m	500m	Rollos de 2.4m							
	3.5m	500m								
Alphavent 55	55%	Rectang. 2x3mm	De punto	600KLY	Cristal	1.3m	200m	150g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales	Rollos de 1.3m
						2m				Rollos de 1m
						2.5m				Rollos de 1.25m
						3 - 6m				Rollos de 1.5m
					Verde/ Negro	4m	300m			Rollos de 2m
						1.3m				Rollos de 1.3m
						1.6m				Rollos de 1.6m
						2m				Rollos de 1m
						3m				Rollos de 1.5m
						4m				Rollos de 2m
Negro	6m	100m	Rollos de 1.5m							
	3m		50 - 100m	Rollos de 1.5m						
	4m		100m	Rollos de 2m						
	5m			Rollos de 1.25m						
Alphavent 65	65%	Triang. 5.5 x 5.5mm	De punto	600KLY	Cristal	3m	500m	150g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales con ojales	Rollos de 1.5m
						4m				Rollos de 2m
					Negro	3m	100m			Rollos de 1.5m
						4m				Rollos de 2m
Negro	5m	100m	Rollos de 1.25m							
	6m		Rollos de 1.5m							

# MALLAS DE SOMBREO MONOFILAMENTO PARA TÚNELES



Alphavent 50



Alphavent 50



Alphavent 55



Alphaombre 55



Alphavent 55



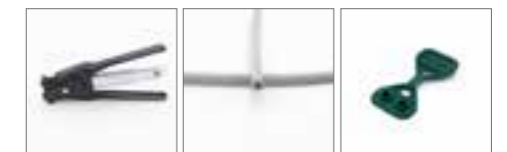
Alphaombre 55

Las mallas de sombreo garantizan un bloqueo total del paso de la luz. Nuestra oferta incluye un amplio rango de oscurecimiento, desde el 30% al 70% para todas las aplicaciones. Las mallas monofilamento son más resistentes, pero más pesadas que las mallas de cinta. Por ese motivo también recomendamos su uso en túneles y estructuras.



Producto	Bloqueo de luz	Malla	Trait. UV	Constr.	Color	Peso	Ancho	Longitud	Acabados	Acondicionamiento
Alphavent 50	30%	2x4mm	600 KLY	De punto	Blanco	106g/m <sup>2</sup>	3m	550m	Refuerzos laterales con ojales	Rollos de 1.5m
							3.5m	500m		Rollos de 1.75m
	40%				0.8m		500m	Rollos de 0.8m		
					1.5 - 3m		100 - 500m	Rollos de 1.5m		
					6m		250m	Rollos de 1m		
					1m		500m	Rollos de 2m		
					2m		100m	Rollos de 1.25m		
					2 - 4m		500m	Rollos de 1.75m		
					2.5 - 5m		500m	Rollos de 1.3m		
					3.5m		500m	Rollos de 1.6m		
Alphavent 55	50%	2x3mm	600 KLY	De punto	Verde/ Negro	150g/m <sup>2</sup>	1.3m	300m	Refuerzos laterales	Rollos de 1.3m
							1.6m			Rollos de 1.6m
							2m	100m		Rollos de 1m
							3m			Rollos de 1.5m
							4m			Rollos de 2m
							6m			Rollos de 1.5m
Alphaombre 55	55%	2x5mm	600 KLY	De punto	Verde/ Negro	150g/m <sup>2</sup>	1 - 1.25 - 1.5 - 3 - 3.6 - 4m	100m	Ojales laterales	Rollos doblado con mandril de PVC Ø50mm
							2 - 3 - 4 - 6m	100m	Ojales laterales y cada metro	
							2m	200m	Sin Ojales	
							4m	100m	Sin Ojales	

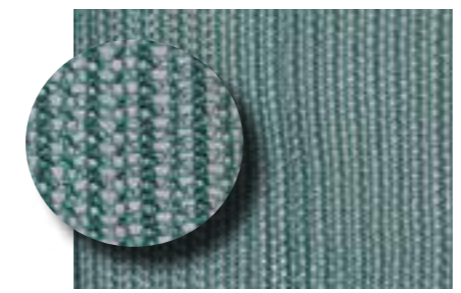
Accesorios en la página 72



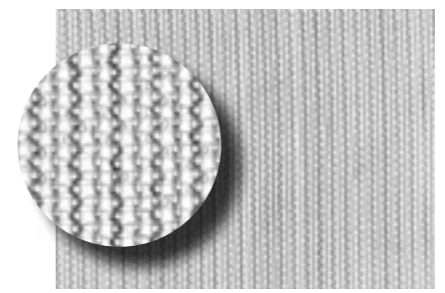
# MALLAS DE SOMBREO MONOFILAMENTO PARA TÚNELES



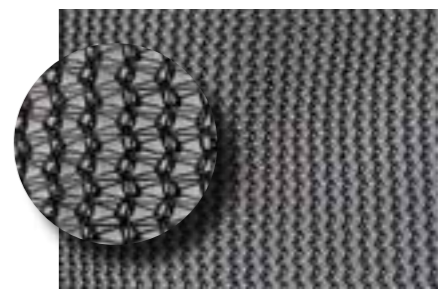
Covertex 150 CD



Covertex 150 CD



Covertex 165



Covertex 200

Las mallas de sombreo Covertex garantizan el más elevado bloqueo de la luz. Están destinadas para cultivos que requieren un oscurecimiento importante. Su perfecta ventilación evita el calentamiento de un invernadero y su resistencia permite un uso prolongado.



Todas nuestras mallas están protegidas frente a la radiación UV hasta 600 kLy. Debido al peso de las redes monofilamento es necesario su montaje sobre estructuras.

Producto	Bloqueo de luz	Trat. UV	Constr.	Color	Peso	Ancho	Long.	Acabados	Acondicionamiento
Covertex 150 CD	55%	600KLY	De punto	Verde	150g/m <sup>2</sup>	1.5 - 2 - 3 - 3.6 - 4m - Ancho claro	Long. claro	Sin ojales	Rollos doblado con mandril de PVC Ø50mm
				Negro		2 - 3 - 3.6m - Ancho claro		Sin ojales	Rollos doblado con mandril de PVC Ø50mm
Covertex 165	65%	600KLY	De punto	Negro	165g/m <sup>2</sup>	2 - 3 - 3.5 - 4m	100m	Sin ojales	Rollos doblado con mandril de PVC Ø50mm
Covertex 200	70%	600KLY	De punto	Negro	200g/m <sup>2</sup>	3.50	100m	Sin ojales	Rollos doblado con mandril de PVC Ø50mm



Covertex 165

## CONSEJOS DEL FABRICANTE

Independientemente de que la malla deba ser empleada en campos de cultivo o en estructuras, Alphatex ofrece mallas de sombreo monofilamento o de cinta. A continuación se han presentado las diferencias entre estos dos tipos de productos.

### MONOFILS

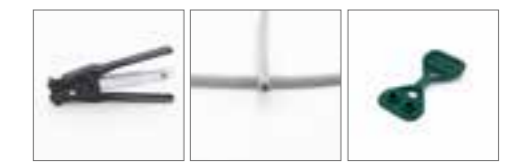
- Peso ●●●
- Ventilación ●●●
- Resistencia mecánica ●●●
- Empleo en el exterior ●●●
- Empleo en interiores ●●
- Capacidad de sombreo ●

### BANDELETES

- Peso ●
- Ventilación ●
- Resistencia mecánica ●
- Empleo en el exterior ●●
- Empleo en interiores ●●●
- Capacidad de sombreo ●●●



### Accesorios en la página 72





Climatex 30

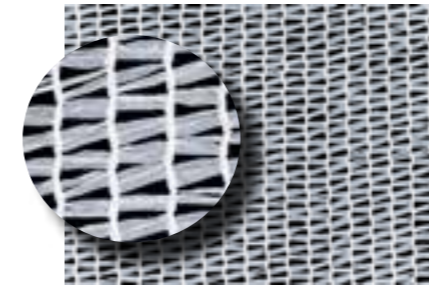


Alphaombre 35

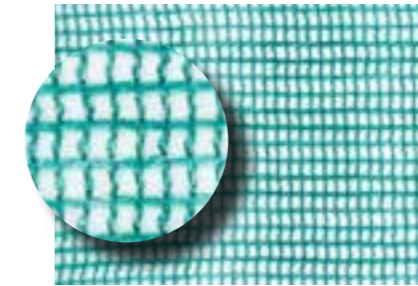


Alphaombre 50

## MALLAS DE SOMBREO DE CINTA 30-50%



Climatex 30



Alphaombre 35



Alphaombre 50

Las mallas de sombreo de cinta pueden ser utilizadas en estructuras o directamente sobre los cultivos. Son más ligeras y también garantizan un amplio rango de protección frente a la luz (del 30 al 85%). Las mallas de cinta son más ligeras que las mallas monofilamento. La malla Climatex 30 (alto coeficiente de reflexión de la luz) está especialmente destinada para cultivos de fresas.



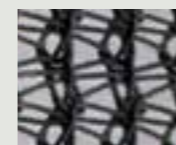
Producto	Bloqueo de luz	Trat. UV	Constr.	Color	Peso	Ancho	Long.	Acabados	Acondicionamiento
Climatex 30	30%	600KLY	De punto 100% cinta	Blanco	40g/m <sup>2</sup>	12 - 14m	100m	Refuerzos superior e inferior en 5cm	Rollos doblado con mandril de PVC Ø50mm
						2 - 4 - 6 - 8 - 10.5 - 12 - 14 - 16 - 24m	250m		
Alphaombre 35	35%	600KLY	monofilamento tejido y cinta	Verde	85g/m <sup>2</sup>	2m	100m	Refuerzos y Ojales laterales	Rollos de 1m
						4m			Rollos de 2m
						3 - 6m	200m	Rollos de 1.5m	
Alphaombre 50	50%	600KLY	De punto 100% cinta	Verde/ Negro	54g/m <sup>2</sup>	2m	100m	Refuerzos y Ojales laterales	Rollos de 1m
						4m			Rollos de 2m
						6m			Rollos de 1.5m

### CONSEJOS DEL FABRICANTE

Independientemente de que la malla deba ser empleada en campos de cultivo o en estructuras, Alphatex ofrece mallas de sombreo monofilamento o de cinta. A continuación se han presentado las diferencias entre estos dos tipos de productos.

#### MONOFILS

- Peso ●●●
- Ventilación ●●●
- Resistencia mecánica ●●●
- Empleo en el exterior ●●●
- Empleo en interiores ●●
- Capacidad de sombreo ●

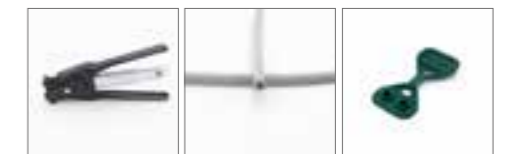


#### BANDELETES

- Peso ●
- Ventilación ●●
- Resistencia mecánica ●●
- Empleo en el exterior ●●●
- Empleo en interiores ●●●
- Capacidad de sombreo ●●●



#### Accesorios en la página 72



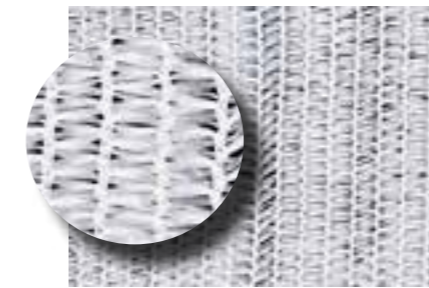
# MALLAS DE SOMBREO DE CINTA 60-85%



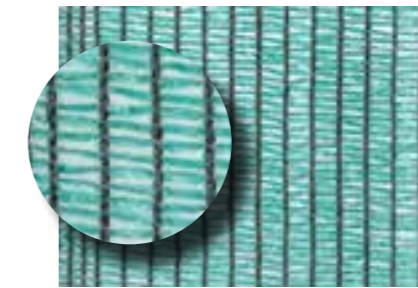
Alphaombre 70



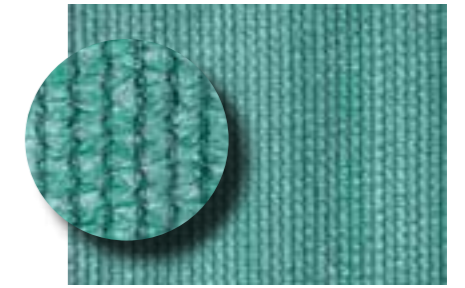
Alphaombre 80



Alphaombre 60



Alphaombre 70



Alphaombre 80

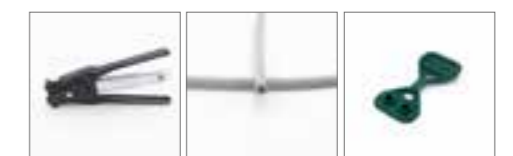
Las mallas de sombreo de cinta pueden ser utilizadas en estructuras o directamente sobre los cultivos. Son más ligeras y también garantizan un amplio rango de protección frente a la luz (del 30 al 85%). Las mallas de cinta son más ligeras que las mallas monofilamento.



Producto	Bloqueo de luz	Trat. UV	Constr.	Color	Peso	Ancho	Long.	Acabados	Acondicionamiento
Alphaombre 60	60%	600KLY	De punto 100% cinta	Blanco	104g/m <sup>2</sup>	2m	100m	Refuerzos y Ojales laterales	Rollos de 1m
						4m			Rollos de 2m
						3 - 6m			Rollos de 1.5m
Alphaombre 70	70%	600KLY	De punto 100% cinta	Verde/ Negro	72g/m <sup>2</sup>	2m	100m	Refuerzos y Ojales laterales	Rollos de 1m
						4m			Rollos de 2m
						3 - 6m			Rollos de 1.5m
Alphaombre 80	80%	600KLY	De punto 100% cinta	Verde/ Negro	104g/m <sup>2</sup>	1.5m	50-200m	Refuerzos y Ojales laterales	Rollos de 1.5m
						1.8m			Rollos de 1.8m
						2m			Rollos de 2m
						3m			Rollos de 1.5m
						4m			Rollos de 2m



Accesorios en la página 72

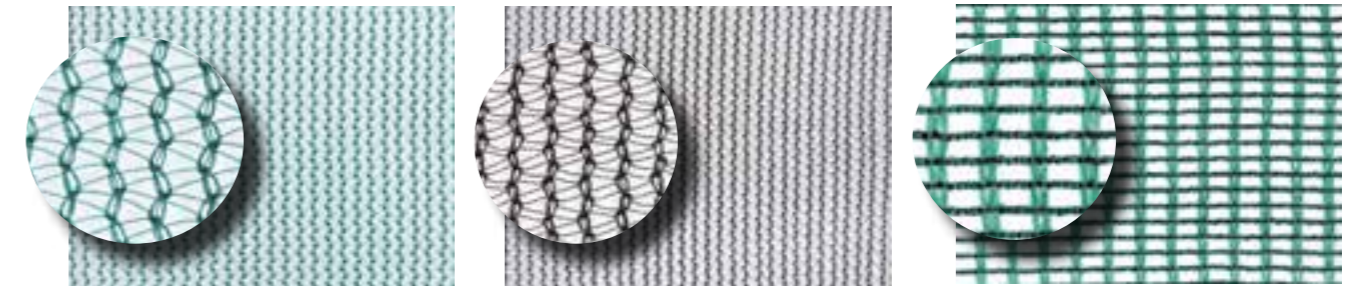




# MALLAS DE SOMBREO PARA TÚNELES BAJOS



Ombramache 40



Ombramache 40

Ombramache 60

Ombrex 55



Ombramache 60



Ombrex 55

La empresa Alphatex ha diseñado para sus clientes una gama especial de productos para su montaje (manual o mecánico) en túneles bajos. Nuestras mallas de monofilamento o de cinta, ideales para el cultivo de canónigos y vástagos jóvenes, garantizan un elevado porcentaje de oscurecimiento, permitiendo al mismo tiempo una eficaz aireación de los cultivos.



Producto	Bloqueo de luz	Trat. UV	Constr.	Color	Peso	Ancho	Longitud	Acabados	Acondicionamiento
Ombramache 40	40%	600KLY	Monofilamento de punto	Verde o Negro	91g/m <sup>2</sup>	1.8 - 2.1m	300m	Refuerzos laterales	Rollos con mandril de PVC Ø50mm
Ombramache 60	60%	600KLY	Monofilamento de punto	Negro	110g/m <sup>2</sup>	1.8m	300m	Refuerzos laterales	Rollos con mandril de PVC Ø50mm
Ombrex 55	55%	600KLY	100% cinta	Verde/ Negro	100g/m <sup>2</sup>	1.6m	300m	Refuerzos laterales	Rollos con mandril de PVC Ø50mm



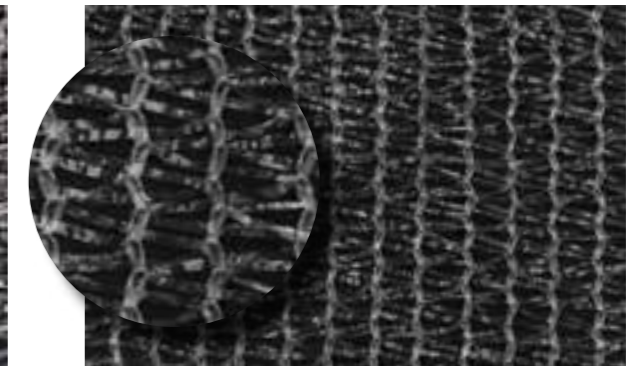
# MALLAS CLIMÁTICAS



Climatex



Climatex



Climafrost

Nuestras mallas climáticas están diseñadas para garantizar unas condiciones climáticas ideales para cada cultivo. Es necesario emplearlas cuando se presentan heladas, para mantener el calor y limitar el calentamiento rápido. Nuestras mallas tienen un intenso efecto de protección contra el viento, permiten el aumento de la temperatura y no se mueven con el aire. Es un producto ideal para el inicio y el final de la temporada.



Climafrost

Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Longitud	Finition	Peso
Climatex	Rectangular >900µ	De punto 100% cinta	600KLY	Cristal	12-14m	100m	Refuerzos superior e inferior en 5cm	40-42g/m <sup>2</sup>
					2 - 4 - 6 - 8 - 10.5 - 12 - 14 - 16 - 24m	250m		
Climafrost	Rectangular >1200µ	De punto 100% cinta	600KLY	Cristal	16m	100m	Refuerzos superior e inferior en 5cm	38g/m <sup>2</sup>

## CONSEJOS DEL FABRICANTE

CLIMATEX y CLIMAFROST son mallas climáticas que permiten conseguir varios grados a lo largo del día (en promedio 4°C) y de la noche (en función de lo que la tierra haya almacenado a lo largo del día). También evitan la deshidratación de los vástagos durante las heladas. La cinta desempeña un papel importante a la hora de bloquear el viento (lo que evita el secado) y evita el movimiento causado por el aire.

La malla CLIMATEX actúa contra los insectos con más eficacia que CLIMAFROST. Ambas mallas tienen funciones idénticas y dan los mismos resultados cuando son empleadas como mallas climáticas.



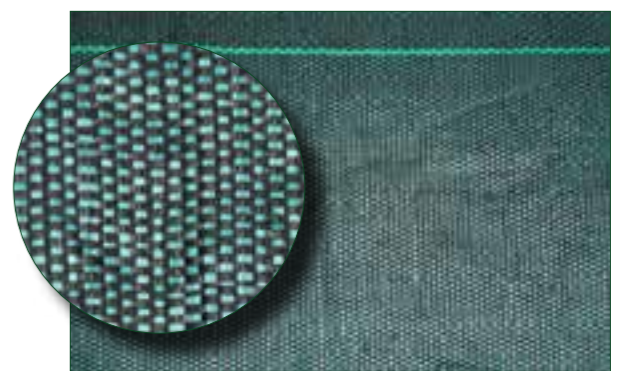


Floortis 100

# TELAS DE MANTILLO



Floortis 100



Floortis 130

Nuestras telas de mantillo fabricadas al 100% en polipropileno están equipadas con un revestimiento que bloquea la radiación UV 600 kLy. La tela se coloca antes de sembrar las plantas, lo que evita el crecimiento de malas hierbas. Ayuda al crecimiento de las plantas y arbustos. También puede ser empleada como tela superficial. La tela deja pasar el agua y el aire, gracias a lo cual el suelo está fresco y húmedo.



Floortis 130

Producto	Bloqueo de luz	Trat. UV	Peso	Constr.	Color	Ancho	Long.	Finition	Acondicionamiento
Floortis 100	100%	600KLY	100g/m <sup>2</sup>	Tejido	Verde	1.05m	100m	corte por alambre caliente	Rollos doblado con mandril de PVC Ø50mm
				Tejido	Negro	1.25m	250m		
Floortis 130	100%	600KLY	130g/m <sup>2</sup>	Tejido	Verde, Negro o Blanco	1.25 - 1.65 - 2.1 - 4.2m	100m	corte por alambre caliente	Rollos plíés mème Ancho
						3.25m			Rollos de 1.65m
						5.25m			Rollos de 1.3m

## CONSEJOS DEL FABRICANTE

El objetivo de la tela es reproducir las condiciones naturales del suelo. En el entorno original la tierra siempre está cubierta por hojas muertas, monte bajo o restos vegetales. La tela de mantillo cumple esta misma función, cubriendo el suelo y dejando pasar el agua. Evita la proliferación de malas hierbas y estimula el crecimiento de las plantas. La tela se coloca durante la siembra de las plantas.

La empresa Alphatex produce una tela de mantillo de alta calidad para ti y para tus clientes. El producto está disponible en un gramaje de 100g/m<sup>2</sup> o 130g/m<sup>2</sup> y se vende en rollos.



# Consejos del fabricante

## Protección contra la radiación uv



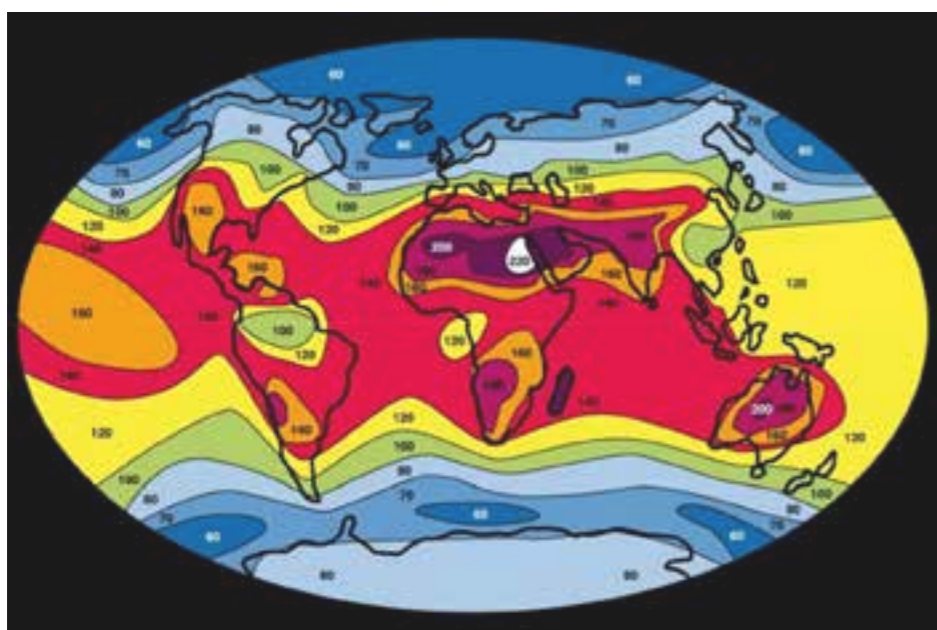
Todas las mallas de la empresa Alphatex están debidamente protegidas para garantizar la resistencia a la acción regular de los rayos UV. Esta información puede encontrarse en cada una de nuestras páginas de productos en la pestaña «Protección contra la radiación UV». Esta información indica en unidades kilolanglay (kLy) el máximo nivel de exposición que nuestras mallas pueden soportar.

### PROTECCIÓN CONTRA LA RADIACIÓN UV

El principal material empleado en nuestras mallas es el polietileno de alta densidad. Este componente tiene muchas propiedades, tales como la elasticidad y la resistencia mecánica. Sin embargo, también tiene cierto defecto: el polietileno no es demasiado resistente a la radiación UV.

La radiación UV seca la tela y hace que se vuelva frágil. Por ese motivo utilizamos en el proceso de producción aditivos que aumentan la resistencia del polietileno a la radiación UV.

Cuanto más aditivos utilizamos mayor es su resistencia (aunque también se incrementan su peso y su precio).



Exposición a los rayos UV en todo el mundo (en Kly)

### ¿QUÉ ES KLY?

El langley (Ly) es una unidad de energía irradiada por unidad de superficie igual a una caloría por centímetro cuadrado. Se utiliza principalmente para medir la radiación solar en la superficie de la Tierra.

### DURACIÓN DE LA PROTECCIÓN FRENTE A LA RADIACIÓN UV

La protección frente a la radiación UV se ha calculado adoptando un valor de 800 kLy anuales, lo que se corresponde a la exposición en la región de París. La cantidad de aditivos que empleamos permite a nuestras mallas resistir de 300 a 800 kLy.

Gracias a esto podemos estimar la vida útil de nuestros productos en temporadas: una malla de 600 kLy puede volver a ser utilizada durante 5-6 temporadas (esto también depende de la duración de la temporada, el montaje, las roces, etc.).

## ARBORICULTURA

- Protección y control de plagas
  - Protección contra insectos
  - Protección contra aves
- Protección contra los riesgos climáticos
- Mallas de recolección

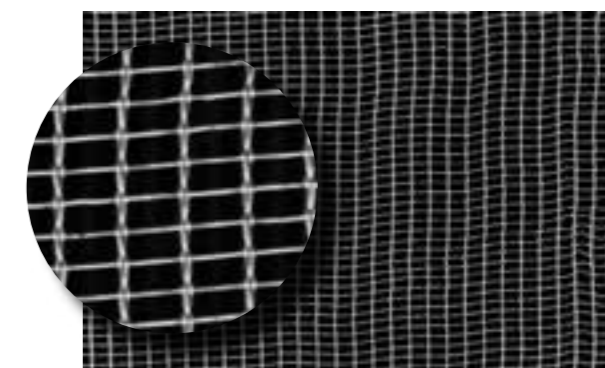
# PROTECCIÓN CONTRA INSECTOS



Drosotis 8/6



Drosotis 8/6



Alt'Carpo

Alphatex ofrece una gama completa de productos para la protección frente a los insectos en la horticultura.

Nuestro equipo de producción puede fabricar mallas protectoras para parcelas individuales o directamente mallas protectoras de una sola hilera bajo pedido.

Nuestras mallas garantizan una protección eficaz frente a las moscas de la fruta y las polillas.



Alt'Carpo

Producto	Malla	Trat. UV	Constr.	Color	Peso	Ancho	Long.	Acabados	Acondicionamiento
Drosotis 8/6	Rectang. 1180µ x 1750µ	600KLY	Monofilamento tejido	Verde/ Negro o Cristal	90g/m <sup>2</sup>	2m	200m	Refuerzos superior e inferior en 4cm	Rollos de 2m
						2.5m			Rollos de 2.5m
						3m			Rollos de 3m
						1.3m	300m	Rollos de 1.3m	
						4m	200m	Refuerzos superior e inferior en 4cm + medio 3cm	Rollos de 4m
Alt'Carpo	Rectang. 2.2mm x 5.5mm	600KLY	Monofilamento tejido	Cristal	62g/m <sup>2</sup>	7m	500m	Refuerzos superior e inferior en 4cm	Rollos de 3.5m
						7.5m			Rollos de 3.75m
						7.7 - 8m			Rollos de 4m



# PROTECCIÓN CONTRA LAS AVES



Arbotex 13



Arbotex 15



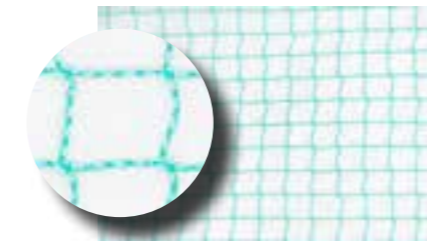
Arbotex 20



Arbotex 22



Arbotex 25



Arbotex 13



Arbotex 15



Arbotex 20



Arbotex 22



Arbotex 25

Las mallas contra las aves son una forma eficaz, ecológica y económica de proteger cultivos, frutas pequeñas, cosechas tardías... Nuestras mallas también pueden ser empleadas para la protección de granjas de aves en pajareras.

Nuestras mallas son fabricadas con un tejido de polietileno de alta densidad con tamaños de ojo de 13 mm a 25 mm, gracias a lo cual dejan pasar el sol y el agua. Ofrecemos una amplia gama de mallas estándar en tamaños pequeños y grandes, que pueden ser cortadas a medida.



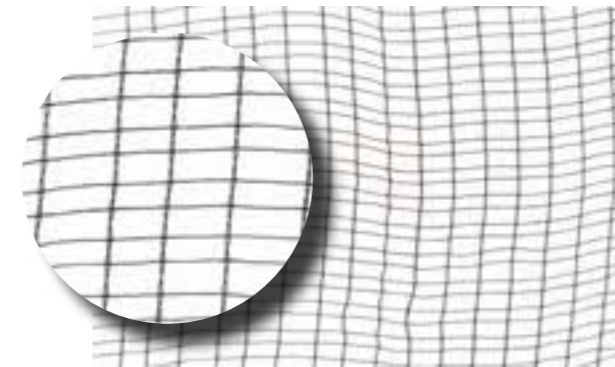
Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Peso	Ancho	Longitud
Arbotex 13	13mm	De punto 2x250	320KLY	Verde	25g/m <sup>2</sup>	4m	50m
						6m	
						8m	
						12m	
Arbotex 15	15mm	De punto 2x250	320KLY	Negro	45g/m <sup>2</sup>	5m	100m
						10m	
						5m	200m
						10m	
Arbotex 20	20mm	De punto 2x250	320KLY	Negro	36g/m <sup>2</sup>	5m	5m
						6m	6m
						8m	8m
						12m	12m
						15m	15m
						20m	20m
						4m	100m
Arbotex 22	22mm	De punto 2x0.27	320KLY	Negro	22g/m <sup>2</sup>	4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 20m	100m
Arbotex 25	25mm	De punto 2x250	320KLY	Negro, azul o verde	11g/m <sup>2</sup>	2 - 4 - 8 - 12 - 16 - 20m	100m

# MALLAS ANTIGRANIZO

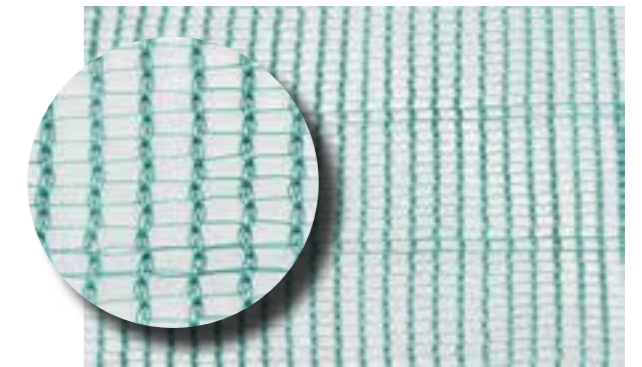
**NUEVO**



Pare-grêle



Pare-grêle



Grape protect

Nuestras mallas especiales antigranizo 3x7 son la mejor garantía de unas cosechas exitosas gracias a la protección contra el granizo. Nuestros productos permiten el montaje de diferentes sistemas de protección: la clásica pendiente, bordes desplazados con canal, sistema en cruz, sistema superpuesto...  
Grape Protect es nuestra malla antigranizo diseñada especialmente para viñedos. Esta solución – una novedad en la empresa Alphatex – garantiza numerosas ventajas para todos los cultivos de vides.



Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Peso	Ancho	Longitud	Acabados	Acond.
Pare-grêle	Rectang. 3mmx7mm	Monofilamento tejido	600KLY	Negro, gris, o cristal	45g/m <sup>2</sup>	2,5 - 3 - 3,2 - 4,8 - 5,4m	100m	Refuerzos perimetrales	Rollos No doblado
Grape protect	Rectang. 2mmx3mm	Monofilamento tejido	600KLY	Verde, gris o cristal	80g/m <sup>2</sup>	0,5 - 0,6 - 0,8 - 1 - 1,2m	750m	Refuerzos y Ojales laterales	Rollos No doblado



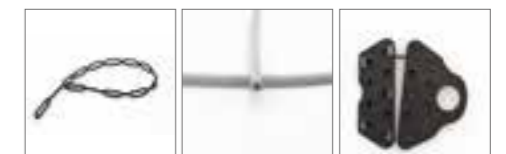
Grapeprotect

## CONSEJOS DEL FABRICANTE

### Ventajas de la malla Grape Protect

- Máxima protección frente al granizo.
- No es necesario rodrigar.
- Montaje rápido y fácil.
- Posibilidad de elegir 6 alturas diferentes de la malla (desde 0,5 hasta 1,20 m).
- Máxima protección frente al viento, los animales salvajes y las aves (especialmente durante las cosechas tardías).
- Manejo sencillo y mayor duración del sistema (10 a 15 años).

Accesorios en la página 72



# Consejos del fabricante

## NUEVO La malla Grape Protect bajo la lupa

Grape Protect es una innovadora malla que protege contra el granizo, equipada con picas, especialmente diseñada para viñedos. La malla garantiza numerosos beneficios a los productores, tanto de uva de mesa como de uva para la producción de vino. Protege los frutos frente a las condiciones atmosféricas desfavorables, reduce la cantidad de trabajo y además garantiza una mejor calidad del producto.

### DESCRIPCIÓN

Grape Protect es una malla antigranizo destinada para su uso en viñedos. Está fabricada al 100% en polietileno. Tiene una ancha cinta de refuerzo de 3,8 cm de anchura que da a la malla una muy buena resistencia. Además, la cinta permite proteger bien la malla contra las enredaderas, aumentando al mismo tiempo su resistencia a la rotura y al viento.

Su gramaje de 80g/m2 es mayor que el gramaje de los productos actualmente disponibles en el mercado.

Su vida útil es de unos 10 años. Esto se relaciona con un coste de la inversión relativamente bajo, ya que se distribuye en todo el periodo de utilización de la malla. Además, el reciclado de la malla Grape Protect es sencillo, ya que está fabricada en su totalidad en polietileno, así que no es necesaria su clasificación.

### VENTAJAS

La primera ventaja de esta malla es que constituye una protección muy eficaz contra el granizo para las uvas. El granizo ya no dañará los frutos. Además, no estarán empapados de agua, ya que las gotas de lluvia no tendrán contacto directo con las uvas. Finalmente, el resultado de protección contra el viento y de oscurecimiento de Grape Protect mejora mucho la calidad de las uvas.

Aún más, la compra de este producto es una excelente inversión a largo plazo. Su larga vida útil garantiza un buen retorno de la inversión. Gracias a esta malla antigranizo destinada para vides los viticultores pueden estar seguros de obtener cada año unas cosechas de excelente calidad.

Además, el montaje de la malla es más rápido y económico que los métodos actualmente utilizados. Para los productores se trata de un ahorro importante de costes de trabajo.

### MONTAJE DE LA MALLA GRAPE PROTECT

El montaje y la colocación de la malla protectora Grape Protect son muy sencillos, principalmente gracias a la innovadora técnica de fijación y tensado. Tan solo son necesarios 3 alambres (a diferencia de una parcela sin malla, donde hacen falta de 5 a 6 alambres): un alambre en la corona, un alambre unos 25 cm por debajo de las uvas, un alambre a la altura de la segunda yema de la vid.

Nuestros expertos podrán facilitar más información sobre el montaje completo de esta malla. Solo es necesario contactar con nosotros.

La malla antigranizo Grape Protect garantiza beneficios en cuanto a la calidad de las vides y las uvas. También reduce los costes de mano de obra al limitar la necesidad de retirar las hojas y podar. Gracias a los reducidos costes de inversión por hectárea, es una garantía para el productor de buenas cosechas, calidad de las uvas y tranquilidad.



## ¿qué sistema de montaje de la malla antigranizo elegir?

Para la protección de un huerto contra el granizo la mejor solución es la malla antigranizo. Durante muchos años se han desarrollado varios sistemas de montaje para optimizar la protección de los frutos e incrementar la vida útil de la malla. A continuación la empresa Alphatex explica todos estos métodos.

### MONTAJE ÓPTIMO : BORDES DESPLAZADOS CON CANAL

El sistema de bordes desplazados con canal es el método más efectivo y duradero de montaje de una malla antigranizo. El objetivo es crear un canal central que permite el desplazamiento hacia abajo uniforme y automático del granizo. Gracias a esta técnica, tras la instalación de la malla no son necesarias acciones manuales.

VENTAJAS	
- Vaciado rápido y automático gracias al canal	
- Mejor resistencia al viento	
- Menor riesgo de desgarro	
DEFECTOS	
- Montaje más largo y más complejo	

### MONTAJE INDIRECTO : EN CRUZ Y SUPERPUESTO

Los sistemas en cruz y superpuesto son adecuados para huertos con árboles bajos. El sistema en cruz es relativamente sencillo. Los cables son montados bajo la malla de forma alternativa, gracias a lo cual la malla está situada de forma plana, pero se cruzan en el centro.

VENTAJAS	
- Adecuado para huertos con árboles bajos, ya que las mallas deben ser desplegadas a mano, para permitir la retirada del granizo.	
- Todos los cables se encuentran bajo la malla, por lo que no hay necesidad de trepar por encima de la malla para colocarla, a diferencia del sistema superpuesto.	
DEFECTOS	
- La retirada del granizo debe realizarse de forma manual.	
- La malla puede sufrir deformaciones y desgarros si no es vaciada de forma regular.	

### MONTAJE ECONÓMICO : FORMA CLÁSICA DE CAPILLA

El sistema clásico en forma de capilla es la solución más económica, ya que es el método de montaje más sencillo. No supone ninguna dificultad, ya que ambas mallas son simplemente unidas entre sí.

VENTAJAS	
- Método más sencillo	
- Menor trabajo para su montaje	
- Es adecuado para huertos rodrigados.	
DEFECTOS	
- La estructura puede estar sujeta a grandes cargas durante un tiempo tormentoso.	
- El vaciado manual se ve dificultado debido a los paneles densamente colocados.	
- Riesgo de desgarro durante tormentas intensas. Esta malla está claramente desaconsejada en zonas de mucho viento.	
- Este sistema no es eficiente.	



# MALLAS CORTAVIENTO

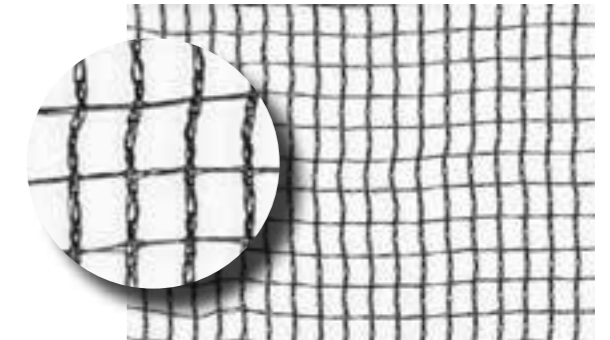
30% - 35%



Alphavent 30



Alphavent 30



Alphavent 35

Nuestras mallas cortaviento se emplean en estructuras tales como túneles, invernaderos, cobertizos o en los vallados de campos de cultivo. Las mallas con una resistencia del 30 al 35% son mallas ligeras y que dejan pasar el aire, lo que garantiza una mejor ventilación en los modelos bajos de túneles. Estas mallas son a menudo empleadas para evitar los golpes en las alas laterales de los túneles. Alphavent 35 está disponible en una versión ignífuga para aplicaciones en interiores o en edificios públicos.



Alphavent 35

Producto	Corta-viento	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Longitud	Peso	Acabados	Acondicionamiento
Alphavent 30	30%	Rectang. 2x3mm	De punto	600KLY	Cristal	1.3m	200m	70g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales	Rollos de 1.3m
						2m				Rollos de 1m
						2.5m				Rollos de 1.25m
						3 - 6m				Rollos de 1.5m
						4m				Rollos de 2m
					Verde/ Negro	1.3m	300m	Rollos de 1.3m		
						1.6m		Rollos de 1.6m		
						2m		Rollos de 1m		
						3m		Rollos de 1.5m		
						4m		Rollos de 2m		
Alphavent 35	35%	Rectang. 5.5 x 5.5mm	De punto	600KLY	Cristal	3m	500m	90g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales con ojales	Rollos de 1.5m
						4m				Rollos de 2m
					Negro	3m	100m	110g/m <sup>2</sup>	Rollos de 1.5m	
						4m			Rollos de 2m	
						5m			Rollos de 1.25m	
						6m			Rollos de 1.5m	



Encuentre nuestro kit enrollador para tensar redes cortavientos  
Accesorios página 72

# MALLAS CORTAVIENTO

50% - 65%



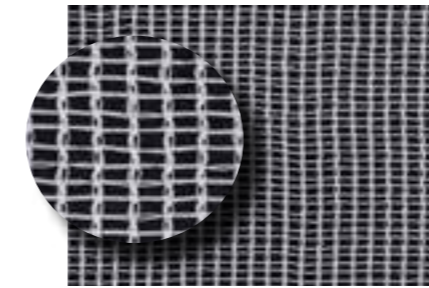
Alphavent 50



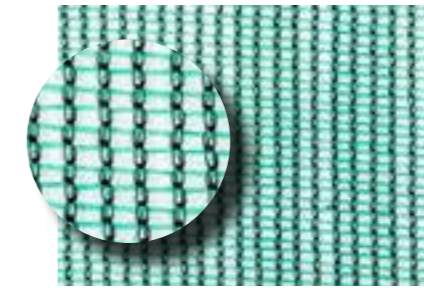
Alphavent 55



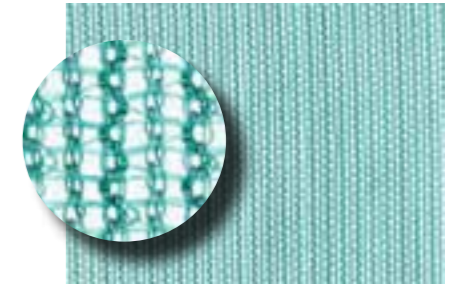
Alphavent 65



Alphavent 50



Alphavent 55



Alphavent 65

Nuestra gama de productos 50%-65% con un mayor porcentaje de bloqueo del viento combina ventilación y resistencia. Estos productos de mayor uso pueden emplearse como protección climática, barrera contra el granizo, barrera física contra los insectos,...



Producto	Corta-viento	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Longitud	Peso	Acabados	Acondicionamiento
Alphavent 50	50%	Rectang. 2x4mm	De punto	600KLY	Cristal	1.5 - 3m	100m	106g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales con ojales	Rollos de 1.5m
						2m				Rollos de 2m
					Blanco	3m	550m			Rollos de 1.5m
						3.5m	500m			Rollos de 1.75m
					Verde/ Negro	0.8m	500m			Rollos de 0.8m
						1.5 - 3m	100 - 500m			Rollos de 1.5m
						6m	250m			Rollos de 1m
						1m	500m			Rollos de 2m
						2m	100m			Rollos de 1.25m
						2 - 4m	500m			Rollos de 1.75m
Negro	2.5 - 5m	500m	Rollos de 2.4m							
	3.5m	500m	Rollos de 1.5m							
Alphavent 55	55%	Rectang. 2x3mm	De punto	600KLY	Cristal	1.3m	200m	70g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales	Rollos de 1.3m
						2m				Rollos de 1m
						2.5m				Rollos de 1.25m
						3 - 6m				Rollos de 1.5m
					Verde/ Negro	4m	300m			Rollos de 2m
						1.3m				Rollos de 1.3m
						1.6m				Rollos de 1.6m
						2m				Rollos de 1m
						3m				Rollos de 1.5m
						4m				Rollos de 2m
Negro	6m	100m	Rollos de 1.5m							
	Alphavent 65	65%	Rectang. 5.5 x 5.5mm	De punto	600KLY	Cristal	3m	500m	90g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales con ojales
4m							Rollos de 2m			
Negro						3m	50 - 100m	Rollos de 1.5m		
						4m	100m	Rollos de 2m		
Negro	5m	100m	110g/m <sup>2</sup>	Rollos de 1.25m						
	6m		Rollos de 1.5m							

# Consejos del fabricante

## Montaje de las mallas cortaviento



### INFORMACIÓN GENERAL

La superficie eficiente de la malla cortaviento es aproximadamente 10 veces mayor que su altura. Esto quiere decir que en el caso de una malla cortaviento de 4 metros de altura se protegerán 40 metros de terreno.

### TODOS LOS PASOS PARA INSTALAR UNA RED CORTAVIENTOS PARA PROTECCIÓN CONTRA LA INTEMPERIE EN UNA CERCA

Como fabricante de mallas Alphatex también ha adquirido habilidades de montaje para asesorar de la mejor manera posible a sus clientes y ofrecer las mejores soluciones a sus problemas. La creación de una protección climática cerrada es una forma eficaz de crear rápidamente una protección contra el viento. Para ello son necesarios los siguientes accesorios:

- |  |                          |
|--|--------------------------|
| 1. Postes de 6 metros de altura y diámetro 15/17 con extremo delgado | 6. Cubiertas protectoras |
| 2. Anclajes atornillados   | 7. Malla cortaviento     |
| 3. Eslingas de diámetro 6 mm y longitud 5 m                          | 8. Cable DELTEX 4x2 mm   |
| 4. Grampas para cable 6 mm   | 9. Abrazadera 40 mm      |
| 5. Tubos de enrollado  |                          |

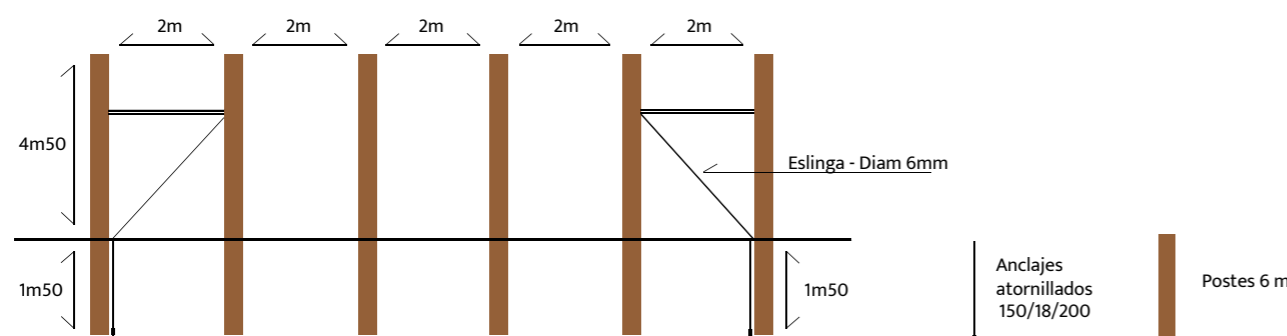
### 1ª ETAPA : CONFIGURAR LA ESTRUCTURA

Primero, la estructura debe montarse con postes de 6 metros. Lo ideal es enterrar al menos 1m50 en el suelo para ofrecer una excelente resistencia al viento. Los postes deben tener una separación de dos metros, independientemente de su altura.

Tenga en cuenta que los postes deben ser lisos y libres de nudos para evitar abrasiones en la red. Y además, un nudo demasiado profundo puede debilitar el poste dependiendo de dónde se coloque, y podría partirse.

Luego, se deben instalar "sillas" en cada extremo de la estructura, o en tramos largos: cada 100 m; para fortalecer la estructura. De lo contrario, con la tensión de la red, los postes de los extremos se estirarían demasiado y se inclinarían hacia el centro.

Esta operación se realiza con una estaca, eslingas y tacos, como se puede ver en el siguiente esquema.

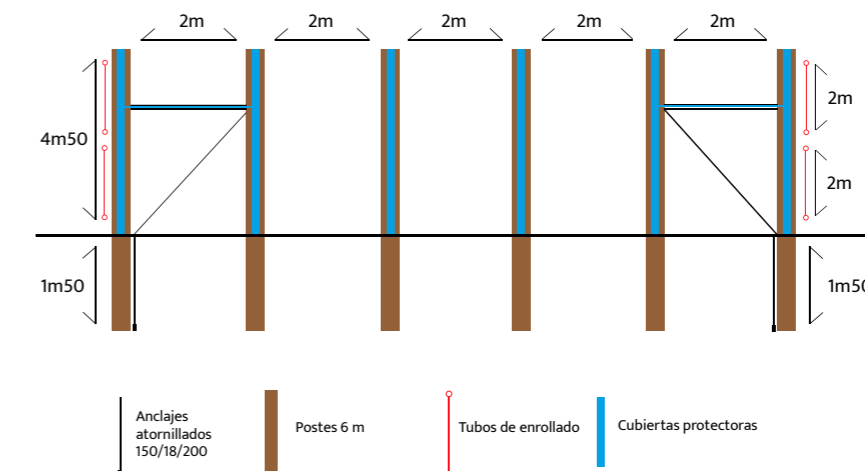


### 2ª ETAPA : MONTAJE DE TUBOS Y CUBIERTAS

En la segunda etapa se debe montar a cada altura de los postes una cubierta protectora de PVC negro mediante clavos de cabeza plana a cada 60 cm a ambos lados de la cubierta, así como tubos de enrollado en cada extremo.

¿Para qué sirve la cubierta protectora? La cubierta cumple la función de paragolpes, que evita que la malla roce contra la madera (protección mecánica).

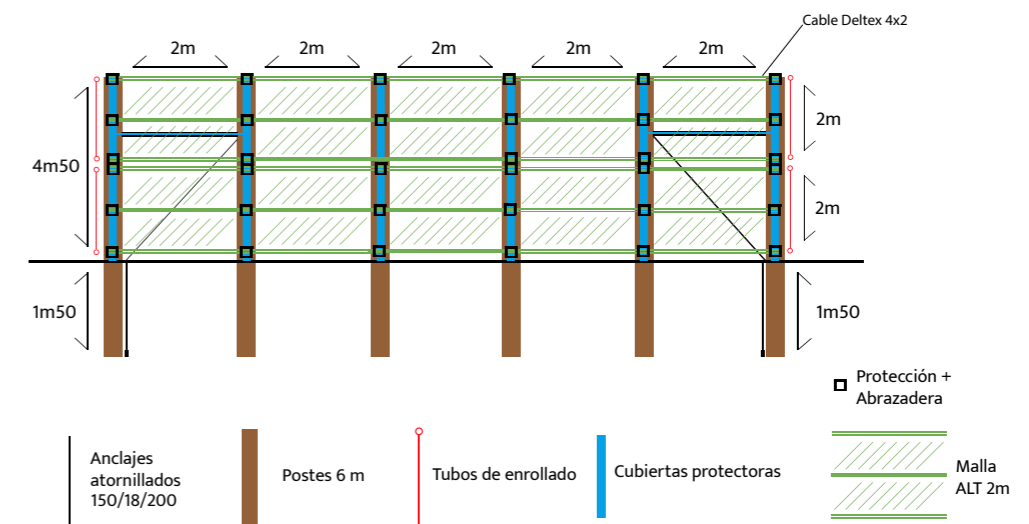
Alphatex tiene en su gama de productos un conjunto de enrollado que permite la regulación de la tensión de las mallas de hasta dos metros de altura. Los tubos permiten tensar las mallas de hasta dos metros de longitud. Como puede verse en la siguiente figura, para conseguir 4 metros de protección contra el viento se deben montar en cada extremo dos tubos. A continuación se introduce el núcleo del rollo de malla en el tubo.



### 3ª ETAPA : MONTAJE DE LA MALLA CORTAVIENTO

Esta etapa hace referencia al montaje de la malla en la estructura. Para ello se debe:

1. Pasar el cable DELTEX 4x2 por cada orificio en la malla.
2. Colgar la malla de cada poste mediante abrazaderas fijadas en la parte superior de los postes.
3. Tensar los cables independientemente de la malla, fijándolos a dos postes finales mediante un tensor TIRVIT.
4. Colocar la malla en el tubo de enrollado y tensarla girando el tubo.
5. Proteger el cable mediante una abrazadera en cada pica.



# MALLAS DE RECOLECCIÓN



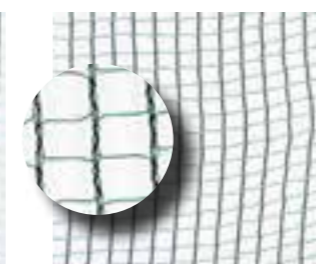
Recoltex 33



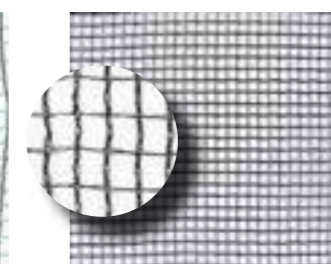
Recoltex 50



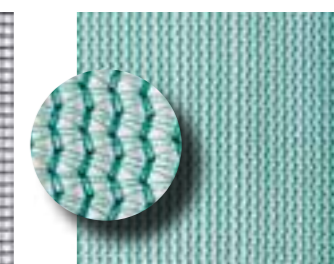
Recoltex 33



Recoltex 50  
Recoltex 50 pantalones



Recoltex 64



Recoltex 95  
Recoltex 95 pantalones



Recoltex 50 pantalones



Recoltex 64



Recoltex 95



Recoltex 95 pantalones

La malla de recolección es la forma más usual, práctica y sencilla de recoger frutas y verduras: aceitunas, castañas, nueces y avellanas, semillas forestales. Ofrecemos mallas de recolección en forma de «pantalones» que permiten rodear el tronco de los árboles.



Producto	Peso	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Longitud	Acabados	Acondicionamiento
Recoltex 33	33g/m <sup>2</sup>	De punto	600KLY	Verde/Negro	4m	100m	Refuerzos laterales y medio	Rollos 1m
					6m			Rollos 1.5m
Recoltex 50	50g/m <sup>2</sup>	De punto	600KLY	Verde/Negro	1 - 2 - 4m	100m	Refuerzos laterales y medio	Rollos 1m
					1.5 - 3 - 6m			Rollos 1.5m
					5m			Rollos 1.25m
Recoltex 50 pantalones	50g/m <sup>2</sup>	De punto	600KLY	Verde/Negro	10m	10m	Sin ojales	Bala
					12m	12m		
					6m	6m		
					6 - 8m	8m		
Recoltex 64	64g/m <sup>2</sup>	De punto	600KLY	Negro	3m	100m	Refuerzos laterales y medio	Rollos 1.5m
					5m	100m		Rollos 1.25m
Recoltex 95	95g/m <sup>2</sup>	De punto	600KLY	Verde	4m	100m	Refuerzos laterales y medio	Rollos 1m
					6m			Rollos 1.5m
					8m			Rollos 2m
Recoltex 95 pantalones	95g/m <sup>2</sup>	De punto	600KLY	Verde	10m	10m	Con ojales	Bala
					12m	12m		
					6m	6m		
					6 - 8m	8m		

Accesorios en la página 72



# Consejos del fabricante

## Mallas de recolección



Alphatex ofrece una amplia gama de mallas de recolección. La empresa se adapta al presupuesto de cada explotación, por lo que fabrica mallas de diferentes gramajes y con distinto tamaño de ojo. Estas diferencias no tendrán influencia en la calidad de las cosechas, sino en la duración del producto y en su facilidad de montaje.

### ¿CUÁLES SON LAS VENTAJAS DE LAS MALLAS DE RECOLECCIÓN?

La malla para la recolección de frutas, nueces, aceitunas o castañas es un elemento auxiliar imprescindible que facilita la recogida de las frutas. Sus ventajas son:

- Montaje muy sencillo (en particular de la malla en forma de pantalones)
- Recolecciones muy rápidas
- El tamaño de los ojos permite recoger frutos pequeños (aceitunas, nueces, avellanas, castañas,...)
- Ligera y sencilla de utilizar
- Pocos requisitos de mantenimiento
- Esquinas y costuras reforzadas en todo su contorno, lo que garantiza una mayor resistencia
- Ojos muy resistentes
- Puede ser utilizada durante varios años
- El precio de esta solución se recupera rápidamente gracias a su excelente relación calidad precio

### MALLA PARA COSECHAS EN FORMA DE PANTALONES

Gracias al corte desde el borde hasta el centro nuestras mallas en forma de pantalones pueden situarse alrededor de los árboles. Esto facilita la colocación de la malla y evita eventuales pérdidas debidas a un montaje más clásico.

Nuestra malla de recolección 95 en forma de pantalones tiene orificios en todo su contorno. Por estos orificios de la malla se puede pasar un cordel o una cuerda elástica para tirar de los bordes de la malla tras la recolección. Esta opción también garantiza un ahorro de tiempo y una mayor comodidad.



### ACCESORIOS

Además de mallas también ofrecemos accesorios para unas cosechas seguras y eficientes.

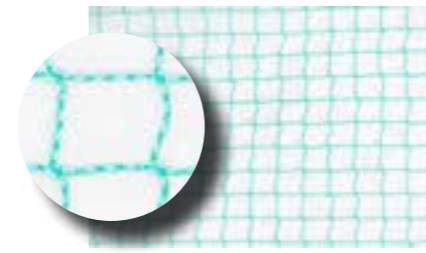
Conoce nuestra oferta de accesorios (peines especiales, mangos, cuerda elástica, cable, etc. en la pág. 72).



## GANADERIA

- Mallas para pajareras
- Mallas para la cría de caracoles
- Mallas para anfibios

# MALLAS PARA PAJARERAS TEJIDAS



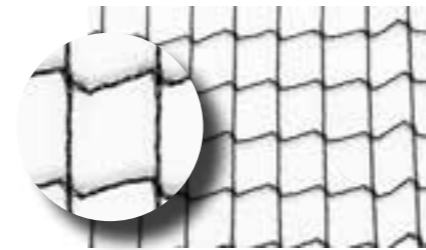
Tejidas 13mm



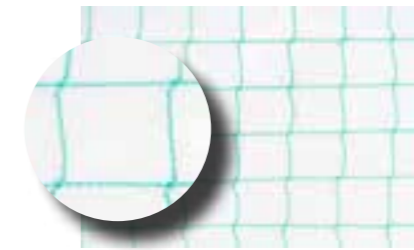
Tejidas 15mm



Tejidas 20mm



Tejidas 22mm



Tejidas 25mm

Disponemos de mallas tejidas para pajareras con diferentes tamaños de ojo (diamante) en diferentes dimensiones. La siguiente tabla muestra solo una parte de esta gama de productos. Las mallas también están disponibles en una versión cortada a medida.

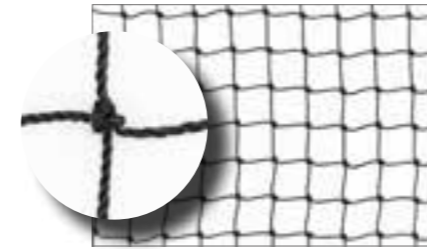


Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Peso	Ancho	Longitud
Mallas HDPE tejidas 13mm	13mm	De punto 2x250	320KLY	Verde	25g/m <sup>2</sup>	4m	50m
						6m	
						8m	
						12m	
Mallas HDPE tejidas 15mm	15mm	De punto 2x250	320KLY	Negro	45g/m <sup>2</sup>	5m	100m
						10m	200m
						5m	
Mallas HDPE tejidas 20mm	20mm	De punto 2x250	320KLY	Negro	36g/m <sup>2</sup>	5m	5m
						6m	6m
						8m	8m
						12m	12m
						15m	15m
						20m	20m
						4m	100m
Mallas HDPE tejidas 22mm	22mm	De punto 2x0.27	320KLY	Negro	22g/m <sup>2</sup>	4 - 5 - 6 - 8 - 10 - 12 - 20m	100m
Mallas HDPE tejidas 25mm	25mm	De punto 2x250	320KLY	Negro, azul o verde	11g/m <sup>2</sup>	2 - 4 - 8 - 12 - 16 - 20m	100m

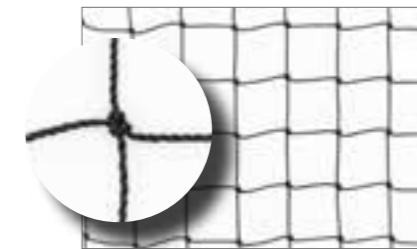


Tejidas 22mm

# MALLAS PARA PAJARERAS ANUDADAS



Mallas para pajareras 17mm



Mallas para pajareras 25mm



Mallas para pajareras 50mm

Nuestras mallas anudadas - más fuertes y más sencillas de montar que las mallas tejidas para pajareras - son adecuadas tanto para profesionales como para hogares. Nuestras mallas pueden ser utilizadas para pajareras, pero también para otras aplicaciones, como la piscicultura o la cría de de otros animales.



Mallas para pajareras 60mm



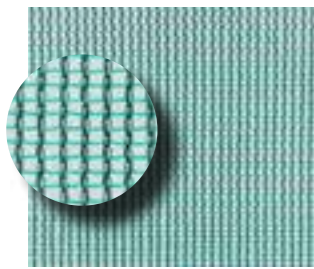
Mallas para pajareras 25mm utilizado en la piscicultura

Producto	Malla	Diámetro	Trat. UV	Color	Peso	Ancho	Longitud
Mallas 17mm	17mm	1.2mm	320 Kly	Negro	138g/m <sup>2</sup>	7 - 14m	60m
Mallas 20mm	20mm	1.2mm			110g/m <sup>2</sup>	6 - 17m	71m
Mallas 25mm	25mm	1.2mm			78g/m <sup>2</sup>	21m	88m
		1.8mm			175g/m <sup>2</sup>		
Mallas 30mm	30mm	0.5mm			63g/m <sup>2</sup>	8.5m	106m
		1.2mm			14.8g/m <sup>2</sup>	10m	25m
Mallas 35mm	35mm	1.2mm			54g/m <sup>2</sup>	10 - 15m	100m
Mallas 40mm	40mm	1.2mm			45g/m <sup>2</sup>	11.5m	100m
						23m	141m
Mallas 50mm	50mm	1.2mm			35g/m <sup>2</sup>	20m	177m
		1.5mm			48g/m <sup>2</sup>	21m	100m
Mallas 60mm	60mm	1.2mm			27g/m <sup>2</sup>	25m	100m
						12.5m	10m
Mallas 100mm	100mm	1.2mm			16g/m <sup>2</sup>	20m	353m

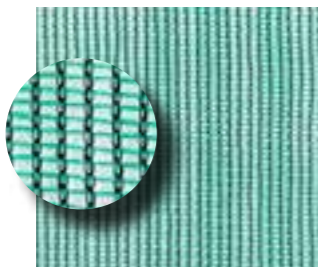
## CONSEJOS DEL FABRICANTE

Los productos mostrados en esta página son solo una parte de nuestros productos mejor vendidos. En nuestra gama de productos para pajareras hay un gran número de mallas de todas las dimensiones, con diferentes tamaños de ojo y grosor de alambre. Vendemos nuestros productos en pequeños tamaños estándar (5x10m - 10x20m...) o en rollos. También ofrecemos estos productos cortados a medida. En el caso de una cantidad mínima determinada también podemos producir mallas para pajareras según las especificaciones del cliente (color, tamaño de ojo, grosor del alambre,...)

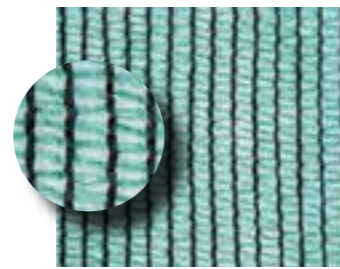
# MALLAS PARA LA CRÍA DE CARACOLES



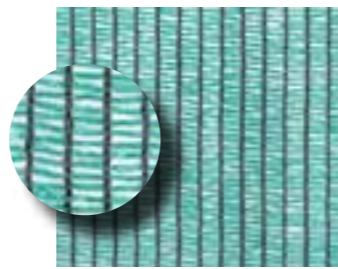
Alphavent 50



Alphavent 55



Alphaombre 50



Alphaombre 70

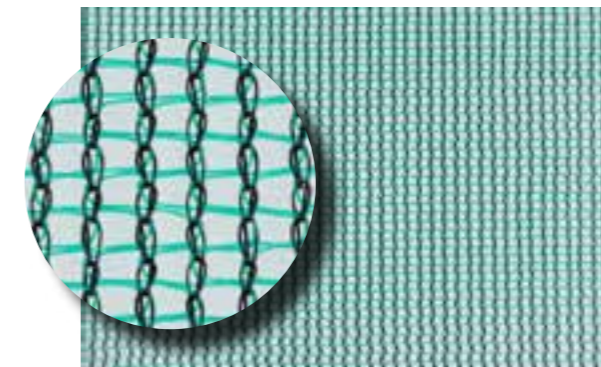
Las mallas fabricadas por Alpatex pueden ser empleadas para muchas aplicaciones diferentes. Nuestras mallas pueden ser utilizadas para la cría de caracoles. Recomendamos el uso de Alphavent 50 o Alphavent 55 para delimitar los vallados. Las mallas Alphaombre 50 y 55 están destinadas para el sombre de las zonas de cría.



Producto	Corta-viento	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Ancho	Longitud	Peso	Acabados	Acondicionamiento	
Alphavent 50	50%	Rectang. 2x4mm	De punto	600KLY	Cristal	1.5 - 3m	100m	106g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales con ojales	Rollos de 1.5m	
						2m				Rollos de 2m	
						Blanco	3m			550m	Rollos de 1.5m
							3.5m			500m	Rollos de 1.75m
						Verde/ Negro	0.8m			500m	Rollos de 0.8m
							1.5 - 3m			100 - 500m	Rollos de 1.5m
					6m		250m			Rollos de 1m	
					1m		500m			Rollos de 2m	
					2m		100m			Rollos de 1.25m	
					2 - 4m		500m			Rollos de 1.75m	
					Negro	2.5 - 5m	500m			Rollos de 2.4m	
						3.5m	500m			Rollos de 1.3m	
2.4m	250m	Rollos de 1m									
		Rollos de 1.25m									
Alphavent 55	55%	Rectang. 2x3mm	De punto	600KLY	Cristal	1.3m	200m	70g/m <sup>2</sup>	Refuerzos laterales	Rollos de 1.3m	
						2m				Rollos de 1m	
						2.5m				Rollos de 1.25m	
						3 - 6m				Rollos de 1.5m	
						4m	Rollos de 2m				
						Verde/ Negro	1.3m			300m	Rollos de 1.3m
					1.6m		Rollos de 1.6m				
					2m		100m			Rollos de 1m	
					3m					Rollos de 1.5m	
					4m					Rollos de 2m	
					6m					Rollos de 1.5m	

Producto	Ombrage	Trat. UV	Constr.	Color	Peso	Ancho	Long.	Acabados	Acondicionamiento
Alphaombre 50	50%	600KLY	De punto 100% cinta	Verde/ Negro	54g/m <sup>2</sup>	2m	100m	Refuerzos y Ojales laterales	Rollos de 1m
						4m			Rollos de 2m
						6m			Rollos de 1.5m
Alphaombre 70	70%	600KLY	De punto 100% cinta	Verde/ Negro	72g/m <sup>2</sup>	2m	100m	Refuerzos y Ojales laterales	Rollos de 1m
						4m			Rollos de 2m
						3 - 6m			Rollos de 1.5m

# MALLAS PARA ANFIBIOS



Alphavent 50

También ofrecemos unas mallas especialmente diseñadas para la construcción de vallados y túneles para anfibios con el fin de impedir que lleguen a las carreteras.



Producto	Malla	Constr.	Trat. UV	Color	Peso	Ancho	Longitud	Acabados
Mallas para anfibios - Alphavent 50	Rect. 2x4mm	Tejido	600KLY	Verde/ Negro	106g/m <sup>2</sup>	0.25 a 1m	100 - 500m	Refuerzos laterales o sin acabados
						Ancho claro	Longitud claro	



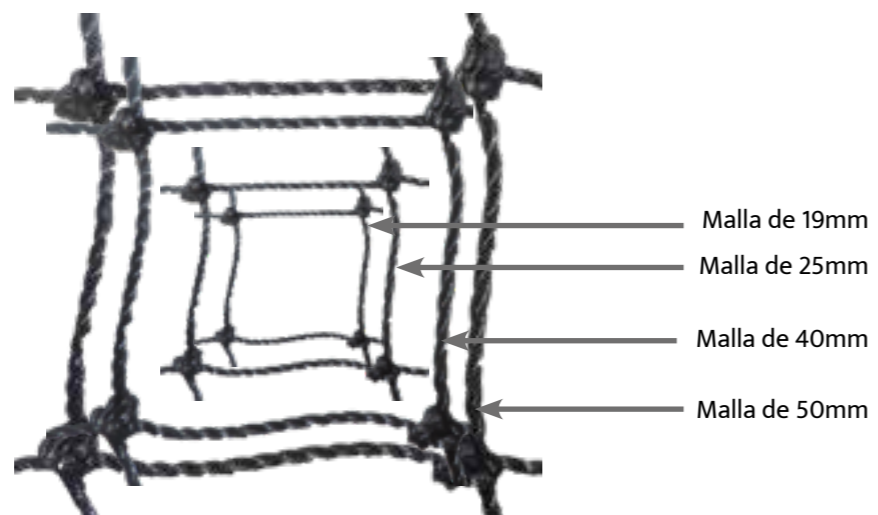


# Consejos del fabricante

## ¿qué malla para qué animales?



Nuestras mallas tienen diferentes tamaños de ojo en función del material. A continuación se encuentran los tamaños de ojo más frecuentes a tamaño real.



Tipo de animal (criado o bajo protección)	Micromalla 2x3mm, 2x4mm	Malla 13 - 25mm	Malla 25 - 35mm	Malla 40 - 60mm	Malla 60 -100mm
Caracoles	●				
Abejas / Insectos	●				
Ranas, sapos	●				
Gorriones		●			
Codornices		●			
Faisanes		●			
Perdices jóvenes		●	●		
Perdices adultas		●	●		
Gallinas			●	●	
Aves rapaces				●	
Faisanes jóvenes (menos de 1,2 kg)				●	
Perdices rojas				●	
Cornejas				●	
Palomas				●	
Conejos				●	
Faisanes (peso por encima de 1,7 kg)				●	
Garzas				●	
Pavos				●	
Jabalíes					●
Zorros					●
Corzos					●

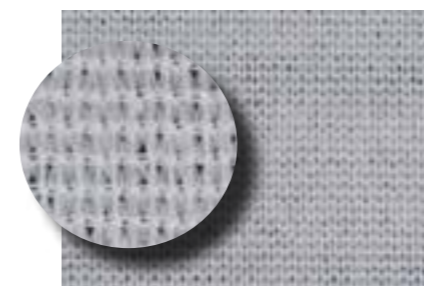


## ZONAS VERDES Y DE OCIO

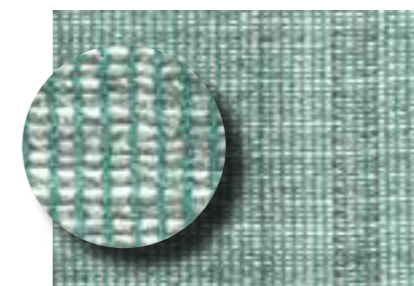
- Mallas de ocultación
- Mallas para contenedores

# MALLAS DE OCULTACIÓN

75% - 90%



Alphavue 75



Alphavue 85



Alphavue 90 LG

Nuestra oferta de mallas en tamaños estándar nos permite reaccionar rápidamente a las necesidades de nuestros clientes. También fabricamos mallas en tamaños no estándar, para cumplir todos los requisitos de nuestros clientes. La malla Alphavue está fabricada al 100% con cintas de HDPE. Estas mallas de ocultación pueden ser montadas en estructuras existentes, tales como barreras, vallados, rejas o postes. El montaje es sencillo gracias a nuestros accesorios, que han sido descritos al final del catálogo.



Producto	Ocultación	Constr.	Trat. UV	Color	Hauteur	Longitud	Peso	Acabados
Alphavue 75	75%	De punto cinta	600KLY	Blanco	1.5m	200m	130g/m <sup>2</sup>	Sin ojales
					1.8m			
					2m			
Alphavue 85	85%	De punto cinta	600KLY	Verde o Blanco	3m	50m	145g/m <sup>2</sup>	Sin ojales
Alphavue 90 LG	90%	De punto cinta	600KLY	Verde oscuro	1.5m	10 - 50 - 200m	90g/m <sup>2</sup>	Ojales laterales
					1.8m			
					2m			
					3 - 4m	200m		



Alphavue 85



Foto de ojales

Accesorios en la página 72



# MALLAS DE OCULTACIÓN

90% - 100%



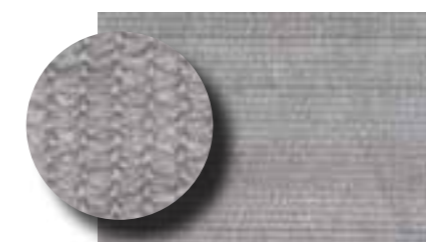
Alphavue 95 Verde/Negro



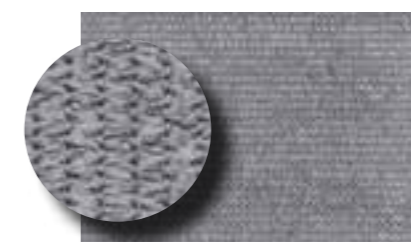
Alphavue 95 Negro



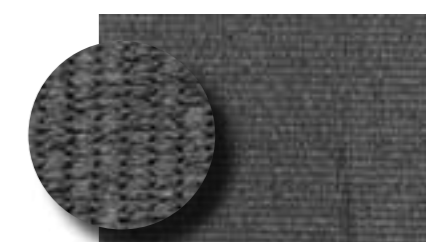
Alphavue 100 Verde



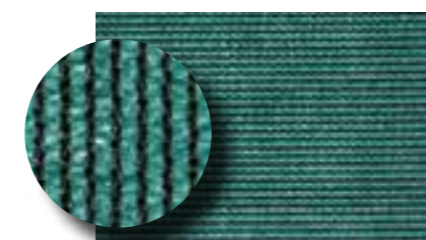
Alphavue 95 Gris



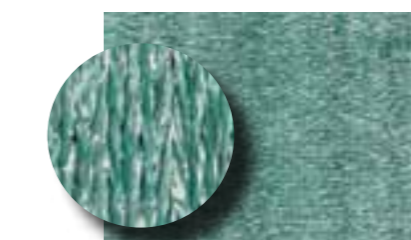
Alphavue 95 Gris oscuro



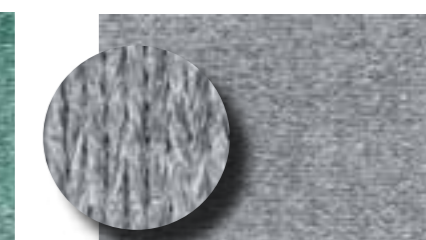
Alphavue 95 Negro



Alphavue 95 Verde/Negro



Alphavue 100 Verde recto/Negro verso



Alphavue 100 gris

Nuestra malla 90%-100% con el mayor porcentaje de oscurecimiento es el producto más utilizado de nuestra gama. Garantiza un oscurecimiento eficaz de cualquier espacio, ofreciendo al mismo tiempo un acabado de alta calidad. Disponible para uso personal o para el grupo completo de clientes. Posibilidad de fabricación bajo pedido.



Producto	Ocultación	Trat. UV	Constr.	Color	Altura	Longitud	Peso	Acabados		
Alphavue 95	95%	600KLY	De punto cinta	Gris	1 - 1.2 - 1.5 - 1.8 - 2m	25m	185g/m <sup>2</sup>	Ojales laterales		
					1.5 - 1.8m	50m				
				Gris oscuro	2m	50m			Sin ojales	
				Negro	1 - 1.2 - 1.5 - 1.8 - 2 - 3m	50m				
					Verde/Negro	1m				50m
						1.2m				100m
				1.5m	25 - 50m	Sin ojales				
				1.8m	10 - 25 - 50m					
				2m	15 - 100m					
				3 - 3.6m	50m					
				1m	10m					
				1.2m	10 - 50m					
Alphavue 100	100%	600KLY	De punto cinta	Verde recto/Negro verso o gris	1.5m	10 - 25 - 50 - 200m	300g/m <sup>2</sup>	Sin ojales		
					1.8m	10 - 200m				
					2 - 3m	200m				
					1m	100m				
					1.2m	25 - 100m				
					1.5m	25 - 100m				
					2m	25 - 100m				
3m	100m									

# MALLAS PARA CONTENEDORES



Covertex 150 CD



Covertex 150 CD



Covertex 200

Nuestras mallas para contenedores están acabadas en una pesada cinta tejida de HDPE protegida frente a la radiación UV, cosida dos veces a máquina con hilo grueso protegido frente a la radiación UV y están equipadas con orificios interiores de diámetro 14 mm distribuidos a intervalos de 50 cm.



Producto	Trat. UV	Constr.	Color	Peso	Ancho	Longitud	Acabados
Covertex 150 CD	600KLY	De punto	Verde oscuro	150g/m <sup>2</sup>	1.5 - 2 - 3 - 3.6 - 4m - Ancho claro	Longitud claro	Bandas y ojales
		De punto	Negro		2 - 3 - 3.6m - Ancho claro		
Covertex 200	600KLY	De punto	Negro	200g/m <sup>2</sup>	3.5m	5 - 6 - 7 - 8 - 8.5m	Bandas y ojales sin cordón elástico
					3 m	4m	Bandas y ojales con cordón elástico
					3.5m	5.5 - 6 - 6.5 - 7 - 7.5m	



Covertex 200

## CONSEJOS DEL FABRICANTE

Nuestra gama de productos Covertex es utilizada principalmente como mallas para contenedores de empresas de transporte, en particular en el sector de la protección del medio ambiente (procesamiento de residuos,...).

Sin embargo, gracias a su ojo pequeño y a su resistente estructura de monofilamento, Covertex puede ser utilizada para muchas otras aplicaciones: protección de estanques contra hojas caídas, protección contra salpicaduras de desmenuzadoras, redes para remolques, vallado de edificios.



**CARRETE DE CUERDA**

Sirve para el montaje de mallas y lonas en estructuras o vallados.  
Material: Cuerda de HDPE

Diámetro

3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10mm

Longitud de la bobina

100 - 200 - 250 - 500m

Color

Negro - Verde - Stone - Verde/Azul -  
Verde oscuro - Verde aqua - Blanco  
- Gris - Rojo

**CARRETE DE HILO TRENZADO**

Sirve para el montaje de mallas y lonas en estructuras o vallados.  
Material: HDPE trenzado.

Diámetro

3 - 3.5 - 4mm

Longitud de la bobina

100 - 200 - 250 - 500m

Color

Blanco - Negro - Verde aqua - Verde  
oscuro - Verde - Verde/Azul - Gris - Rojo

**CABLE REVESTIDO DE PVC**

Sirve para el montaje de mallas y lonas en estructuras o vallados.  
Material: Acero galvanizado y PVC

Diámetro

5 - 6 - 7mm

Longitud de la bobina

50m à 2000m et à la coupe

Color

Verde oscuro - Verde oscuro - Negro  
- Verde claro - Blanco - Gris - Trans-  
parente

**CABLE GALVANIZADO**

Sirve para el montaje de mallas y lonas en estructuras o vallados.  
Material: Acero galvanizado 7x7

Diámetro

2mm

Longitud de la bobina

100 - 200m

**CABLE INOXIDABLE**

Sirve para el montaje de mallas y lonas en estructuras o vallados.  
Material: Acero inoxidable 7x7

Diámetro

2mm

Longitud de la bobina

100 - 200m

**CUERDA PARA LA CREACIÓN DE CUBIERTAS/RODRIGADO**

Cuerda tranzada PET Disponible en 2 tamaños: 7x2mm y 4x2,4mm  
Vendida en carretes de 900m y 600m, respectivamente.

**ALICATES UNIVERSALES**

Corte hasta Ø4mm y apretamiento de casquillos.

**CASQUILLOS DE APRIETE**

Casquillo de aluminio para cables de 0,55 a 0,65 mm. Vendidos en bolsas de 100 unidades. Para mallas antigranizo y cortaviento.

**TENSOR GALVANIZADO**

Alambre ligero con memoria de forma, ideal para cubiertas climáticas, mallas antigranizo, pajareras.  
Material: Acero galvanizado.

Diámetro

5 - 6 - 8 - 10mm

Clase

1 anilla/1 anzuelo - 2 anillas - 2  
anzuelos

**ANILLOS DE RETENCIÓN**

Pinza de 2 puntos ideal para mallas ligeras cortaviento y de ocultación.  
De 3 a 4 pinzas por metro.  
es en el envase.

Dimensiones

21x41mm

Color

Negro - Blanco - Verde - Gris

**GRAMPAS PARA CABLE**

Para mallas antigranizo y cortaviento. Vendidas en envases de 50 unidades.  
Material: Acero galvanizado.

Diámetro

3 - 4/5 - 6 - 8mm

**PINZA DE 2 PUNTOS**

Pinza de 2 puntos ideal para mallas gruesas cortaviento y de ocultación.  
De 3 a 4 pinzas por metro.  
250 unidades en el envase.

**CONJUNTO DE FIJACIÓN**

Conjunto de fijación para mallas ligeras cortavientos y de ocultación.  
(26 piezas en el envase + 4,2 ml de alambre).

Color

Negro - Blanco - Verde - Gris oscuro -  
Gris claro

**TENSOR GALVANIZADO**

Garantiza la tensión de alambres y cuerdas. Material: Acero galvanizado.

Diámetro

2 - 3 - 4mm

Color

Verde - Blanco - Negro

**PINZAS DE FIJACIÓN**

Pinzas redondas para fijar pequeñas mallas cortaviento o mallas de ocultación ligeras : De 3 a 4 pinzas por metro. 100 unidades en el envase.

Diámetro

40mm

Color

Negro

**GRAPADORA P7 Y GRAPAS**

Grapadora para grapas SR8 Bostitch con cargador P7. Montaje de mallas mediante alambres y cuerdas revestidas o no. Grapa metálica galvanizada B SR8. Envase de 2500 unidades.



### PLACAS RIVA

Placas para colgar mallas antigranizo y Alt'Carpo. 200 unidades en el envase.



### PLACAS NINA

Placas para colgar mallas antigranizo y Alt'Carpo. 250 unidades en el envase.



### PEINE PARA CUBIERTAS

Resistente placa para mallas cortaviento y de ocultación gruesas y pesadas o descubiertas o para protecciones contra el granizo (2 pinzas por metro). 200 unidades en el envase.



### PEINE ROLL

Placa resistente para mallas cortaviento y de ocultación gruesas y pesadas. 250 unidades en el envase.



### PLACAS DE 2 PUNTOS

Placas para el montaje de mallas antigranizo, cortaviento y Alt'Carpo. Emplear de 3 a 4 pinzas por metro. 500 unidades en el envase.



### CORDEL DE APRIETE

Elemento para enrollar las mallas. 250 unidades en el envase.

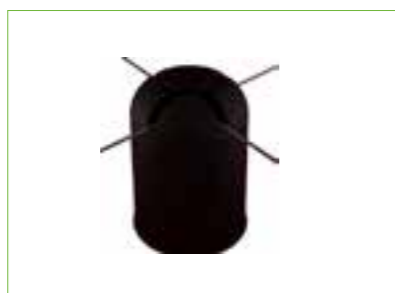


### TAPAS

Accesorios para fijar las mallas en los postes. Se venden por 300 o 500 unidades en función del diámetro.

Diámetro

10 - 12cm



### TAPA SUPERIOR

Accesorios para fijar las mallas en los postes.

Dimensión

100 - 127cm



### GRAPA C O S

Grapa C o S Gancio. Vendida en un envase de 1000 unidades.

Dimensión

8x80mm



### SOPORTES DE LA PARTE SUPERIOR DE LOS POSTES

Accesorios para mallas antigranizo. Vendidos en envases de 50 unidades.



### CLAVO DE CABEZA GALVANIZADA

Vendidos en envases de 5 kg (aproximadamente 1900 unidades).

Dimensión

40mm



### ESLINGAS

Empleadas para mallas cortaviento, antigranizo y Alt'Carpo.

Dimensiones

Longitud 5m / Círculo 6,5mm

Diámetro

8mm



### MOSQUETÓN DE ALUMINIO

Vendidos en envases de 50 unidades.

Dimensión

8x80mm



### PINZAS ARPÓN

Vendidas en envases de 5 kg (aproximadamente 354 unidades).

Dimensión

40mm



### CUBIERTA PROTECTORA

Para mallas antigranizo y Alt'Carpo. Vendidas en envases de 250 unidades.



### MOSQUETÓN GALVANIZADO

Vendidos en envases de 50 unidades.

Dimensión

6x60mm



### TUBO PROTECTOR

Para mallas antigranizo y Alt'Carpo. Vendidos en envases de 50 unidades.



### CONJUNTO PARA EL ENROLLADO DE MALLAS CORTAVIENTO

2 tensores galvanizados para anillos de altura 160 mm - rosca 65mm - Diámetro interior del anillo 45 mm - Diámetro del tubo 38 mm, grosor 2 mm - Suministrados con tornillo y 2 manivelas (redondas de hormigón).

Altura

2m o 3m



**CABLE CON MOSQUETÓN**

Para la fijación de mallas.

Diámetro	8mm
Longitud	0.7 - 1.3 - 1.6 - 1.7 - 1.8 - 2m



**MANGO DE MADERA**

Mango de madera para peine para recoger aceitunas.

Dimensión	40cm
-----------	------



**ELEMENTO DE FIJACIÓN PARA MALLAS REGULABLES**

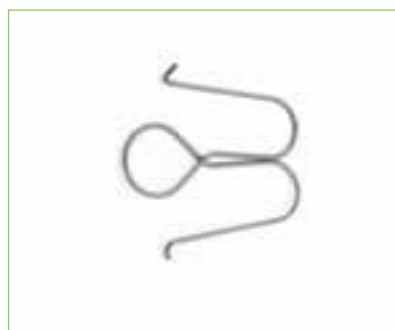
Material: Acero galvanizado.  
8 elementos de fijación por línea.



**CUERDA**

Para la fijación de mallas.

Diámetro	6 - 8mm
Longitud	100m
Color	Blanco



**PEINE PARA ACEITUNAS**

Peine de plástico con 9 dientes. Color amarillo.



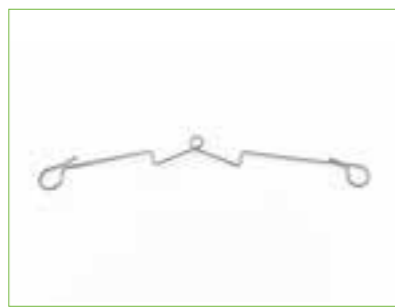
**TRAVESAÑO SUPERIOR SENCILLO**

Material: Acero inoxidable. 2 pinzas en cada poste.



**GANCHO PARA FIJAR CABLES**

Material: Acero galvanizado. 4 ganchos por fila.



**TRAVESAÑO INFERIOR MANUAL**

Material: Acero inoxidable. 1 travesaño en cada poste

**CONDICIONES GENERAL DE VENTA**

**Artículo I**

**CAMPO DE APLICACIÓN**

Las presentes Condiciones Generales de Venta se aplican a todas las ventas formalizadas por Alphatex con compradores profesionales, sean cuales fueren las cláusulas que puedan figurar en los documentos de los clientes, en particular sus condiciones generales de compra, y, relativas a los siguientes productos : Redes de malla de PEAD, PA, PES, PP - Toldos en PEAD, PVC, PES, etc. - Accesorios de fijación Trabajos de impresión digitales - Películas encogibles y accesorios ignífugos - Productos de absceso - Picas - Obturadores - Peines - Cierres y accesorios de instalación - Redes a medida.

**Artículo II**

**PRODUCTOS**

Los productos entregados están, en principio, en conformidad con las descripciones que figuran en los catálogos y con las muestras transmitidas. Sin embargo, el proveedor se reserva el derecho de modificar el producto o cesar su comercialización ya sea por razones de seguridad, de técnicas de fabricación o de mejora del producto, o de modificaciones de las normas relativas vigentes. En caso de pedido en curso para un producto determinado que sea modificado por estos motivos, las únicas obligaciones del proveedor consistirán en entregar el producto en pedido según la nueva fabricación o, en su defecto, un producto de gama superior. Para nuestras redes hechas a medida, nuestras dimensiones se calculan siempre entre dos filas de nudos, de centro a centro de nudos, red seca y bajo una tensión normal. Tolerancia de fabricación + o - 5%.

**Artículo III**

**ACEPTACIÓN DE PEDIDO Y TARIFAS**

Los pedidos aceptados por el colaborador del proveedor o cualquier otra persona de la empresa autorizada con este objeto, sólo serán definitivos después de recepción de una orden de pedido conforme al presupuesto, del que una simple copia, fechada y firmada por una persona habilitada por el Comprador deberá ser entregada al Proveedor.

Los productos se suministran a las tarifas mencionadas en el baremo adjunto y, llegado el caso, en la propuesta comercial enviada al cliente. Estas tarifas son firmes y no revisables durante su período de validez que es de 30 días excepto acuerdo previo del Proveedor.

Para cualquier pedido inferior a 150€ sin impuestos, se cobrará un servicio administrativo de 29€ sin impuestos.

**Artículo IV**

**MODALIDAD DE PAGO**

El precio es pagadero al contado con un 1,5% de descuento a recepción de la factura, excepto condiciones especiales, por Letra aceptada a 30 días a partir de la fecha de la emisión de la factura o por transferencia bancaria. Las letras de cambio deben enviarse como máximo en un plazo de 8 días. En caso de incumplimiento de este plazo, el Proveedor podrá exigir el

pago inmediato de todas las facturas debidas, incluso las no vencidas y suspender todos los pedidos en curso o en fase de entrega sin que ello menoscabe nuestros derechos a daños y perjuicios, si procedieran. En caso de impago de las facturas en las condiciones contractuales de acuerdo a lo que precede o a las condiciones negociadas, las sumas debidas conllevarán un interés y un incremento de pleno derecho calculado 10 puntos por encima del tipo de descuento del Banco de Francia sin formalidad alguna ni intimación previa y sin que esta cláusula obstaculice la exigibilidad de la deuda. Además, cualquier retraso en el pago implicará, de pleno derecho, a cargo del Comprador, una indemnización, en concepto de cláusula penal, del 15% del importe de la factura impagada, cuyo cobro será efectuado por los servicios contenciosos del Proveedor de conformidad con los artículos 1152 y 1126 del Código Civil francés. Los gastos de devolución de los efectos impagados corren a cargo del emisor.

**Artículo V**

**DESCUENTOS, BONIFICACIONES y REBAJAS**

En caso de bonificaciones y rebajas cuantitativas, el Comprador podrá beneficiarse de los descuentos bonificaciones y rebajas, como contrapartida de la toma a cargo, por cuenta del proveedor de su participación en una acción de Marketing o Comercial.

**Artículo VI**

**ENTREGA Y GASTOS DE PORTE**

**ENTREGA**

El plazo de entrega se comunica a título indicativo y aproximado. Este plazo no constituye un plazo de rigor y el Proveedor no podrá ser responsabilizado respecto al Comprador en caso de un retraso de entrega no superior a una semana. La expedición y la entrega de los productos podrán efectuarse en cualquier otro lugar designado por el Comprador, con la condición de que avise con una antelación de una semana y un plazo mínimo de 72 horas, y los gastos correrán exclusivamente a cargo del Comprador.

En caso de entrega a otro lugar designado por el Comprador, éste deberá proporcionar al Proveedor las informaciones precisas sobre las personas habilitadas (y bajo su responsabilidad), para recibir los productos encargados. En caso de peticiones particulares del Comprador relativas a las condiciones de embalaje, de acondicionamiento específico (en particular los racks metálicos, que son acondicionamientos consignados y propiedad inalienable del Proveedor) o de los transportes de los productos encargados aceptados por escrito por el Proveedor, los costes derivados serán objeto de una facturación específica complementaria. El Comprador debe verificar el estado aparente de los productos en el momento de la entrega. A falta de reservas emitidas expresamente por el Comprador en el momento de la entrega, los productos suministrados por el Proveedor serán considerados conformes al pedido en cantidad y calidad. La transferencia correlativa de los riesgos de pérdida y deterioro al Comprador tiene lugar en el momento de la

salida de los almacenes del Vendedor.

Es de la incumbencia del Comprador verificar el estado de los bultos entregados, hacer las reservas habituales en caso de un eventual desacuerdo sobre el albarán de entrega del transportista y confirmarlas a este último por CARTA con acuse de recibo en un plazo legal de 48 horas, así como informar por escrito al Proveedor en el mismo plazo... No se aceptará ninguna reclamación en caso de incumplimiento de estas formalidades por parte del Comprador. El Proveedor reemplazará en los plazos más breves y a su costa, los productos entregados cuyo defecto de conformidad haya sido demostrado debidamente por el Comprador. El Comprador debe enviarnos la queja especificando las reservas hechas al transportista y las fotos de la mercancía. La reclamación será admisible tan pronto como el Comprador haya cumplido con los criterios anteriores. El incumplimiento de estas formalidades supondrá la pérdida de cualquier recurso contra el transportista, y de hecho nos impide tener en cuenta cualquier reclamación de compensación y/o reembolso.

#### GASTOS DE PORTE

Los precios están establecidos a salida de nuestros almacenes. Portes en suplemento.

#### Artículo VII

##### **TRANSFERENCIA DE PROPIEDAD – TRANSFERENCIA DE LOS RIESGOS – RESERVA DE PROPIEDAD**

La transferencia de propiedad de los productos del Proveedor al Comprador, sólo tendrá lugar después de pago completo del precio acordado, sea cual fuere la fecha de entrega de dichos productos. Sin embargo, se precisa expresamente que el Comprador será responsable de las mercancías depositadas en sus manos desde su entrega material. En caso de falta de pago por el Comprador de la totalidad o parte del precio del pedido, el Proveedor se reserva un derecho de propiedad sobre los productos vendidos, hasta el pago completo, que le permite tomar posesión de dichos productos. Las cantidades abonadas a cuenta por el Comprador pasarán a ser propiedad del Proveedor en concepto de indemnización global, sin perjuicio de cualesquiera otras acciones que tendría derecho de entablar por este motivo contra el Comprador.

#### Artículo VIII

##### **RESPONSABILIDAD DEL PROVEEDOR – GARANTÍAS**

Los productos entregados por el Proveedor tienen una garantía de una duración conforme a las necesidades indicadas por el Comprador y cuyos términos ha estipulado con la confirmación de su orden de pedido. El Proveedor garantiza al Comprador, de conformidad con las disposiciones legales, contra todo vicio oculto, procedente de un defecto de materia, de diseño o de fabricación que afecte a los productos entregados y que los haga impropios para la utilización. Se excluye la garantía en caso de utilización incorrecta, negligencia o fallo de mantenimiento por parte del Comprador,

así como en caso de desgaste normal del bien o de fuerza mayor. Para hacer valer sus derechos, el Comprador deberá, bajo pena de nulidad de cualquier otra acción relacionada, informar al proveedor, por escrito, sobre la existencia de los vicios en un plazo máximo de seis meses (ou seis semanas comme dans les CGV en français ?) a partir de su descubrimiento. El Proveedor reemplazará o hará reparar los productos o las piezas en garantía considerados defectuosos. Esta garantía cubre sólo el producto “en el suelo” y, en ningún caso los gastos de mano de obra derivados de su desmontaje y montaje (excepto acuerdos particulares). La sustitución de los productos o piezas defectuosas no tendrá como efecto prolongar la duración de la garantía especificada anteriormente.

Se aplicará una tasa de administración de 29 euros, sin IVA, a todas las devoluciones de productos conformes tras un error de pedido del cliente.

#### Artículo IX

##### **ELECCIÓN DEL DOMICILIO Y JURISDICCIÓN**

En cas de litige, le Tribunal de Commerce de Rouen sera seul compétent. Toute commande emporte de plein droit de la part de l’acheteur son adhésion aux conditions générales de ventes du Fournisseur, nonobstant toutes stipulations contraires figurant à ses propres conditions générales.

#### Artículo X

##### **DERECHO APLICABLE**

En caso de litigio, el Tribunal de Comercio de Rouen será el único competente. Todo pedido implica de pleno derecho la adhesión del comprador a las condiciones generales de venta del Proveedor, a pesar de las estipulaciones contrarias que puedan figurar en sus propias condiciones generales.

#### Artículo XI

##### **CLÁUSULA DE PROPIEDAD INDUSTRIAL Y COMERCIAL**

Todos los documentos del Proveedor están protegidos por registros en el INPI y en la OMPI y por las leyes vigentes sobre la propiedad industrial y comercial. Toda reproducción total o parcial por cualquier procedimiento que fuere será objeto de un proceso judicial ante los Tribunales competentes. Para la difusión de los soportes Alphatex se requiere una autorización escrita validada por nuestro departamento de marketing.

#### Edición 2022

Alphatex - Route du gîte 76490 Saint-Wandrille-Rançon

Director de publicación: François Levesque

Derechos de autor de la imagen: Departamento de Marketing - Fotolia - DR - Las fotos contenidas en este catálogo no son contractuales.

Modelo: Departamento de Marketing





**JARDINERÍA/CULTIVO DE VERDURAS**



**ARBORICULTURA**



**CRÍA**



**ZONAS VERDES Y DE OCIO**

**Alphatex<sup>TM</sup>**

Route du gîte

76490 Saint-Wandrille-Rançon

tel. +33 2 35 56 33 56

fax. +33 2 32 70 42 69

[alphatex@alphatex.eu](mailto:alphatex@alphatex.eu)

[www.alphatex.eu](http://www.alphatex.eu)