



**ANTERA**

Garden Supplies

catálogo

**2024**

URUGUAY



 ATHENA®

 NANOLUX  
Technology Inc

TrolMaster



 DOSATRON®  
WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY



Bluelab

Boveda®  
The global leader in 2-way humidity control.

 Grodan®



 Buddha  
seeds

 CVault®



CYCO

SILVER RIVER SEEDS  


primaklima

 PINDSTRUP

Autogrow  
by Bluelab



 Advanced Nutrients



SM<sub>focus</sub>KUS



Secret Smoke



 CULTIBOX  
LIGHT+

 シュガー  
SHUGA  
professional seeds



DARK  
HORSE



 HAMMER  
CRAFT  
ALUMINUM GRINDERS



Cookies

BUDDIES



# ANTERA

## Garden Supplies

Antera Garden Supplies es una compañía uruguaya dedicada a la importación, producción y distribución de productos para el cultivo y la agricultura.

Nuestro equipo cuenta con más de dos décadas de experiencia gestionando la ejecución y el aprovisionamiento de cultivos, desde autocultivadores hasta grandes instalaciones industriales. Esta experiencia nos ha permitido construir una oferta de productos y soluciones tecnológicas únicas en el mercado, que permiten satisfacer las necesidades de todo tipo de cultivador.

La misión de nuestro equipo de trabajo es ofrecer un servicio profesional y confiable, buscando acercar a nuestros clientes nuestra experiencia para ayudarlos a optimizar su negocio y mejorar la oferta de productos que ofrecen a los consumidores.

Nuestros departamentos técnico y de diseño se capacitan continuamente para dar el mejor soporte, así como para brindar un servicio pre y post venta de excelencia.

En Antera estamos comprometidos con la mejora constante de nuestra oferta y de nuestro servicio logístico, clave para que nuestros productos lleguen a todos los rincones del país rápidamente y con el menor costo posible. Trabajamos con una extensa red de transportistas que nos permite ofrecer la mejor oferta de transporte para cada zona del país.

**ANTERA®**, te acompañamos a crecer.

 +598 99 140 470  
 [info@antera.com.uy](mailto:info@antera.com.uy)  
 [www.antera.com.uy](http://www.antera.com.uy)  
 [@antera.gs](https://www.instagram.com/antera_gs)



# ÍNDICE

	Fertilizantes .....	5
	Sustratos .....	29
	Macetas y Bandejas .....	35
	Armarios y Sistemas de Cultivo .....	39
	Instrumentos de Medición .....	43
	Propagación .....	52
	Iluminación.....	59
	Control de Clima .....	73
	Riego .....	89
	Ventilación y Renovación Aire .....	108
	Control de Plagas .....	114
	Herramientas y Accesorios .....	116
	Manicurado y Secado .....	118
	Parafernalia .....	124
	Merchandising .....	156





FERTILIZANTES



# ATHENA®

El programa Athena se creó a partir de la necesidad de los cultivadores de disponer de productos basados en datos, fáciles de usar y específicos para el cannabis que impulsen el éxito, ya sea para una luz o para mil. Nuestro propósito

es luchar contra la desinformación y compartir conocimiento a partir de procedimientos y datos reales, basados en lo que vemos en nuestros cuartos de cultivo. **Athena no es una línea de nutrientes, es un programa.**



**Cultivar al más alto nivel**

Diseñado para cultivadores profesionales a gran escala que utilizan sistemas avanzados de fertirrigación, aquellos con experiencia previa en el uso de líneas de sal.



### Pro Grow

La etapa vegetativa exige una nutrición completa para establecer raíces fuertes y un follaje exuberante. Úselo con Athena Pro Core para obtener una receta completa y equilibrada.

Descripción	Referencia
Athena Pro Line Grow 4,5 Kilos (Caja con 5 Sobres de 0,9 Kilos)	ATPG45
Athena Pro Line Grow 11,3 kilos (Bolsa)	ATPG113B



### Pro Bloom

En floración se requieren mayores cantidades de fósforo (P) y potasio (K) para aumentar el volumen de las flores y apoyar las actividades metabólicas. Pro Bloom aporta además niveles equilibrados de macro y microelementos.

Descripción	Referencia
Athena Pro Line Bloom 4,5 Kilos (Caja con 5 Sobres de 0,9 Kilos)	ATPB45
Athena Pro Line Bloom 11,3 Kilos (Bolsa)	ATPB113B



### Pro Core

Proporciona una sólida nutrición básica en todas las etapas del crecimiento de las plantas. Nitrógeno para ensamblar clorofila y aminoácidos. Calcio para construir estructura. Microelementos esenciales para catalizar la fotosíntesis, la producción de enzimas y multitud de importantes procesos vegetales.

Descripción	Referencia
Athena Pro Line Core 4,5 Kilos (Caja con 5 Sobres de 0,9 Kilos)	ATPC45
Athena Pro Line Core 11,3 Kilos (Bolsa)	ATPC113B



### Pro Balance

Es un pH Up soluble en agua potenciado para el diseño de cultivadores profesionales, específicamente para su uso con sistemas de fertirrigación avanzados. Permite al productor personalizar la fuerza de su ajuste de pH según su situación única. Ajuste la dosis de mezcla dependiendo de la cantidad de ajuste de pH requerido para alcanzar el nivel de pH deseado.

Descripción	Referencia
Athena Pro Line Balance 4,5 Kilos (Caja con 5 Sobres de 0,9 Kilos)	ATPBA45
Athena Pro Line Balance 11,3 Kilos (Caja con 5 Sobres de 2,26 Kilos)	ATPBA113





### Pro Line Mix Kit

Athena Mix Kit hace que sea fácil y precisa la mezcla de fertilizantes concentrados. Simplemente agregue una sola bolsa al galón correspondiente, llene con agua y agite hasta que se disuelva por completo.

Descripción	Referencia
Athena Pro Line Mix Kit (3 Sobres de 0,9 Kilos Grow+Core+Bloom)	ATPMIX



### Bloom A & B

Athena Bloom es una fórmula simple y limpia de 2 partes diseñada para la etapa de floración de plantas productoras de frutas y flores. Combina macronutrientes de primera línea y micronutrientes que ayudan a lograr una mayor capacidad de absorción de nutrientes en un rango de pH más amplio en cualquier combinación de método de cultivo, tipo de agua y medio.

Descripción	Referencia
Athena Bloom A 0,95 Litros	ATBA1
Athena Bloom A 3,8 Litros	ATBA38
Athena Bloom B 0,95 Litros	ATBB1
Athena Bloom B 3,8 Litros	ATBB38



### Simplicidad en una botella

Ideal para los cultivadores artesanales y caseros que utilizan sistemas de riego sencillos o riegan a mano. Concentrados completos y listos para usar para la máxima simplicidad.



### Grow A & B

Athena Grow es una fórmula simple y limpia diseñada para la etapa de crecimiento vegetativo y para plantas sin flores. Las proporciones de minerales cuidadosamente equilibradas ayudan a facilitar el desarrollo óptimo de la planta, incluida la fotosíntesis, la respiración saludable y el crecimiento robusto del tallo y la raíz.

Descripción	Referencia
Athena Grow A 0,95 Litros	ATGA1
Athena Grow A 3,8 Litros	ATGA38
Athena Grow B 0,95 Litros	ATGB1
Athena Grow B 3,8 Litros	ATGB38



### Cleanse

Athena Cleanse está hecho de ácido hipocloroso. Este ácido suave se deriva de la sal y de un proceso de tratamiento electroquímico patentado. El resultado es un producto químico único con poderosas propiedades oxidantes que se puede utilizar para reducir las incrustaciones de minerales en los sistemas de riego.

Descripción	Referencia
Athena Cleanse 0,95 Litros	ATCL1
Athena Cleanse 3,8 Litros	ATCL38





### Balance

Athena Balance es una fórmula simple de silicato de potasio específicamente concentrado para amortiguar el agua de riego y estabilizar el pH ideal. El silicio también beneficia el crecimiento de las plantas, la estructura del tallo, la reducción del estrés, el uso del agua y la utilización de nutrientes.

Descripción	Referencia
Athena Balance 0,95 Litros	ATBL1
Athena Balance 3,8 Litros	ATBL38



### CaMg

Athena CaMg es el complemento perfecto para la línea blended. A veces, ciertos cultivos y condiciones de crecimiento necesitan más calcio, magnesio, hierro y nitrógeno durante las etapas de crecimiento y desarrollo intensivo. Athena CaMg corrige eficazmente estas deficiencias comunes sin perturbar el equilibrio elemental general.

Descripción	Referencia
Athena CaMg 0,95 Litros	ATCM1
Athena CaMg 3,8 Litros	ATCM38



### PK

Athena PK es un complemento potenciador de la floración equilibrado para los fertilizantes Bloom. Este estimulante líquido limpio está diseñado para complementar durante la fase de floración media o tardía.

Descripción	Referencia
Athena PK 0,95 Litros	ATPK1
Athena PK 3,8 Litros	ATPK38



### Fade

Fade es un producto para lavado libre de nitrógeno que proporciona a sus plantas los nutrientes inmóviles que necesitan, como calcio y microelementos, para garantizar que no tengan ninguna deficiencia durante la etapa crítica de maduración.

Descripción	Referencia
Athena Fade 0,95 Litros	ATFA1
Athena Fade 3,8 Litros	ATFA38





### Stack

Es un nutriente vegetal natural hecho de extracto de algas marinas. Los nutrientes de Stack fomentan un crecimiento y una floración saludables. Stack le proporciona a la planta herramientas para alcanzar todo su potencial genético. Cuando se usa como empapado foliar o de raíces, Stack ayuda a corregir las deficiencias menores de potasio.

Descripción	Referencia
Athena Stack 0,95 Litros	ATST1
Athena Stack 3,8 Litros	ATST38



### IPM

Athena IPM es una fórmula completa para el control de plagas que mata muchos insectos de cuerpo blando y moho al contacto. Cuando se usa según las indicaciones, Athena IPM penetra en las grietas de las plantas y en las superficies de las hojas donde las enfermedades bióticas no deseadas buscan colonizar.

Descripción	Referencia
Athena IPM 0,95 Litros	ATIP1
Athena IPM 3,8 Litros	ATIP38



## Ventajas de la Mezcla en el Tanque

**Athena® IPM** también ha demostrado ser efectivo contra varias plagas y patógenos, incluyendo ácaros, oidio y moscas de sustrato. Combinar ambos productos te permite fertilizar tus plantas al mismo tiempo que estableces una línea de defensa contra plagas y patógenos fúngicos.

**Athena® Stack**, derivado del extracto de algas (*Ascophyllum nodosum*), proporciona nutrientes biodisponibles que crean condiciones favorables para el crecimiento lateral, el desarrollo de brotes y una mejora en la vitalidad durante la transición.

Mezclando **Athena® IPM** y **Athena® Stack** juntos en la misma solución es compatible para una aplicación foliar y resultará en menos desperdicio de producto y ahorro en costos de mano de obra.

MEDICIÓN POR CONCENTRADO

PRO PROGRAMA CON FADE

PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN						Todas las medidas se dan en mL por 10 L, basadas en una concentración de 226 gramos por litro en el tanque de concentrado.								
ORDEN DE MEZCLA ↓	CLON	VEG				FLORACIÓN								
	<small>Pre-Remojo y Alimentación</small>	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9
Balance	para aumentar pH	Balance: Recomendado para mezclas en tanques y Dosatron. No utilizar con Netaflex.												
Pro Balance		Pro Balance: Recomendado para sistemas de irrigación avanzados como Netaflex.												
Pro Grow		90	90	90	90									
Pro Bloom	57					90	90	90	90	90	90	90	90	90
Pro Core	34	54	54	54	54	54	54	54	54	54	54	*54	**Swap Fade	
Fade						*Cambia Core por Fade S8-9 de la floración. Esto depende del cultivar. Si el cultivar muestra resistencia, utiliza Fade (51 mL) en las semanas 7-9.						51	51	
Cleanse	3	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13
EC	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0
PPM 500	1000	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1500
PPM 700	1400	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100	2100
pH	5.6	5.8-6.2 (Coco/Lana de Roca)		6.0-6.4 (Medios a base de turba)		5.8-6.2 (Coco/Lana de Roca)			6.0-6.4 (Medios a base de turba)			6.0-6.4 (Todo)		
		**Al cambiar a Fade, verifica el pH.												

PROGRAMA DE PULVERIZACIÓN						Todas las medidas se dan en mL por litro.		
APLICACIÓN FRECUENCIA		VEG				FLORACIÓN		
		S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3
IPM	Preventivo 2x Semana	24	24	24	24	24	24	24
	Presión 3x Semana	32	32	32	32	32	32	32
Stack	Maximizar 2x Semana	2	2	2	2	2	2	2
Puede ser mezclado junto con el IPM								

PRE-REMOJO
<b>Coco</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>pH 5.5 - 5.8</li> <li>EC 3.5 - 4.0</li> </ul>
<b>Lana de Roca</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>pH 5.0 - 5.5</li> <li>EC 2.5 - 3.0</li> </ul>

ENJUAGUE	
RO + Cleanse	26 mL
EC	<0.1
PPM 500	<50
PPM 700	<70
pH	6.0 - 6.4
<b>Coco</b>	
Últimos 3 días	
<b>Lana de Roca</b>	
Último día	

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD** - Esta es una recomendación básica. Cualquier ajuste realizado queda a discreción del cultivador. Ajusta la tabla de alimentación según las semanas necesarias para completar un ciclo. Depende de la cepa.



Por favor, lea las Instrucciones de Uso completas, las Condiciones de Garantía y las Limitaciones de Responsabilidad antes de usar este producto. Si los términos no son aceptables, devuelva de inmediato el envase sin abrir del producto. Al utilizar este producto, el usuario o comprador acepta las siguientes Condiciones, Renuncia de Garantías y Limitaciones de Responsabilidad. **CONDICIONES:** Se considera que las instrucciones de uso de este producto son adecuadas y deben seguirse cuidadosamente. Sin embargo, es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. Puede haber daños a los cultivos, ineficacia u otras consecuencias no deseadas debido a factores como las condiciones climáticas, la presencia de otros materiales o la forma de uso o aplicación, todos los cuales están fuera del control de Athena Ag, Inc. El usuario o comprador asume todos los riesgos asociados. **RENUNCIA DE GARANTÍAS:** En la medida permitida por la ley aplicable, Athena Ag, Inc. no otorga ninguna otra garantía, expresa o implícita, de comerciabilidad o idoneidad para un fin específico, o de cualquier otra naturaleza, que vaya más allá de las declaraciones realizadas en la etiqueta del producto. Ningún representante de Athena Ag, Inc. está autorizado a otorgar garantías que excedan las contenidas en este documento o a modificar las garantías contenidas en el mismo. En la medida permitida por la ley aplicable, Athena Ag, Inc. rechaza cualquier responsabilidad por daños especiales, incidentales o consecuentes que resulten del uso o manejo de este producto.

**LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD:** En la medida permitida por la ley aplicable, el recurso exclusivo del usuario o comprador por cualquier pérdida, lesión o daño resultante del uso o manejo de este producto, ya sea en contrato, garantía, agravio, negligencia, responsabilidad objetiva u otra teoría legal, no excederá el precio de compra pagado, o a elección de Athena Ag, Inc., la reposición del producto.



## PROGRAMA BLENDÉD

PROGRAMA DE ALIMENTACIÓN				Todas las medidas son mL por 10 L											
ORDEN DE MEZCLA ↓	CLON		VEG				FLORACIÓN								
	Pre-Remojo	Alimentación	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9
Balance	Utilizar para aumentar el pH		*Utilizar para aumentar el pH				*Utilizar para aumentar el pH *(Recomendado para la mezcla de tanques de lote y Dosatron. No usar con NetaFlex)								
Grow B			29	29	29	29									
Grow A			29	29	29	29									
Bloom B	13	26					32	32	32	32	26	24	13	11	11
Bloom A	13	26					32	32	32	32	26	24	13	11	11
PK									11	16	24	26	32	26	26
CaMg			8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13	8-13		
Cleanse	3	3	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13	5-13
EC	1.0	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.3	2.3	2.5	2.6	2.4	2.3	1.7	1.5	1.5
PPM 500	500	1000	1050	1050	1050	1050	1150	1150	1250	1300	1200	1150	850	750	750
PPM 700	700	1400	1470	1470	1470	1470	1610	1610	1750	1820	1680	1610	1190	1050	1050
pH	5.6		5.8-6.2 (Coco/Lana de Roca)		6.0-6.4 (Medio a base de turba)		5.8-6.2 (Coco/Lana de Roca)			6.0-6.4 (Medio a base de turba)			6.0-6.4 (Todos)		

PROGRAMA DE PULVERIZACIÓN				Todas las medidas son mL por 10 L					
FRECUENCIA DE APLICACIÓN			VEG				FLORACIÓN		
			S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3
IPM	Preventivo	2x Semana	24	24	24	24	24	24	24
	Presión	3x Semana	32	32	32	32	32	32	32
Stack	Maximizar	2x Semana	2	2	2	2	2	2	

Se puede mezclar junto con IPM

PRE-REMOJO
<b>Coco</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>pH 5.5 - 5.8</li> <li>EC 3.5 - 4.0</li> </ul>
<b>Lana de Roca</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>pH 5.0 - 5.5</li> <li>EC 2.5 - 3.0</li> </ul>

ENJUAGUE	
RO + Cleanse	26 mL
EC	<0.1
PPM 500	<50
PPM 700	<70
pH	6.0 - 6.4
<b>Coco</b>	
Últimos 3 días	
<b>Lana de Roca</b>	
Último día	

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD** -Esta es una recomendación básica. Cualquier ajuste realizado queda a discreción del cultivador. Ajuste el cuadro de alimentación de acuerdo con las semanas necesarias para completar un ciclo. Dependiente de la cepa.



Por favor, lea las Instrucciones de Uso completas, las Condiciones de Garantía y las Limitaciones de Responsabilidad antes de usar este producto. Si los términos no son aceptables, devuelva de inmediato el envase sin abrir del producto. Al utilizar este producto, el usuario o comprador acepta las siguientes Condiciones, Renuncia de Garantías y Limitaciones de Responsabilidad. **CONDICIONES:** Se considera que las instrucciones de uso de este producto son adecuadas y deben seguirse cuidadosamente. Sin embargo, es imposible eliminar todos los riesgos asociados con el uso de este producto. Puede haber daños a los cultivos, ineficacia u otras consecuencias no deseadas debido a factores como las condiciones climáticas, la presencia de otros materiales o la forma de uso o aplicación, todos los cuales están fuera del control de Athena Ag, Inc. El usuario o comprador asume todos los riesgos asociados. **RENUNCIA DE GARANTÍAS:** En la medida permitida por la ley aplicable, Athena Ag, Inc. no otorga ninguna otra garantía, expresa o implícita, de comerciabilidad o idoneidad para un fin específico, o de cualquier otra naturaleza, que vaya más allá de las declaraciones realizadas en la etiqueta del producto. Ningún representante de Athena Ag, Inc. está autorizado a otorgar garantías que excedan las contenidas en este documento o a modificar las garantías contenidas en el mismo. En la medida permitida por la ley aplicable, Athena Ag, Inc. rechaza cualquier responsabilidad por daños especiales, incidentales o consecuentes que resulten del uso o manejo de este producto.

**LIMITACIONES DE RESPONSABILIDAD:** En la medida permitida por la ley aplicable, el recurso exclusivo del usuario o comprador por cualquier pérdida, lesión o daño resultante del uso o manejo de este producto, ya sea en contrato, garantía, agravio, negligencia, responsabilidad objetiva u otra teoría legal, no excederá el precio de compra pagado, o a elección de Athena Ag, Inc., la reposición del producto.



Fundada en 2008, Cyco Platinum Series tiene como visión proporcionar a la industria una amplia gama de aditivos y nutrientes para plantas hidropónicas como para plantaciones de suelo. Cyco utiliza las últimas tecnologías y usa solo los mejores ingredientes para su gama de productos.



### Grow A & B

Cyco Grow A y Grow B contienen nutrientes en equilibrio, altamente biodisponibles y de fácil absorción. Grow A y Grow B contienen potasio, magnesio, fosfato, calcio, y otros elementos necesarios para ayudar en el ciclo de crecimiento. El magnesio ayuda a activar muchas enzimas que las plantas necesitan para su crecimiento. Cada elemento en Grow A y Grow B juega un papel importante en el crecimiento de plantas de alta calidad.

Descripción	Referencia
Cyco Grow A 1 Litro	CYGRA1
Cyco Grow A 5 Litros	CYGRA5
Cyco Grow B 1 Litro	CYGRB1
Cyco Grow B 5 Litros	CYGRB5



### Bloom A & B

Cyco Bloom A y B ayudan al crecimiento natural de las plantas al suministrar una variedad de nutrientes primarios, secundarios y micronutrientes, que son necesarios para que la planta tenga el mejor comienzo posible en el crecimiento de flores y ayuda a combatir el estrés ambiental y a mejorar su vigorosidad. Bloom A & B contienen potasio, magnesio, fosfatos, calcio, y otros elementos necesarios para ayudar en el ciclo de crecimiento de las flores.

Descripción	Referencia
Cyco Bloom A 1 Litro	CYBLA1
Cyco Bloom A 5 Litros	CYBLA5
Cyco Bloom B 1 Litro	CYBLB1
Cyco Bloom B 5 Litros	CYBLB5



### B1 Boost

B1 Boost es un aditivo usado durante todo el período de crecimiento vegetativo y de florecimiento de las plantas. Este aditivo es utilizado en concentraciones más altas en el crecimiento vegetativo que en la floración, B1 Boost contiene altas cantidades de vitamina B1, también conocida como tiamina, la cual fomenta el crecimiento de la raíz, y esto permite un crecimiento más saludable.

Descripción	Referencia
Cyco B1 Boost 250 ml	CYBO250
Cyco B1 Boost 1 Litro	CYBO1
Cyco B1 Boost 5 Litros	CYBO5



## Dr. Repair

Cyco Dr. Repair trata la clorosis y el estrés ambiental. La clorosis es una coloración amarillenta en las hojas debido a la falta de clorofila. Las posibles causas de la clorosis van desde, raíces dañadas, raíces compactadas, alta alcalinidad hasta deficiencia de nutrientes en la planta. El estrés ambiental puede dañar la función de la planta o su desarrollo, lo que acorta el tiempo para la fotosíntesis y, a su vez, reduce la producción.



Descripción	Referencia
Cyco Dr. Repair 250 ml	CYRE250
Cyco Dr. Repair 1 Litro	CYRE1
Cyco Dr. Repair 5 Litros	CYRE5

## Potash Plus

Cyco Potash Plus fortalece sus plantas y las ayuda en la retención de agua, lo que mejora la producción y la transportabilidad. Cyco Potash Plus también contribuye positivamente al medio ambiente al equilibrar otros nutrientes, especialmente los nitratos, para asegurarse de que las plantas los absorben y utilizan de manera eficiente, a fin de evitar pérdidas que puedan ser dañinas para la planta. Muchas de las funciones de Potash en la planta están relacionadas con las condiciones fisiológicas y el estrés.



Descripción	Referencia
Cyco Potash Plus 250 ml	CYPO250
Cyco Potash Plus 1 Litro	CYPO1
Cyco Potash Plus 5 Litros	CYPO5

## Ryzofuel

Cyco Ryzofuel es la marca líder en Australia de estimulantes de raíces, diseñado para plantas en interiores y exteriores. Ryzofuel acelerará el crecimiento de nuevas raíces rápidamente. El producto también se puede utilizar en árboles y bulbos.



Descripción	Referencia
Cyco Ryzofuel 250 ml	CYRY250
Cyco Ryzofuel 1 Litro	CYRY1
Cyco Ryzofuel 5 Litros	CYRY5





### Silica

Los beneficios de Cyco Silica incluyen una mayor tolerancia al estrés ambiental y una mejor tasa de crecimiento. En cultivos hidropónicos, la silice es esencial.

Descripción	Referencia
Cyco Silica 250 ml	CYSI250
Cyco Silica 1 Litro	CYSI1
Cyco Silica 5 Litros	CYSI5



### Swell

El fósforo en Cyco Swell desempeña un papel esencial en la fotosíntesis, ayuda en la maduración de las plantas y a reducir el estrés; aumentando el crecimiento y fomentando el florecimiento.

El potasio que se encuentra en Cyco Swell ayuda a mejorar la calidad del fruto. El magnesio en Swell activa las enzimas necesarias para el crecimiento de las plantas. Cyco Swell también se recomienda en las etapas posteriores al florecimiento.

Descripción	Referencia
Cyco Swell 250 ml	CYSW250
Cyco Swell 1 Litro	CYSW1
Cyco Swell 5 Litros	CYSW5



### Suga Rush

Cyco Suga Rush puede mejorar el florecimiento cuando se usa en sistemas hidropónicos y en sistemas libres de suelo, como la fibra o turba de coco. Suga Rush contiene potasio que es esencial para la translocación de azúcares.

Descripción	Referencia
Cyco Suga Rush 250 ml	CYSU250
Cyco Suga Rush 1 Litro	CYSU1
Cyco Suga Rush 5 Litros	CYSU5



### Supa Sticky

Supa Sticky de Cyco Platinum Series ayudará a aumentar la producción de resina en las plantas al igual que el tamaño y la calidad del fruto. El producto incrementa la producción de aceites esenciales en las plantas.

Descripción	Referencia
Cyco Supa Sticky 250 ml	CYSS250
Cyco Supa Sticky 1 Litro	CYSS1
Cyco Supa Sticky 5 Litros	CYSS5



## Uptake

Uptake puede aumentar la absorción de micronutrientes en sus plantas, al mejorar la estructura de suelos. Es adecuado para resolver suelos con características más arcillosas. Use Cyco Uptake en todo el ciclo de crecimiento y florecimiento para obtener mejores resultados.

Descripción	Referencia
Cyco Uptake 250 ml	CYUP250
Cyco Uptake 1 Litro	CYUP1
Cyco Uptake 5 Litros	CYUP5



## Zyme

Cyco Zyme de Cyco Platinum Series mejora el crecimiento de las plantas cuando es usado en sistemas hidropónicos y en sistemas libres de suelo, como la fibra o turba de coco. Cyco Zyme transforma materia vegetal como raíces muertas en azúcares, las que ayudan a aumentar la pared celular durante el estado vegetativo, y también incrementa el tamaño de los cogollos en el estado de floración.

Descripción	Referencia
Cyco Zyme 250 ml	CYZY250
Cyco Zyme 1 Litro	CYZY1
Cyco Zyme 5 Litros	CYZY5



## Kleanse

Kleanse de Cyco Platinum Series es un agente de eliminación de sales que está formulado para solubilizar la mayoría de los micronutrientes, nutrientes catiónicos o metales en un ambiente de crecimiento. Kleanse puede utilizarse durante el período de crecimiento y florecimiento para limpiar sales minerales acumuladas en el sistema de raíces.

También alimenta la vida microbiana al suministrar carbohidratos adicionales.

Descripción	Referencia
Cyco Kleanse 1 Litro	CYKL1
Cyco Kleanse 5 Litros	CYKL5



## Grow XL

Cyco Grow XL produce, a través de reacciones con sales alcalinas, compuestos fosforados purificados, los cuales desempeñan un papel vital en la fotosíntesis. Cyco Grow XL también ayuda en el desarrollo de las raíces al igual que a aumentar la absorción de hierro, nitrógeno y potasio. Cualquier aumento en el crecimiento de la raíz aumentará la cantidad de pelos radiculares en su planta permitiendo una mayor absorción de agua y nutrientes. Cyco XL se aplica en las primeras etapas de crecimiento.

Descripción	Referencia
Cyco Grow XL 100 ml	CYGXL100





### Recovery Kit

El Kit de Recuperación Cyco ayudará a mejorar la salud de la planta cuando es usado con otros productos Cyco, o como una solución-problema si se usa con productos alternativos. Adecuado para una amplia gama de sistemas y medios de cultivo. El Kit incluye los productos Cyco Zyme, Cyco B1 Boost y Cyco Dr. Repair.

Descripción	Referencia
Cyco Recovery Kit	CYRKIT



### PH Up

Cyco pH Up aumenta el valor de pH de tu solución de nutrientes. Aplicar con moderación, ir agregando poco a poco gotitas del producto, probando continuamente los niveles de pH hasta alcanzar el deseado. La cantidad necesaria de producto puede variar según la solución de nutrientes y según la pureza del agua utilizada.

Descripción	Referencia
Cyco PH Up 250 ml	CYPHU250
Cyco PH Up 500 ml	CYPHU500
Cyco PH Up 1 Litro	CYPHU1



### PH Down

Cyco pH Down disminuye el valor de pH de tu solución de nutrientes. Aplicar con moderación, ir agregando poco a poco gotitas del producto, probando continuamente los niveles de pH hasta alcanzar el deseado. La cantidad necesaria de producto puede variar según la solución de nutrientes y según la pureza del agua utilizada.

Descripción	Referencia
Cyco PH Down 250 ml	CYPHD250
Cyco PH Down 1 Litro	CYPHD1



### ProKit

Cyco ProKit es la opción perfecta para todos los jardineros. Este kit contiene productos altamente formulados que son necesarios desde el inicio hasta el fin de la cosecha. El ProKit contiene una tabla de crecimiento y florecimiento fácil de leer para todos los medios. Ambas tablas se basan en un sistema codificado por colores de una semana a otra, lo que convierte al ProKit en uno de los kits más fáciles de usar.

Contenido:

- 1 Litro Cyco Grow A
- 1 Litro Cyco Grow B
- 1 Litro Cyco Bloom A
- 1 Litro Cyco Bloom B
- 1 Litro Cyco Swell
- 1 Litro Cyco Potash Plus
- 1 Litro Cyco Silica
- 1 Litro Cyco Zyme
- 1 Litro Cyco B1 Boost
- 1 Litro Cyco Dr. Repair
- 1 Litro Cyco Uptake
- 100 ml Cyco XL
- Folleto informativo y tablas de cultivo en Castellano

Descripción	Referencia
Cyco ProKit con Grow XL	CYXLKIT





Top Crop tiene como máxima la profesionalidad y el buen hacer en sus productos. La característica de su gama es la calidad y su excelente precio.

Sus fertilizantes garantizan una disponibilidad óptima de todos los nutrientes en cada fase de las plantas, maximizando el resultado mediante un uso sencillo de la tabla de abonado.

Su gama abarca tanto productos 100% orgánicos como fertilizantes organominerales necesarios, casi obligatoriamente, para fortalecer la floración y aumentar tanto el tamaño como la densidad de los cogollos.



### Top Veg

Top Veg es un fertilizante líquido completo rico en ácidos húmicos y fúlvicos así como en macro y micronutrientes solubles en agua. Promueve el crecimiento, refuerza las defensas frente a enfermedades y estrés, regula el balance del pH del suelo e incrementa el contenido en clorofila mejorando la eficiencia fotosintética de las plantas

Descripción	Referencia
Top Veg 1 Litro	TCTV1
Top Veg 5 Litros	TCTV5



### Top Bloom

Top Bloom está formulado con ácidos húmicos de elevada actividad natural orgánica. Su elevado contenido en fósforo y potasio estimula el comienzo de la floración y el desarrollo de grandes y compactos racimos florales. Su rápida absorción y su alto contenido en nutrientes lo convierten en ideal por sus resultados casi inmediatos.

Descripción	Referencia
Top Bloom 1 Litro	TCTB1
Top Bloom 5 Litros	TCMB5



### Soil A & B

Soil A + Soil B son soluciones líquidas concentradas eficazmente formuladas y combinadas para la preparación de soluciones nutritivas aptas para su aplicación en suelo. Se trata de un abono equilibrado que contiene los nutrientes principales, secundarios y micronutrientes necesarios para todo el ciclo de la planta.

Descripción	Referencia
Soil A 1 Litro	TCSA1
Soil A 5 Litros	TCSA5
Soil B 1 Litro	TCSB1
Soil B 5 Litros	TCSB5



### Top Coco A & B

Top Coco A + Top Coco B son soluciones líquidas concentradas eficazmente formuladas y combinadas para la preparación de soluciones nutritivas aptas para su aplicación en sustratos orgánicos de coco. Se trata de un abono equilibrado que contiene los nutrientes principales, secundarios y micronutrientes necesarios para todos los ciclos de la planta.

Descripción	Referencia
Top Coco A 1 Litro	TCCA1
Top Coco A 5 Litros	TCCA5
Top Coco B 1 Litro	TCCB1
Top Coco B 5 Litros	TCCB5



### Top Roots

Top Roots es un fertilizante concentrado 100% mineral formulado a base de NPK (nitrógeno, fósforo y potasio) para fortalecer el crecimiento y el desarrollo radicular de tus plantas.

Descripción	Referencia
Top Roots 1 Litro	TCRO1
Top Roots 5 Litros	TCRO5



### PK 13-14

PK 13-14 es una solución líquida rica en fósforo y potasio soluble en agua, directamente asimilable por la planta. Estimula el crecimiento de las flores y asegura una floración fuerte y compacta.

Descripción	Referencia
PK 13/14 1 Litro	TCPK1
PK 13/14 5 Litros	TCPK5



### Deeper UnderGround

Deeper UnderGround es un fertilizante desarrollado para la estimulación del crecimiento y desarrollo del sistema radicular incrementando notablemente el número de pelos radiculares. Incrementa la fortaleza y eficacia de las raíces frente a bajas temperaturas.

Descripción	Referencia
Deeper UnderGround 250 ml	TCDU250
Deeper UnderGround 1 Litro	TCDU1



### Big one

Big One es un estimulador de la floración formulado a base de extractos vegetales. Es extremadamente rico en hormonas, que son aportadas por los extractos de algas y otros fitorreguladores naturales contenidos fundamentalmente en el extracto de alfalfa.

Descripción	Referencia
Big One 250 ml	TCBO250
Big One 1 Litro	TCBO1
Big One 5 Litros	TCBO5



### Green Explosion

Green Explosion de Top Crop, es un excelente estimulador de crecimiento vegetal formulado a base de extractos de plantas, principalmente algas marinas y polen de leguminosas rico en esteroides naturales.

Descripción	Referencia
Green Explosion 250 ml	TCGE250



### Top Candy

Top Candy es un producto a base de extractos naturales de plantas y rico en hidratos de carbono: Su principal función es el aumento de peso y volumen de las flores. Asimismo debido a su composición mejora notablemente el olor y el sabor de las cosechas.

Descripción	Referencia
Top Candy 250 ml	TCTC250
Top Candy 1 Litro	TCTC1
Top Candy 5 Litros	TCTC5



### Top Bud

Top Bud es un fertilizante para el final de la fase de floración, rico en fósforo y potasio, ideal para potenciar el engorde de tus frutos y flores. La ausencia de nitrógeno y los azúcares que contiene garantizan mejor sabor, mayor producción y un incremento de actividad microbiana beneficiosa en el suelo.

Descripción	Referencia
Top Bud 100 ml	TCBU100
Top Bud 250 ml	TCBU250
Top Bud 1 Litro	TCBU1
Top Bud 5 Litros	TCBU5





### Top Mass

Top Mass es una tecnología avanzada de silicio que permite obtener soluciones concentradas de silicio biodisponible.

Descripción	Referencia
Top Mass 100 ml	TCMS100
Top Mass 250 ml	TCMS250



### Top Auto

Top Auto es un fertilizante líquido NPK con micronutrientes quelatos y ácidos húmicos y fúlvicos de alta solubilidad formulado especialmente para plantas autoflorecientes.

Descripción	Referencia
Top Auto 250 ml	TCTA250
Top Auto 1 Litro	TCTA1
Top Auto 5 Litros	TCTA5



### Barrier

Barrier mejora la absorción y el transporte de nutrientes a través de la planta. Refuerza las paredes celulares, y hace a las plantas más resistentes frente a plagas tanto de insectos y ácaros como fúngicas.

Descripción	Referencia
Barrier 250 ml	TCB250
Barrier 1 Litro	TCB1



### CalMag

CalMag es una solución líquida concentrada eficazmente formulada para el acondicionamiento de agua de ósmosis, aguas blandas y para prevenir carencias de calcio y magnesio en la preparación de soluciones nutritivas.

Descripción	Referencia
Top Crop CalMag 1 Litro	TCCM1



### TriPack

TriPack consta de Top Veg (250 ml), Top Bloom (250 ml) y Deeper Underground (100 ml), productos de crecimiento, floración y enraizador respectivamente. Con este pack básico, la línea española de fertilizantes ofrece a los usuarios una solución global para probar la marca o asumir cultivos a su medida sin necesidad de adquirir mayor cantidad de producto.

Descripción	Referencia
TriPack Top Crop	TCTP



### BudPack

BudPack es un pack con los fertilizantes necesarios para la fase de floración. Gracias a la combinación de estos tres productos: Top Candy, Big One y Top Bud conseguirás no sólo estimular la floración, sino aumentar el volumen y peso de tus cogollos.

Descripción	Referencia
BudPack Top Crop	TCBP



### TriPack AUTO

TriPack Auto contiene todo lo que necesitas para el cuidado de tus plantas autoflorecientes, desde el crecimiento hasta la floración, con un remate final de voluminosos cogollos repletos de resina.

Descripción	Referencia
TriPack AUTO Top Crop	TCTPA



### Top Tabs

Top Tabs son tabletas organo-minerales que se aplican en el sustrato liberando de forma paulatina los nutrientes durante todo el ciclo de la planta.

Descripción	Referencia
Top Tabs 200 gr	TCTAB200
Top Tabs 1 Kg	TCTAB1



### Cyclone

Cyclone es un gel destinado a la producción de esquejes que sella totalmente la zona del tejido cortado resguardando del aire y favoreciendo el desarrollo radicular. Basta con verter una pequeña cantidad en un contenedor y mojar en él la zona de corte del esqueje antes de introducirlo en el sustrato. Se recomienda no usar el producto directamente del envase, los restos de agua pueden estropear el producto.

Descripción	Referencia
Cyclone 50 m	TCC50





### SuperGuano

Superguano es guano de murciélago 100% natural, recogido en grutas donde los murciélagos habitan lejos de la influencia humana y cuya alimentación se basa en frutas e insectos selváticos. Gracias a la ausencia de contaminación en el entorno de los murciélagos y a su dieta natural, Superguano puede jactarse de ser un producto ecológico y libre de químicos.

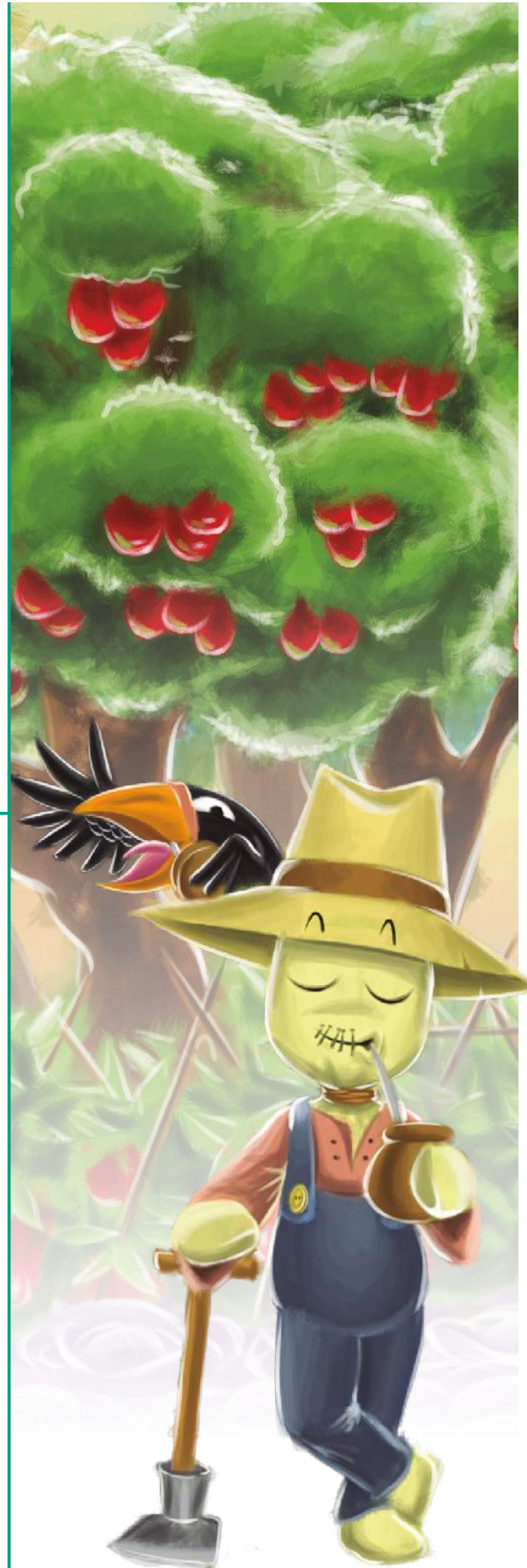
Descripción	Referencia
SuperGuano 1 Kilo	TCSG1
SuperGuano 5 Kilos	TCSG5



### Top Vulcan

Este abono mineral es polvo de roca volcánica de la isla de Java finamente molido. El polvo de lava es rico en oligoelementos esenciales para toda planta. Este polvo permite a las plantas enfrentarse a los periodos climáticos más adversos y refuerza sus defensas ante ciertas enfermedades al aumentar la resistencia de sus tejidos celulares.

Descripción	Referencia
Top Vulcan 700 gr	TCVUL700
Top Vulcan 4 Kilos	TCVUL4





Advanced Nutrients es un sistema completo de fertilizantes y bioestimulantes para el cultivo de cannabis que optimiza todas las fases del desarrollo de sus plantas, desde la semilla hasta la floración, ayudando a que sus cultivos alcancen su verdadero potencial genético.



### pH Perfect Sensi Grow

Este nutriente base de dos partes está diseñado con proporciones NPK precisas para una fase de crecimiento explosiva, cantidades ideales de hierro y azufre para una absorción óptima de nitrógeno, así como una quelación superabsorbente y un tensioactivo no iónico, asegurando que su cultivo disfrute de condiciones perfectas y la nutrición bien equilibrada que necesitan para prosperar durante toda su fase de crecimiento.

Descripción	Referencia
Advanced pH Perfect Sensi Grow A 1 Litro	ANSGA1
Advanced pH Perfect Sensi Grow A 4 Litros	ANSGA4
Advanced pH Perfect Sensi Grow B 1 Litro	ANSGB1
Advanced pH Perfect Sensi Grow B 4 Litros	ANSGB4



### pH Perfect Sensi Bloom

Es un sistema de nutrientes base fácil de usar el mismo optimiza las condiciones para lograr cogollos potentes sin tener que volver a preocuparse por los niveles de pH. La Parte A incluye múltiples complejos de aminoácidos que aseguran una absorción óptima de nutrientes, mientras que la Parte B presenta la proporción precisa de NPK que sus flores necesitan para prosperar.

Descripción	Referencia
Advanced pH Perfect Sensi Bloom A 1 Litro	ANSBA1
Advanced pH Perfect Sensi Bloom A 4 Litros	ANSBA4
Advanced pH Perfect Sensi Bloom B 4 Litros	ANSBB4
Advanced pH Perfect Sensi Bloom B 1 Litro	ANSBB1



### pH Perfect Connoisseur Grow

pH Perfect Connoisseur Grow es el innovador sistema de nutrientes base para cultivos sofisticados. Al optimizar las condiciones de su cultivo, estos nutrientes ultrapremium pueden ayudarlo a desbloquear el verdadero potencial genético de sus plantas.

Descripción	Referencia
Advanced pH Perfect Connoisseur Grow A 1 Litro	ANCGA1
Advanced pH Perfect Connoisseur Grow A 4 Litros	ANCGA4
Advanced pH Perfect Connoisseur Grow B 1 Litro	ANCGB1
Advanced pH Perfect Connoisseur Grow B 4 Litro	ANCGB4



### pH Perfect Connoisseur Bloom

pH Perfect Connoisseur Bloom es el innovador sistema de nutrientes base para cultivos sofisticados. Al optimizar las condiciones de su cultivo, estos nutrientes ultrapremium pueden ayudarlo a desbloquear el verdadero potencial genético de sus plantas.

Descripción	Referencia
Advanced pH Perfect Connoisseur Bloom A 1 Litro	ANCB1
Advanced pH Perfect Connoisseur Bloom A 4 Litros	ANCB4
Advanced pH Perfect Connoisseur Bloom B 1 Litro	ANCB1
Advanced pH Perfect Connoisseur Bloom B 4 Litros	ANCB4



### pH Perfect

Esta solución base de próxima generación de tres partes mantiene los niveles de pH de un cultivo de alto valor en el rango ideal, al tiempo que brinda una amplia gama de nutrientes biodisponibles para producir cosechas abundantes.

Descripción	Referencia
Advanced pH Perfect Grow 1 Litro	ANPG1
Advanced pH Perfect Micro 1 Litro	ANPM1
Advanced pH Perfect Sensi Bloom B 1 Litro	ANSBB1



### Voodoo Juice

Voodoo Juice presenta cuatro cepas de bacilos seleccionadas a mano que funcionan sinérgicamente para optimizar las condiciones para aumentar el área de superficie de la zona de la raíz.

Descripción	Referencia
Advanced Voodoo Juice 250 ml	ANVO250
Advanced Voodoo Juice 1 Litro	ANVO1



### Tarántula

Tarantula brinda proporciones óptimas de bacterias seleccionadas a mano para enriquecer la zona de raíces de su jardín.

Descripción	Referencia
Advanced Tarántula 250 ml	ANTA250
Advanced Tarántula 1 Litro	ANTA1



### Piranha

Piranha está repleto de poderosos hongos para mantener una zona radicular bien equilibrada que aumente el rendimiento. Con la ayuda de bacterias beneficiosas, estos hongos descomponen los nutrientes en formas disponibles para las plantas mientras se alimentan de los desechos secretados por las raíces

Descripción	Referencia
Advanced Piranha 250 ml	ANPI250
Advanced Piranha 1 Litro	ANPI1



### Big Bud

Big Bud ofrece una proporción de PK óptima para su jardín, amplificando los rendimientos que estallan con cogollos pesados y potentes. Las plantas disfrutan de formas altamente absorbibles de potasio y fósforo.

Descripción	Referencia
Advanced Big Bud 500 ml	ANBB500
Advanced Big Bud 1 Litro	ANBB1
Advanced Big Bud 4 Litros	ANBB4



### Rhino Skin

Es un bioestimulante de silicato de potasio que fortalece sus plantas de alto valor. El resultado es un silicato de última generación que aumenta la rigidez del tallo y proporciona una base sólida que puede soportar el peso de flores pesadas.

Descripción	Referencia
Advanced Rhino Skin 500 ml	ANRS500
Advanced Rhino Skin 1 Litro	ANRS1



### Bud Candy

Bud Candy presenta una mezcla premium de carbohidratos que se combinan con magnesio, creando condiciones óptimas para aumentar el crecimiento floral y amplificar los aromas deseables.

Descripción	Referencia
Advanced Bud Candy 500 ml	ANBC500
Advanced Bud Candy 1 Litro	ANBC1
Advanced Bud Candy 4 Litros	ANBC4





### Flawless Finish

Flawless Finish es un bioestimulante premium que se encarga de limpiar las plantas de contaminantes, metales pesados y sales fertilizantes, por lo que cuando estás curando tus cogollos, mantienen intactos sus sabores y aromas más puros.

Descripción	Referencia
Advanced Flawless Finish 500 ml	ANFF500
Advanced Flawless Finish 1 Litro	ANFF1



### Sensizym

Convierte los residuos de la zona radicular en nutrición para las plantas. Sensizym contiene una mezcla patentada de xilanasas, múltiples formas de celulasa y beta-glucanasa, tres potentes enzimas que convierten los residuos en los nutrientes biodisponibles que tu jardín necesita para prosperar.

Descripción	Referencia
Advanced Sensizym 500 ml	ANSZ500
Advanced Sensizym 1 Litro	ANSZ1



### Sensi Cal-Mag Xtra

Con un menú sólido de calcio, magnesio, hierro y vitaminas, Sensi Cal Mag Xtra elimina cualquier conjetura en el diagnóstico de escasez y devuelve su jardín a un mar de verde exuberante y vibrante.

Descripción	Referencia
Advanced Sensi Cal-Mag Xtra 500 ml	ANCM500
Advanced Sensi Cal-Mag Xtra 1 Litro	ANCM1



### B-52

B-52 es un producto compuesto de complejo de vitamina B, algas marinas y una mezcla de nutrientes esenciales, que permitirán desbloquear el verdadero potencial de sus cultivos.

Descripción	Referencia
Advanced B-52 500 ml	ANB52500
Advanced B-52 1 Litro	ANB521



### CarboLoad

El complemento perfecto para sus expansores de masa radicular, CarboLoad nutre los microbios beneficiosos en su zona radicular para una mayor absorción de nutrientes y una cosecha abundante.

Descripción	Referencia
Advanced CarboLoad 1 Litro	ANCL1
Advanced CarboLoad 4 Litros	ANCL4



### Bud Ignitor

Aumente la productividad floral con Bud Ignitor. Diseñado con proporciones óptimas de fósforo, potasio y algas marinas, Bud Ignitor ofrece un doble golpe de beneficios para los cultivadores.

Descripción	Referencia
Advanced Bud Ignitor 500 ml	ANBI500
Advanced Bud Ignitor 1 Litro	ANBI1



### Overdrive

Con una relación NPK de 1-5-4, este endurecedor de cogollos de primera calidad invita a su jardín a mantener el máximo rendimiento hasta el lavado.

Descripción	Referencia
Advanced Overdrive 500 ml	ANOD500
Advanced Overdrive 1 Litro	ANOD1



### Nirvana

Nirvana es el mejor formador de cogollos y fortalecedor de tallos para los cultivadores que quieren obtener mayores recompensas en el momento de la cosecha. Repleto de potasio, extracto de algas marinas y harina de alfalfa.

Descripción	Referencia
Advanced Nirvana 500 ml	ANNI500
Advanced Nirvana 1 Litro	ANNI1



## Revive

Con calcio, magnesio y hierro quelado, los microelementos específicos de Revive pueden ayudar a las plantas a recuperarse del bloqueo de nutrientes y el impacto del trasplante.

Descripción	Referencia
Advanced Revive 250 ml	ANRE250



## Sensi Professional Series

Estos fertilizantes en polvo dan en el clavo y satisfacen las necesidades nutricionales específicas de cada fase de los cultivos, lo que se traduce en plantas más grandes y aromáticas repletas de compuestos valiosos.

Descripción	Referencia
Advanced Sensi Professional Series Bloom A 2 Kilos	ANPBA2
Advanced Sensi Professional Series Bloom B 2 Kilos	ANPBB2
Advanced Sensi Professional Series Grow A 2 Kilos	ANCGB1
Advanced Sensi Professional Series Grow B 2 Kilos	ANPGB2
Advanced Sensi Professional Series Grow A 11,3 Kilos	ANPGA11
Advanced Sensi Professional Series Grow B 11,3 Kilos	ANPGB11
Advanced Sensi Professional Series Bloom A 11,3 Kilos	ANPBA11
Advanced Sensi Professional Series Bloom B 11,3 Kilos	ANPBB11





SUSTRATOS



### Heavy Mix

HEAVY MIX es un sustrato que facilita el cultivo en exterior en climas calurosos. La mezcla se compone de fibra de coco, turba rubia y turba negra, e incorpora como novedad harina de lava volcánica y guano de murciélago. Proporciona la retención de agua apropiada para la correcta hidratación de tus plantas y por su fertilización es muy recomendable para trasplante antes de la floración.

Descripción	Referencia
Sustrato Heavy Mix 50 Litros	TCHM50L



### Top Coco

TOP COCO es un sustrato compuesto 100% por fibra de coco de primera calidad y granulometría fina. Incorpora la dosis ideal de Leonardita, ligera fertilización y una selecta gama de microorganismos eficientes que mejoran los procesos de intercambio de nutrientes y protegen a las raíces de hongos patógenos. Ideal para cultivar en sustratos 100% coco. Te proporcionará el mejor rendimiento desde el primer día.

Descripción	Referencia
Sustrato Top Coco 50 Litros	TCCO50L

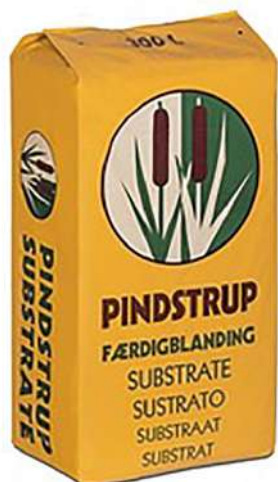


### Complete Mix

COMPLETE MIX de Top Crop es un sustrato que proporciona a la planta el medio radicular ideal para el desarrollo, garantizando tanto el anclaje mecánico como aireación, así como un excelente suministro de agua y de elementos nutritivos. No se recomienda fertilizar intensivamente en los primeros riegos.

Descripción	Referencia
Sustrato Complete Mix 50 Litros	TCSC50L

Pindstrup es uno de los principales productores mundiales de sustratos de alta calidad para la horticultura profesional. Clientes en más de 100 países han escogido a Pindstrup como su proveedor preferido de sustratos. En Pindstrup saben cómo cosechar y tratar las materias primas de forma que estos conocimientos se traducen en una alta calidad en los productos.



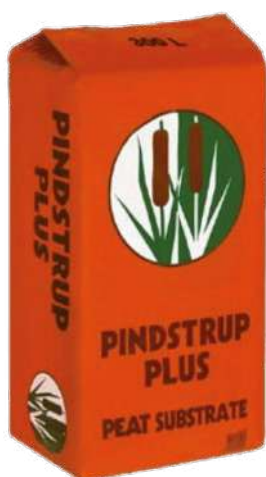
### Pindstrup Con Perlita

Sustrato danés formulado especialmente para los grandes productores de Cannabis. Alto rendimiento a un precio incomparable.

Composición:

- Turba Rubia 5-20 mm / 53%
- Turba Negra 0-20 mm / 17%
- Astilla de madera blanda / 15%
- Perlita / 15%
- pH: 5,1 - 5,9 - EC: 1 mS/cm

Descripción	Referencia
Sustrato Pindstrup Con Perlita - Fardo 300 L	SUS300



### Turba Pindstrup Plus Blue

Pindstrup Plus Blue es un sustrato profesional para la germinación segura y uniforme de semillas. Fabricado con materias primas rigurosamente seleccionadas y probado sistemáticamente en laboratorio y ensayos de campo.

Composición:

- Turba Rubia 50%
- Turba Negra 50%
- pH: 6 - EC: 1.0 mS/cm

Descripción	Referencia
Turba Pindstrup Plus Blue - Fardo 300 L	TUR300L





Grodan ofrece soluciones de medios de cultivo de lana de roca innovadores y sostenibles para productores profesionales y jardineros domésticos, basadas en los principios del cultivo de precisión.

La sostenibilidad juega un papel destacado dentro de Grodan, desde la fabricación de sustratos de lana de roca hasta las soluciones al final de su vida útil.

La lana de roca es un medio de enraizado y cultivo que funciona estupendamente cuando se utiliza de la forma correcta. Tiene una estructura molecular artificial que la hace ideal para el enraizado, ya que tiene una combinación agua/aire que permite que la formación de raíces sea espectacular. Es además el soporte de cultivo más utilizado en cultivo hidropónico junto con la fibra de coco.

**Plancha 98 Tacos Lana Roca de 36x36x40 mm**



**Bandeja Vacía 51x24x5 cm Gro-Smart 78 Alveolos**



**Taco Lana Roca de 75x75x65 mm Pack 20 Uds**



**Taco Lana Roca de 100x100x65 mm Pack 20 Uds**



**Taco Lana Roca de 150x150x142 mm Pack 10 Uds**



**Slab Lana Roca de 100x15x7,5 cm**



Descripción	Referencia
Grodan Delta Plancha 98 Tacos Lana Roca de 36x36x40 mm	GR52436
Grodan Bandeja Vacía 51x24x5 cm Gro-Smart 78 Alveolos	GR233550
Grodan Delta Taco Lana Roca de 75x75x65 mm - Pack 20 Uds	GR23950
Grodan Delta Taco Lana Roca de 100x100x65 mm - Pack 20 Uds	GR23129
Grodan Delta Taco Lana Roca de 150x150x142 mm - Pack 10 Uds	GR30233
Grodan Vital Slab Lana Roca de 100x15x7,5 cm	GR260902



# ¿Te gustaría usar la última tecnología de cultivo en lana de roca?

Grodan lanza Grodan Max, el mayor avance en sustratos de cultivo de lana de roca para cultivos de cannabis.

Después de un intenso programa de investigación y pruebas de dos años, el resultado fue la serie de productos Grodan más innovadora hasta el momento para los productores más innovadores: Grodan Max.

Si tienes licencia de cultivo de Cannabis en Uruguay contactanos y estaremos encantados de proporcionarte información de cómo implementar esta novedosa línea de medio de cultivo en tu emprendimiento industrial.





### Perlita

La perlita es perfecta para añadirla a nuestra propia mezcla de sustrato y conseguir una mejor oxigenación en el medio de cultivo. Además es un producto totalmente ecológico que proporciona ventilación y una retención óptima de la humedad. Se caracteriza además por un pH neutro y libre de microorganismos.

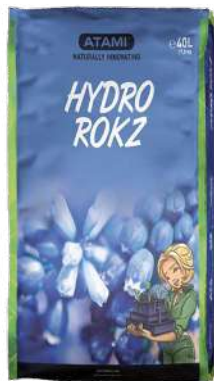
Descripción	Referencia
Perlita Bolsa 100 L	PERL100L
Perlita Bolsa 125 L	PERL125L



### Vermiculita

La vermiculita es un mineral formado por silicatos de hierro o magnesio, del grupo de las micas. Tiene las propiedades de mejorar la aireación de la tierra, retener el vaho como los nutrientes necesarios para la alimentación de las raíces, esquejes y semillas para un rápido crecimiento.

Descripción	Referencia
Vermiculita Bolsa 100 L	VER100L



### Hydro Rokz

Hydro Rokz está hecho de arcilla cocida (también conocida arlita) libre de sales. Contiene una concentración muy baja de elementos y esto lo hace ideal como sustrato para hidroponía. La calidad de la arcilla está determinada en gran medida por el valor del pH.

Las bolas de arcilla se utilizan para varios métodos de cultivo. Algunas veces se colocan en el fondo de la maceta al cultivar en sustrato de tierra, para facilitar el drenaje del agua.

Descripción	Referencia
Arcilla Expandida Hydro Rokz Bolsa 40 Litros	AE40L





MACETAS Y BANDEJAS



Tex Pot Urban es una maceta geotextil, dependiendo del modelo tienen capacidad desde 25 a 500 litros. Pueden soportar altas temperaturas en el caso de cultivos en exterior, así los rayos UVB no causarán daños en las raíces.

Su color arena la hace especial para pasar desapercibida, pero sobre todo para no calentarse tanto en verano. Además, su material geotextil permite una mayor oxigenación y aireación de las raíces.

Disminuye considerablemente el riesgo de choque en el momento de trasplantar y es excelente para trabajar con el sistema de goteo, garantizando una mejor absorción de nutrientes y logrando que las plantas crezcan en lapsos mucho más rápidos. Las Text Pot Urban se pueden lavar, esterilizar y volver a utilizar. Además, los modelos de 25, 50 y 70 litros incluyen unas asas resistentes que permiten mover las macetas sin problemas.

Descripción	Referencia
Texpot Urban 25 Litros Color Arena	TPU025
Texpot Urban 50 Litros Color Arena	TPU050
Texpot Urban 70 Litros Color Arena	TPU070
Texpot Urban 150 Litros Color Arena	TPU150
Texpot Urban 300 Litros Color Arena	TPU300
Texpot Urban 500 Litros Color Arena	TPU500

### Bolsas de Cultivo

Estas prácticas bolsas de cultivo están fabricadas en plástico. Son blancas por fuera y negras por dentro. Vienen preparadas con agujeros para su drenaje.

Fácilmente apilables, de fácil transporte y se puede incorporar directamente al suelo evitando sufrimiento a la planta.



Descripción	Referencia
Bolsa de Cultivo Blanca 2 Litros - Pack 10 Uds.	MCBB2
Bolsa de Cultivo Blanca 4 Litros - Pack 10 Uds.	MCBB4
Bolsa de Cultivo Blanca 13.2 Litros - Pack 10 Uds.	MCBB13
Bolsa de Cultivo Blanca 19 Litros - Pack 5 Uds.	MCBB19
Bolsa de Cultivo Blanca 27 Litros - Pack 5 Uds.	MCBB27
Bolsa de Cultivo Blanca 44 Litros - Pack 5 Uds.	MCBB44

## Macetas de Plástico

Las macetas de plástico negras son las más prácticas para cultivar marihuana en interior. Disponemos de una amplia gama que abarca todas las necesidades.



Descripción	Referencia
Maceta Plástico Redonda 300 ml - Pack 100 Uds ( Ø8 x h 9cm)	MAR300
Maceta Plástico Cuadrada 1,4 Litros ( 11 x 11 x h 12cm)	MAC1400
Maceta Plástico Cuadrada 3 Litros ( 15 x 15 x h 20cm)	MAC3
Maceta Plástico Cuadrada 5 Litros ( 18 x 18 x h 26cm)	MAC5
Maceta Plástico Cuadrada 7 Litros ( 20 x 20 x h 26cm)	MAC7
Maceta Plástico Cuadrada 11 Litros ( 23 x 23 x h 27cm)	MAC11
Maceta Plástico Cuadrada 14 Litros ( 25 x 25 x h 29cm)	MAC14
Maceta Plástico Cuadrada 19 Litros ( 31 x 31 x h 32cm)	MAC19

## Platos de Plástico

Los Platos Cuadrados Negros son la solución perfecta para tus macetas de cultivo. Fabricados con materiales duraderos y resistentes, estos platos recolectan el drenaje evitando el derramamiento de agua ayudando a mantener el área de cultivo limpia y ordenada.



Descripción	Referencia
Plato Cuadrado Negro 15 x 15 cm	PCN15
Plato Cuadrado Negro 20 x 20 cm	PCN20
Plato Cuadrado Negro 27 x 27 cm	PCN27

## Macetas de Plástico con Rejilla para Hidroponía

Macetas de plástico con rejilla para sistemas de cultivo hidropónicos y aeropónicos. Perfecto para el crecimiento de tus esquejes.



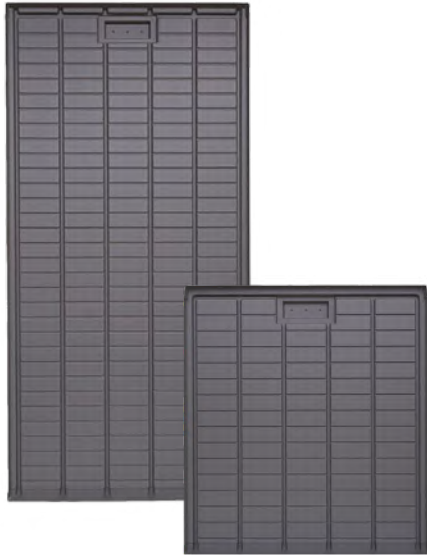
Descripción	Referencia
Maceta Plástico Rejilla Hidroponía - 5,5 cm Ø	MACR2
Maceta Plástico Rejilla Hidroponía - 22,5 cm Ø	MACR







Stal Plast fabrica bandejas en poliestireno de alto impacto desde 1984. Más de 35 años de experiencia en tecnología de riego y se venden en todo el mundo a través de una red de distribuidores profesionales.



## Bandeja de Cultivo

La mesa de cultivo danesa gris es una bandeja específica para el cultivo y/o riego por inundación y drenaje. Está fabricada con un plástico especial, flexible y resistente, procedente de Dinamarca, que no deja residuos. Permite la adecuada gestión del agua y el riego, y el espacio de cultivo permanece ordenado y limpio.

La superficie de la mesa de cultivo cuenta con canalizaciones que permiten la recogida y canalización del agua. Es apta para uso en cultivos hidropónicos con slabs y en cultivos con macetas estándar. Se venden sin agujero de desagüe.

Descripción	Referencia
Bandeja de Cultivo 106 x 102 cm	MES1
Bandeja de Cultivo 106 x 202 cm	MES2
Filtro Desagüe para Bandeja de Cultivo	MESDES



## Bandeja de Cultivo Infinita

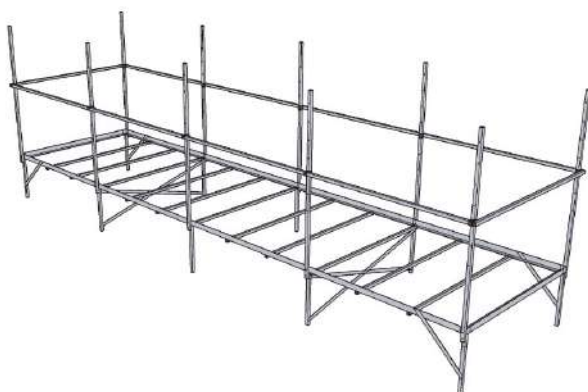
La bandeja de cultivo infinita o expandible es una bandeja modular diseñada para el cultivo y/o riego por inundación y drenaje. Al ser modular es posible ajustar su longitud a gusto y necesidad del consumidor, adaptándose a casi cualquier espacio de cultivo. Vienen en tramos (Inicial, Intermedio y Final) de 143,5 x 200 cm, los mismos se pueden cortar si fuese necesario, y están fabricadas con un plástico especial, flexible y resistente, procedente de Dinamarca, que no deja residuos. Permite la adecuada gestión del agua y el riego, y el espacio de cultivo permanece ordenado y limpio. Se pueden prolongar hasta un máximo recomendado de 20 metros.

La superficie de la mesa de cultivo cuenta con canalizaciones que permiten la recogida y direccionamiento del agua. Es apta para uso en cultivos hidropónicos con slabs y en cultivos con macetas estándar. Se venden sin agujero de desagüe.

Descripción	Referencia
Bandeja de Cultivo Infinita - Final (Desagüe) 143,5 x 200 cm	MES3F
Bandeja de Cultivo Infinita - Intermedia 143,5 x 200 cm	MES3I
Bandeja de Cultivo Infinita - Principio 143,5 x 200 cm	MES3P
Bandeja de Cultivo Infinita - Media-Intermedia 143,5 x 100 cm	MES3IM
Acople Bandeja de Cultivo Infinita - 143,5 x 5 cm	MES3A
Filtro Desagüe para Bandeja de Cultivo	MESDES



ARMARIOS Y SISTEMAS DE CULTIVO



## Soportes Fijos para Bandejas de Cultivo

Soportes construidos con materiales duraderos, ofrecen estabilidad y seguridad para tus plantas. Cuenta con una altura de 45 cm y patas antideslizantes para garantizar la comodidad, estabilidad y un drenaje eficiente. Fácil de montar y desmontar, este accesorio versátil se adapta a espacios reducidos.

Además, el soporte de red está diseñado para abarcar la canopia de un cultivo llevado a cabo en la mesa de cultivo.

Permite al cultivador ajustar la altura según su necesidad. Además está fabricado con materiales duraderos y resistentes, proporciona un soporte sólido y fiable para las plantas en crecimiento y floración. La red se ajusta perfectamente a la estructura de la mesa y ofrece un entramado de malla que permite el guiado y el sostén de las plantas a medida que crecen verticalmente. Este soporte de red facilita la distribución uniforme de la vegetación y el acceso a la luz, promoviendo un crecimiento saludable y distribuido.

Descripción	Referencia
Soporte 1 m Fijo para MES1 (108 x 104 x h 45/47 cm)	SOP1
Soporte 2 m Fijo para MES2 (108 x 204 x h 45/47 cm)	SOP2
Soporte Red 1 m para MES1 (108 x 104 x h 150 cm)	SOP6
Soporte Red 2 m para MES2 (102 x 204 x h 150 cm)	SOP4
Soporte 4 m Fijo + Soporte Red para MES3 (152 x 404 x h 45/47 cm)	SFJ04MCR
Soporte 5 m Fijo + Soporte Red para MES3 (152 x 505 x h 45/47 cm)	SFJ05MCR
Soporte 6 m Fijo + Soporte Red para MES3 (152 x 606 x h 45/47 cm)	SFJ06MCR
Soporte 7 m Fijo + Soporte Red para MES3 (152 x 707 x h 45/47 cm)	SFJ07MCR
Soporte 8 m Fijo + Soporte Red para MES3 (152 x 808 x h 45/47 cm)	SFJ08MCR
Soporte 9 m - Fijo + Soporte Red para MES3 (152 x 909 x h 45/47 cm)	SFJ09MCR
Soporte 10 m Fijo + Soporte Red para MES3 (152 x 1010 x h 45/47 cm)	SFJ10MCR
Soporte 20 m Fijo + Soporte Red para MES3 (152 x 2020 x h 45/47 cm)	SFJ20MCR





## Soportes Rolling Bench para bandejas de cultivo

Los soportes Rolling Bench, son el compañero perfecto para tu bandeja de cultivo infinita. Este innovador sistema está diseñado específicamente para mejorar la funcionalidad y comodidad de las salas de cultivo.

El sistema Rolling Bench cuenta con rodillos de deslizamiento suave, lo que te permite mover y posicionar tu mesa sin esfuerzo para poder trabajar de manera cómoda y eficiente. Ya sea que estés necesitando abrir y cerrar un pasillo o simplemente precises optimizar el espacio de tu sala, este versátil sistema de soporte garantiza ambas soluciones.

Fabricado con materiales duraderos, el soporte Rolling Bench garantiza un amplio rendimiento y confiabilidad. Su construcción resistente proporciona una base estable, asegurando que tu bandeja infinita se mantenga segura y nivelada, durante todo el ciclo.

Descripción	Referencia
Soporte 2 m Rolling Bench + Soporte Red para MES2 (107 x 205 x h 45/47 cm)	SRB02MCR
Soporte 4 m Rolling Bench + Soporte Red para MES3 (152 x 404 x h 45/47 cm)	SRB04MCR
Soporte 5 m Rolling Bench + Soporte Red para MES3 (152 x 505 x h 45/47 cm)	SRB05MCR
Soporte 6 m Rolling Bench + Soporte Red para MES3 (152 x 606 x h 45/47 cm)	SRB06MCR
Soporte 7 m Rolling Bench + Soporte Red para MES3 (152 x 707 x h 45/47 cm)	SRB07MCR
Soporte 8 m Rolling Bench + Soporte Red para MES3 (152 x 808 x h 45/47 cm)	SRB08MCR
Soporte 9 m Rolling Bench + Soporte Red para MES3 (152 x 909 x h 45/47 cm)	SRB09MCR
Soporte 10 m Rolling Bench + Soporte Red para MES3 (152 x 1010 x h 45/47 cm)	SRB10MCR
Soporte 20 m Rolling Bench + Soporte Red para MES3 (152 x 2020 x h 45/47 cm)	SRB20MCR





### Armarios Cultibox Light Plus

Los armarios de cultivo con ventana Cultibox Light Plus son los mejores en relación calidad/precio que se conocen.

Los Cultibox Light Plus están cerrados herméticamente, y con todas las aperturas cerradas correctamente, el interior no recibe nada de luminosidad, respetando así los ciclos de flora y crecimiento de nuestras plantas.

La ventana que incluye se abre y cierra desde el exterior muy fácilmente, sin dejar pasar la luz. Desde esta apertura el cultivador puede examinar el estado de la plantación sin necesidad de abrir la puerta y desgastar la cremallera de la puerta principal.

Las paredes están forradas con material reflectante Mylar 420D Stucco que permite aprovechar al máximo los lúmenes emitidos por el equipo de iluminación. Esta reflexión, de hasta el 95%, ayuda a crear plantas más uniformes y bien formadas en toda su estructura. Además de la ventana, la puerta y las bocas de ventilación, el Cultibox Light Plus cuenta con uno o dos prácticos orificios de 8 cm de diámetro por donde entrarán los diferentes cables y conexiones eléctricas.

Descripción	Referencia	Bocas ventilación	Salida cables
Cultibox Light Plus 120x120x200 cm	ARMLP120	x5 - 165mm	x1 - 80mm
Cultibox Light Plus 150x150x200 cm	ARMLP150	x5 - 165mm	x1 - 80mm
Cultibox Light Plus 240x120x200 cm.jpg	ARMLP240	x2 - 210mm x6 - 270 mm	x2 - 80mm



### DWC Neptune Hydroponics 25 Litros

DWC pot es un burbujeador sencillo y silencioso apto para plantas y en fase de floración. Le permitirá obtener resultado asombrosos.



DWC se compone de:

- Cubo de 25L - 1ud
- Tapa - 1ud
- Bomba Neptune 1 salida - 1ud
- Tubo Atóxico de Silicona 1,25m - 1ud

- Codo 90° - 1ud
- Tubo de nivel - 1ud
- Junta hermetica - 1ud
- Piedra difusora disco 8cm - 2ud
- Maceta rejilla 22.5cm Ø - 1ud

Descripción	Referencia
KIT - DWC Neptune Hydroponics 25 Litros	DWC POT
Maceta Plástico Rejilla Hidroponía - 22,5 cm Ø	MACR



INSTRUMENTOS DE MEDICIÓN





Ahora puede medir  
parámetros esenciales  
en la zona de raíz y  
dar rienda suelta al  
potencial de sus plantas  
con la última tecnología  
de Bluelab®.



Bluelab se ha convertido en el estándar de la industria en lo que refiere a herramientas de medición. Con sede en Nueva Zelanda, cuentan con más de 30 años de experiencia en el rubro de manufactura de herramientas de medición.

Toda la gama de productos de Bluelab ha sido desarrollada por cultivadores para cultivadores.

Esto significa que las herramientas, además de ser muy precisas, están hechas con materiales fuertes, capaces de tolerar tanto impactos como caídas.

Bluelab cuenta con productos para cultivadores de suelo, hidroponía y otros medios de cultivo.



## Medidor EC Pen



Solución portátil para medir la conductividad y la temperatura sobre la marcha.

- Totalmente impermeable, no solo resistente al agua.
- Unidades de medida seleccionables para que pueda personalizar con sus referencias.
- Electrodo plano para facilitar la limpieza y el mantenimiento.
- Mantenga la función de lectura para capturar cada medida con facilidad.
- Compensación automática de temperatura para lecturas precisas en cualquier lugar.
- Función de apagado automático para prolongar la duración de la batería.

Descripción	Referencia
Bluelab Medidor EC Pen	BLPEC

## Medidor PH Pen



Un medidor de pH y temperatura compacto y resistente. Perfecto para lecturas rápidas y sencillas de pH y temperatura directamente desde su solución.

- Totalmente impermeable, no solo resistente al agua.
- Proceso simple de calibración de dos puntos para mayor precisión.
- Garantía de un año.
- Compensación automática de temperatura para lecturas precisas en todas partes.
- Función de apagado automático para prolongar la duración de la batería.

Descripción	Referencia
Bluelab Medidor PH Pen	BLPPH





### Pulse Multimedia Meter

El Pulse Meter es un medidor de humedad, temperatura y nutrientes de la zona de las raíces de tus plantas. Una forma fácil y rápida de llevar el control de la salud de tus cultivos, con resultados enviados directamente a tu dispositivo móvil. Un medidor portátil para poder llevarlo allá donde tengas tus cultivos, así podrás medir directamente diferentes localizaciones con la última tecnología de sensores.

El Pulse Meter está conectado a tu móvil a través de su aplicación en la que se mostrarán todos los resultados medidos. Con la Pulse™ App tendrás el control de tus cultivos en la palma de tu mano, desde cualquier lugar y sin la necesidad de conectarse a un ordenador.

Descripción	Referencia
Bluelab Pulse Multimedia Meter	BLPUL



### Medidor PH Pen Suelo

El medidor de pH de suelo de Bluelab es una herramienta esencial para cualquier agricultor o jardinero que desee obtener mediciones precisas del pH del suelo. Este medidor de mano compacto y manejable es rápido y fácil de usar, lo que te permite controlar el pH del suelo de tus cultivos y garantizar un aprovechamiento óptimo de los nutrientes por parte de las plantas.

Descripción	Referencia
Bluelab Medidor PH Pen Suelo	BLPPHS

### Combo Meter

Combo Meter es un medidor portátil de pH, conductividad y temperatura en un mismo dispositivo. Con este medidor puedes detectar los problemas que estén afectando a tus cultivos: cuando ves que tus plantas se ponen amarillentas o no crecen como es debido, el Combo Meter te indica qué está fallando para poder ajustarlo.

Tiene dos sondas: una para el pH y otra para la electroconductividad y temperatura. Para hacer la medición, solo tienes que ponerla en solución y aparecerán los parámetros en pantalla. Este medidor portátil funciona con pilas, por lo que puedes llevarlo a cualquier lugar que desees y ver el estado de tus plantas cómodamente.



Descripción	Referencia
Bluelab Combo Meter	BLCM
Bluelab Estuche	BLEST





### Guardian Monitor WiFi

El Guardian Monitor de Bluelab es un indicador continuo de los valores de EC, pH y temperatura que le permite optimizar estos parámetros a medida que el cultivo progresa.

Finalmente, y gracias a los avances tecnológicos, el monitor Bluelab Guardian cuenta con un monitor multiparamétrico preciso, robusto y fácil de usar para medir tres valores críticos para el cultivador.

Este nuevo modelo cuenta con conexión Wi-Fi.

Descripción	Referencia
Bluelab Guardian Monitor	BLGUAW
Bluelab Guardian Monitor InLine WiFi	BLGILW



### Bluelab PH Controller Connect

Es un equipo para el monitoreo y dosificación del nivel y control del pH.

Los niveles de pH pueden suponer la diferencia entre una cosecha buena y una mala. Medir y ajustar este parámetro puede suponer un consumo de tiempo importante. Este controlador de pH monitoriza y ajusta el pH por ti de forma automática. Simplemente marca el pH que quieres y olvídate.

Descripción	Referencia
Bluelab PH Controller	BLCPH



### Bluelab Pro Controller Connect

Control total del pH, conductividad y temperatura del depósito de nutrientes cuando se conecta al Bluelab PeriPod. Al mismo tiempo que tus plantas se alimentan, los niveles de pH y EC son ajustados automáticamente al nivel deseado desde el Bluelab PRO Controller Connect.

El controlador PRO Bluelab monitoriza, guarda datos y controla tu sistema en tiempo real para respuesta inmediata en base a valores personalizados y alarmas directamente desde tu ordenador.

Descripción	Referencia
Bluelab Pro Controller Connect	BLPCO
Bluelab Bloqueo Externo y Alarma	BLELO
Bluelab Cassette de Repuesto	BLCAR
Bluelab Cassette + Bomba de Repuesto	BLCBR
Bluelab PeriPod M3 - 120 ml/min	BLPEM3
Bluelab PeriPod M4 - 120 ml/min	BLPEM4





### Sondas

Bluelab dispone de distintas sondas intercambiables para sus dispositivos compatibles o para reponer aquellas que cumplieron su ciclo de vida. Sondas para medición en suelo, solución o directamente para medir en riego en línea.

Descripción	Referencia
Bluelab Sonda PH - 2 metros	BLSPH
Bluelab Sonda Suelo PH - 2 metros	BLSSU
Bluelab Sonda PH Inline - 3 metros	BLSPIL
Bluelab Sonda Temperatura Repuesto	BLSTE



### Kits de Mantenimiento y Calibración

La limpieza de los electrodos y sondas para la calibración pH y EC es una de las tareas más importantes para los cultivadores que poseen un medidor de pH o EC.

Si el electrodo o sonda está sucio o contaminado, la lectura mostrada puede ser inexacta o errónea. Estos instrumentos científicos y profesionales, requieren de un cuidado especial para garantizar su óptimo funcionamiento y alargar su vida útil. Con los Kits de limpieza Bluelab, podemos limpiar y calibrar regularmente nuestro pHmetros y conductímetros.

Descripción	Referencia
Bluelab Kit Mantenimiento y Calibración EC	BLKEC
Bluelab Kit Mantenimiento y Calibración PH	BLKPH
Bluelab Kit Mantenimiento y Calibración PH y EC	BLKPE
Bluelab Mix Soluciones Mantenimiento y Calibración 30 Sobres x 18 ml	BLMMC18



### Soluciones Calibración PH y EC

Las soluciones estándar de calibración y conductividad de Bluelab son una herramienta fundamental para cualquier productor que utilice productos Bluelab.

	Referencia
Bluelab Solución Calibración PH 4.0 - 18 ml Sobre	BL40018
Bluelab Solución Calibración PH 7.0 - 18 ml Sobre	BL70018
Bluelab Solución Calibración PH 4.0 - 250 ml	BL40250
Bluelab Solución Calibración PH 7.0 - 250 ml	BL70250
Bluelab Solución Calibración EC 2.77 - 18 ml Sobre	BL277018
Bluelab Solución Calibración EC 2.77 - 250 ml	BL277

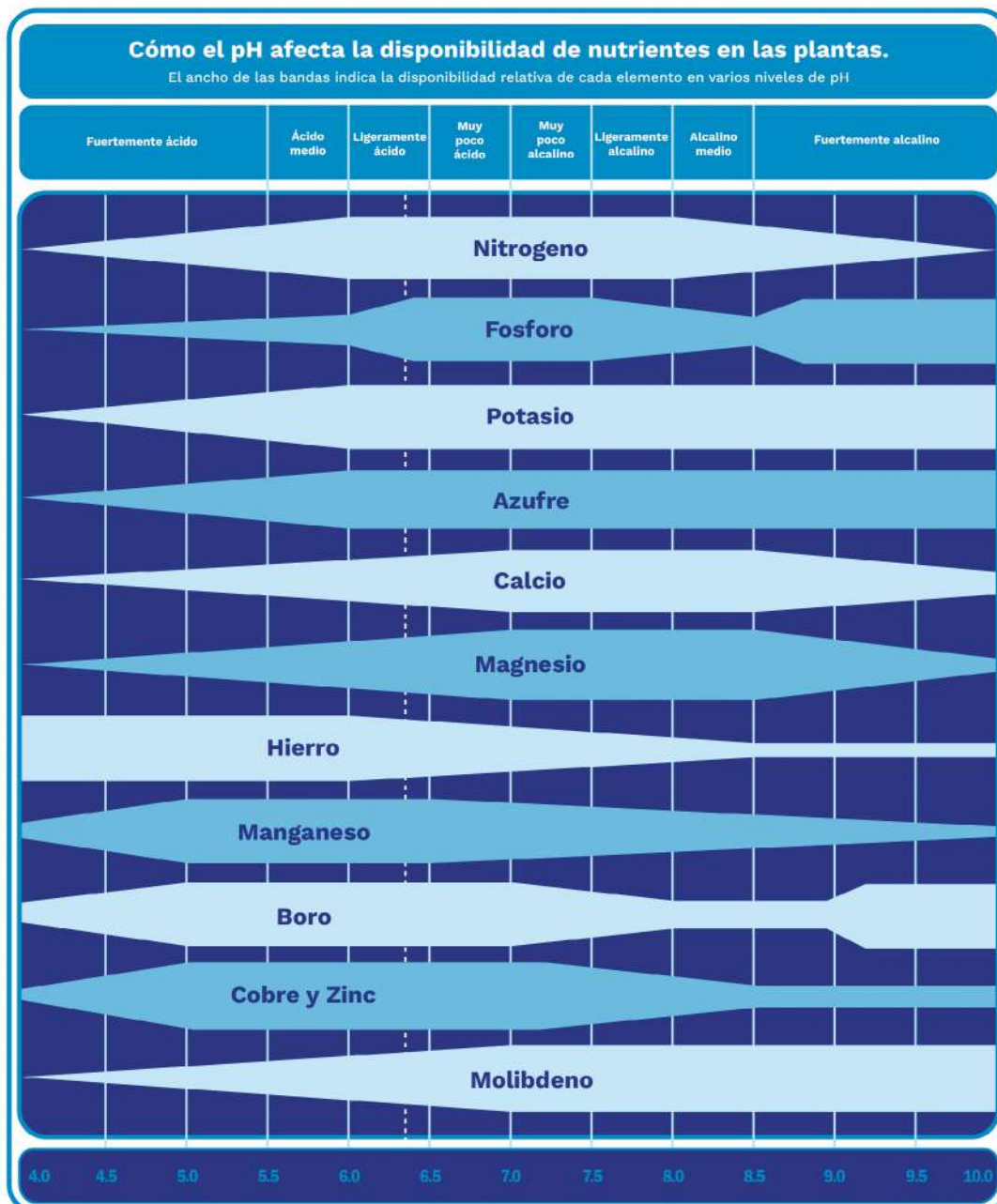


### Solución KCL Almacenamiento Electrodo



La solución de almacenamiento KCl para sondas de pH Blue-lab® es la solución perfecta para almacenar e hidratar sondas y pH Pens. Las sondas de pH son instrumentos de cristal muy sensibles, y envejecen con el uso diario. Mantener las sondas hidratadas en la solución KCl prolongará considerablemente su vida útil.

Descripción	Referencia
BlueLab Solución KCl Almacenamiento Electrodo PH - 18 ml Sobre	BLSA018
BlueLab Solución KCl Almacenamiento Electrodo PH 120 ml	BLSA120







### Líquidos de Calibración pH y EC Hanna

Cada sobre sellado contiene la cantidad adecuada de solución de calibración de pH o EC, haciendo que la solución esté tan fresca como lo estuvo el día que fue empaquetada.

Cada sobre tiene el número de lote y la fecha de caducidad grabada en él y está hecha de material que evita el paso de luz, asegurando su calidad.

Descripción	Referencia
Líquido Calibración EC 1413 - 20 ml Sobre	ECSOL1
Líquido Calibración EC 12880 - 20 ml Sobre	ECSOL2
Líquido Calibración PH 4.01 - 20 ml Sobre	PHSOL4
Líquido Calibración PH 7.01 - 20 ml Sobre	PHSOL7



### Solución Almacenamiento Electrodo - HI70300M - 230 ml

La HI70300M es una solución de almacenamiento de electrodos preparada con químicos de grado reactivo que se pueden usar para garantizar el rendimiento óptimo de sus electrodos de pH y ORP.

El almacenamiento adecuado de su electrodo de pH en una solución mantiene la membrana de vidrio bien hidratada, lo que mantiene el funcionamiento adecuado y proporciona lecturas exactas.

Descripción	Referencia
Solución Almacenamiento Electrodo - HI70300M - 230 ml	PHSOLA



### Termohigrómetro Digital Cornwall

Características:

- Rango: 50-70 °C.
- Humedad Relativa: 10-99%.
- Precisión: +/- 1°C.
- Pila 1.5V AAA incluida.

Descripción	Referencia
Termohigrómetro Digital Cornwall	THMMD



### Termohigrómetro Digital Cornwall con Sonda

Mide la temperatura y el nivel de humedad, equipado con una sonda que ofrece una segunda medida de temperatura.

Características:

- Rango: 50-70 °C.
- Humedad Relativa: 10-99%.
- Precisión: +/- 1°C.
- Pila 1.5V AAA incluida.

Descripción	Referencia
Solución Almacenamiento Electrodo - HI70300M - 230 ml	PHSOLA



### Photobio Medidor PAR Quantum Full Spectrum

Proporciona medición para cualquier fuente de luz utilizada en aplicaciones hortícolas.

Está diseñado para medir el flujo PAR (radiación fotosintéticamente activa) en longitudes de onda que van desde 400 a 700 nm.

Funcionamiento simple y fácil: fácil operación, manual, con grabación de hasta 99 lecturas.



Descripción	Referencia
Photobio Medidor PAR Quantum Full Spectrum	MPPHB



## NIVELES DE LUZ RECOMENDADO

(para la mayoría de las variedades)

CLON		CRECIMIENTO		FLORACIÓN	
ePPFD	75 - 150	ePPFD	300 - 1000	ePPFD	800 - 1200
eDLI	3.2 - 6.5	eDLI	26 - 43	eDLI	35 - 69





# PROPAGACIÓN







## Culture Kit

Culture Kit de Athena incluye todo lo que necesitas para aprender y realizar cultivos de tejidos eficientes donde sea que te encuentres. El Flow Hood portátil y el Autoclave están diseñados específicamente para llevar a cabo operaciones de cultivo de tejidos consistentes y limpias. Una caja de herramientas integrada contiene todos los instrumentos y medios de cultivo necesarios para realizar 120 Vasos de Cultivo (recargas disponibles por separado).

Descripción	Referencia
Athena Culture Kit	ATCK

## CULTURE

Almacene y conserve todas sus genéticas en un espacio reducido. El procedimiento de cultivo de tejidos Athena® revitaliza la genética antigua y limpia el material vegetal.



## Accesorios y repuestos Culture Kit

Todo lo que necesitas para reponer tu Culture Kit

Descripción	Referencia
Reemplazo de Filtros	ATCKRF
Reemplazo Contenedor de Cultivo	ATCKCC
Reemplazo Contenedor de Utilidad	ATCKCU
Reemplazo Cristalería	ATCKH







# 1,000 CULTIVARES

EN SU BIBLIOTECA





### Roots Culture Media

Fórmula todo en uno, solo es necesario agregar agua, es ideal para la formación de callos y estimula el desarrollo radicular.

Descripción	Referencia
Athena Roots Culture Media 750 ml - Display 10x	ATRO750



### Athena Shoots Culture

Fórmula todo en uno, fomenta el crecimiento, es ideal para replicar material genético o Almacenamiento a largo plazo.

Descripción	Referencia
Athena Shoots Culture Media 750 ml - Display 10x	ATSH750



### VPDome

Athena VPDome es la forma más eficiente de clonar. La cubierta de rejilla de tela fácil de instalar puede contener 16 bandejas de clones estándar sin necesidad de domos individuales.

- El sencillo funcionamiento agiliza el flujo de trabajo (2-4 horas de ahorro de mano de obra al mes por rack).
- El VPDome se ajusta perfectamente a una estantería de alambre de medidas estándar: 122 cm de ancho x 183 cm de alto x 46 cm de profundidad.
- El VPD uniforme y consistente reduce la mortalidad y acelera el enraizamiento.
- Su construcción duradera reduce las costosas sustituciones de los propagadores de plástico.

Descripción	Referencia
Athena VPDome	ATVPDO





CULTURE 

LA FORMA MÁS  
**EFICIENTE**  
DE CLONAR

Escanea el  
código para  
Procedimientos  
de Culture Line







### Aeroclonador Neptune Hydroponics

Sistema Aeroclonador con cúpula y discos de neopreno diseñado para enraizar esquejes mediante aeroponía. Este sistema de clonación de plantas desarrolla las raíces a la mayor velocidad que permite cada especie. No hay un sistema más rápido de enraizar.

Descripción	Referencia
Aeroclonador 24 Alveolos Neptune Hydroponics	NHAC24
Aeroclonador 48 Alveolos Neptune Hydroponics	NHAC48
Aeroclonador 96 Alveolos Neptune Hydroponics	NHAC96



### Discos de Neopreno 5cm

Discos de neopreno de 5 cm de diámetro (1,25 cm de alto) sujetan a las plantas dejando sus raíces al aire en sistemas aeropónicos X-Stream y Neptune Hydroponics.



Los discos no retienen agua y son totalmente impermeables. Con ellos puedes sujetar firmemente los tallos de las plantas suspendidas. Su utilización es más que recomendable para hacer esquejes o clones ya que los hongos y mohos no se pueden desarrollar en este sistema.

Descripción	Referencia
Discos de Neopreno 5 cm - Pack 100 Uds.	NEO5



### Manta de calor

Mantas térmicas para colocar debajo de los propagadores, brindando la temperatura necesaria para el desarrollo radicular de esquejes o germinado de semillas.

Descripción	Referencia
Manta de calor 50 x 30 cm 30W Neptune Hydroponics	MCNH2



### Aeroclonador X-Stream

Este aeroclonador mejora la velocidad de enraizamiento de nuestras plantas, ya que facilita la creación de un entorno adecuado para ello.

Esto es posible gracias a su sistema de irrigación. El mismo pulveriza la zona inferior de los esquejes con una suave neblina de baja densidad, permitiendo a las raíces recibir la cantidad justa de agua acompañado del oxígeno necesario para su formación.

Fabricado con materiales de primera calidad para hacerlo fiable y duradero.



Descripción	Referencia
Aeroclonador 40 Alveolos X-STREAM	XS40
Aeroclonador 120 Alveolos X-STREAM	XS120

### Propagador Blando



Compatible con todas las bandejas de medios de enraizamiento o propagación disponibles en nuestro catálogo: Lana de Roca, Plugins de Turba, entre otros.

- Dimensiones: 59 x 39 x 21 cm

Descripción	Referencia
Propagador Plástico Blando 59x39x21 cm	PROB2

### Propagador Rígido



Propagador Plástico Rígido, apto para todas las bandejas que ofrecemos.

- Dimensiones: 56 x 35 x 23

Descripción	Referencia
Propagador Plástico Rígido 56x35x23 cm	PROPG



### Bandeja Plugins

La Bandeja de Plugins es una de las formas más seguras de germinar nuestras semillas o enraizar esquejes, ya que ha sido creado basándose en las dimensiones de la mayoría de propagadores de tamaño medio, lo que nos permite introducir hasta 104 plantas en un espacio muy reducido.

Cada alveolo está compuesto por turba inerte con aglutinante, evitando la posibilidad de sobrefertilizar nuestras cepas.

Descripción	Referencia
Bandeja Plugins 104 Alveolos	BP104



### Almacigueras

Una almaciguera es un dispositivo plástico para la propagación de plantas. Cada alveolo deberá ser llenado con sustrato o medio de cultivo para ser utilizado. Es eficiente, permite el crecimiento de raíces fuertes, y es ideal para el crecimiento inicial de plántulas y enraizamiento de esquejes.



Descripción	Referencia
Almaciguera 128 Alveolos 3x3 cm	ALM128
Almaciguera 72 Alveolos 4x4 cm	ALM72

### Bandeja Gro-Smart

Esta bandeja holandesa versátil y duradera tiene características de doble cara.

Utilice el lado de 78 celdas para adaptarse perfectamente a tacos Lana Roca de 36x36x40 mm. Utilice el lado de malla para tacos de mayor tamaño.

La bandeja cabe en un propagador estándar y mantiene el Gro-dan elevado desde la parte inferior del piso.



Descripción	Referencia
Grodan Bandeja Vacía 51x24x5 cm Gro-Smart 78 Alveolos	GR233550





ILUMINACIÓN |



Nanolux Technology, líder mundial en equipos de iluminación para horticultura. Precursores en innovación con más patentes que cualquier otra empresa de iluminación del mercado. Ofrecen más de 40 años de experiencia en la industria hortícola e hidropónica.

Nanolux impulsa constantemente la industria y supera el status quo con nuevos diseños y equipos LED que no solo son más eficientes sino también más duraderos. Su umbral de innovaciones es insuperable y se esfuerzan por mantenerlo así.

### LED SN PRO Series

El **Nanolux LED SN PRO Fixture** es un equipo de iluminación LED de alta eficiencia diseñado para el cultivo de plantas en interiores.

Con una intensidad de luz ajustable, el Nanolux LED SN PRO Fixture proporciona un espectro de luz de alta calidad que es ideal para el crecimiento vegetativo y la floración de las plantas. Con este equipo de iluminación, podrás mejorar la calidad y cantidad de tus cosechas de forma fácil y eficiente, al mismo tiempo que ahorras en costos de energía.

La línea SN PRO cuenta con la posibilidad de controlar independientemente al Full Spectrum los espectros IR y UV con una potencia fija.

IR: Promueve la formación de tallos robustos, con espacio internodal adecuado y una mayor cantidad de flores, que se traducen en más frutos al final del ciclo.

Este espectro recomendamos utilizarlo especialmente en el momento en que la planta transiciona de vegetativo a floración, ya que en esta etapa la planta sufre un aumento considerable en su velocidad de crecimiento y forma gran cantidad de tallos, hojas y nodos que luego terminarán formando las tan preciadas flores.

UV: tiene el efecto de hacer que la luz emitida por el equipo sea lo más parecido a la luz emitida por el Sol. Ayuda a las plantas a generar ciertos compuestos químicos que le ayudan a protegerse de las plagas, además promueve la producción de THC y CBD.

Este espectro recomendamos utilizarlo especialmente durante las últimas semanas de flora, cuando la planta está terminando de engordar y en donde se produce más resina. La radiación UV genera un "bronceado" en la planta, al igual que en la piel humana, ante este estrés la planta busca protegerse de la radiación generando mayor cantidad de tricomas para usarlos como bloqueador.



Descripción	Referencia
Nanolux LED SN PRO Fixture 1.000W	NLEDSN1000
Nanolux LED SN PRO Fixture 830W	NLEDSN830



### LED ZX 630W



El **Nanolux LED ZX Fixture 630W** es un equipo de iluminación LED de alto rendimiento que proporciona un espectro de luz completo y uniforme apto para todas las etapas de la planta, lo que maximiza el crecimiento y la producción de tus plantas desde el inicio hasta la floración. Con tecnología LED de última generación, consume menos energía y produce menos calor que las soluciones de iluminación convencionales, lo que te permite ahorrar en costos de energía y reducir el esfuerzo en el uso de aires acondicionados para mantener las temperaturas.

Fácil de instalar y diseñado para obtener cosechas de alta calidad, el Nanolux LED ZX Fixture 630W es una excelente opción para tu espacio de cultivo interior.

Descripción	Referencia
Nanolux LED ZX Fixture 630W	NLEDZX630

### LED RG



El **Nanolux LED RG** es un equipo de iluminación LED pensado para cultivadores pequeños o para etapas de crecimiento, proporciona un espectro de luz completo y uniforme apto para todas las etapas de la planta.

También tiene espectro de luz UV e IR lo que aumenta la producción de tus plantas desde el inicio hasta la floración.



Descripción	Referencia
Nanolux LED RG Fixture 150W	NLRG150
Nanolux LED RG Fixture 320W	NLRG320





## LEDex Bar

Los equipos de la serie **LEDex** de Nanolux están diseñados para cultivos comerciales de ciclo completo y brindan nuevas eficiencias para su sistema de cultivo que antes no eran posibles. Presentando además muchas ventajas en comparación con equipos de iluminación tradicionales.

Esta tecnología está revolucionando la industria de la iluminación hortícola tanto en la reducción del uso eléctrico como en el aumento del rendimiento general de los cultivos.

Nanolux distribuye las barras de 110 W individualmente, lo que permite utilizar sólo la cantidad de barras de led necesarias para cumplir con todos los PPF requeridos en su cultivo.

Las barras LEDex también se pueden usar individualmente para iluminación lateral o dentro del cultivo.

Nanolux ha diseñado cinco barras diferentes con cinco salidas de frecuencia de luz específicas permitiendo al usuario final mezclar la luz blanca con frecuencias específicas para ayudar en el crecimiento vegetativo y en floración.

Espectros disponibles:

- Full-Spectrum Blanco
- Azul (450nm)
- Azul / Rojo (450 / 600nm)
- Rojo (600nm)
- UV

Nanolux ha diseñado su dispositivo LEDex en torno a un concepto modular. Si bien las barras pueden usarse de manera independiente, también pueden ser usadas en conjunto a través de Tracks



Descripción	Referencia
Nanolux LEDex Bar 110W Full Spectrum	NLEDB110
Nanolux LEDex Bar 110W Azul - 450nm	NLEDB110A
Nanolux LEDex Bar 110W Rojo - 660nm	NLEDB110R
Nanolux LEDex Bar 55W UV	NLEDB55UV
Nanolux LEDex Bar 110W Azul/Rojo - 450nm/660nm	NLEDB110BR
Nanolux LEDex Dimming Track 2"	NLEDT2
Nanolux LEDex Dimming Track 4"	NLEDT

## Fixture Nanolux Summit

El fixture de iluminación modular de la serie **Summit** de Nanolux permite a los cultivadores y productores invertir en un sistema de iluminación que se puede utilizar en múltiples instalaciones diferentes.

La innovación y columna vertebral del fixture Summit es su balastro; es el primero en el mundo que opera una gama de tipos diferentes de lámpara y potencia; proporcionando el voltaje correcto de la lámpara, frecuencia de trabajo y voltaje de encendido.

El balastro opera con todas las lámparas DE-HPS, DE-MH y DE-CMH entre 600W y 1000W. Simplemente seleccione el tipo de lámpara y potencia correcto y el balastro operará adecuadamente dentro de los parámetros operacionales para dicha lámpara.

El fixture modular de la serie Summit también permite

usar diferentes reflectores para diferentes necesidades de cultivo.

El balastro de la serie Summit funciona entre 208-277 voltios permitiendo su uso en cualquier voltaje.

- Exclusivo receptáculo cerámico de grado industrial.
- Compatible con cualquier lámpara DE-MH, DE-HPS y DE-CMH del mercado.
- Diseñado para usar en el centro de un área de cultivo de 2,25m<sup>2</sup>.
- Tecnología de arranque suave y aleatorio.
- Luminaria DE más compacta del mercado.
- Incluye puertos RJ11 compatible con sistema de control de iluminación 0-10v.
- Compatible con Sistema de control de iluminación inalámbrico NCCS.



Descripción	Referencia
Nanolux SUMMIT Fixture + Reflector DE-CMH (No Incluye Lámpara)	NSUFRC





Descripción	Referencia
Nanolux CMH 315W Fixture (No Incluye Lámpara)	NCMHF315

### Fixture Nanolux CMH 315

Las Lámparas CMH tienen un espectro de luz muy amplio que se asemeja más al propio sol que a cualquier otro tipo de lámpara HID. Las lámparas CMH también presentan una mayor eficacia en PAR/Watt en comparación con otras formas de iluminación HID. El balastro de montaje lateral está completamente sellado.

La posición de montaje vertical de la lámpara de la luminaria CMH 315 proporciona un campo de luz uniforme. Cumple con los estándares de ETL y utiliza un material reflectante alemán con una pureza del 97%.



Descripción	Referencia
Nanolux LED PAR38 18W Full Spectrum V2 - 3.000 Kelvin	NLEDP182

### LED PAR38 18W Full Spectrum

Para aquellos proyectos que requieran muchos puntos de luz con un bajísimo consumo, es ideal para alargar el fotoperiodo de las plantas ya sea cultivando en invernadero o exterior. Sólo 18W de consumo y compatible con receptáculo E27.

Rendimiento 3 veces superior a lámparas comunes. Incorpora 18pcs de leds de 1w, fuente de alimentación incorporada: más eficiente y ahorro de energía. Voltaje de entrada 85-265V.

Materiales de perfil de aluminio, buen rendimiento de disipación de calor para mantener las lámparas en su punto óptimo de funcionamiento.

Indicada para todos los ciclos de la planta: clonación, crecimiento y floración.

Respetuoso con el medio ambiente, sin sustancias nocivas. La tecnología SPC garantiza un rendimiento excelente en el desarrollo de las plantas.



Descripción	Referencia
Nanolux LED T8 Bar 2 x 18W Full Spectrum	NLEDB18

### LED T8 Bar

El Nanolux LED T8 Bar 2 x 18W Full Spectrum es un equipo de iluminación LED diseñado especialmente para cubrir las necesidades lumínicas de una planta en la etapa de propagación.

Este equipo está compuesto por dos barras LED de 18 W cada una, que proporcionan un espectro de luz específico, el cual promueve un enraizamiento rápido y vigoroso. La tecnología LED de última generación consume menos energía y tiene una vida útil más larga que las soluciones de iluminación convencionales.

El Nanolux LED T8 Bar es fácil de instalar y adecuado para el armado de estanterías de clonación y mantenimiento de genéticas. Mejora la calidad de tus esquejes de forma fácil y eficiente, mientras ahorras en costos de energía.





El equipo de Nanolux Technology brinda más de 40 años de experiencia en las industrias hortícola e hidropónica. Las mejores soluciones de iluminación para cada tipo de aplicación hortícola.

# HISTORIA

Nanolux Desde 2004

2013-2018

2019-2024

2004-2008

2009-2011

## Etapa inicial:

Fundada en 2004, comenzamos en la industria de la iluminación brindando servicios OEM a clientes internacionales.

## Periodo del crecimiento

2009  
Mudanza a la nueva fábrica.

2011  
Alcanzamos certificación ISO

2012  
Alcanzamos el status de compañía nacional de alta tecnología

## Expansión Global

2013  
Establecimos Nanolux y una compañía subsidiaria en USA.

2015  
Establecimos una compañía subsidiaria en Europa

2018  
Establecimos una compañía subsidiaria en Rusia

## Comenzamos una nueva misión

2019  
Reforma de acciones de la compañía.

2020  
Introducción de un sistema MES, promoviendo la calidad de producción de manera integral.



### Lámparas Double Ended

Las bombillas de floración más populares para proporcionar luz de alta intensidad en la producción de cultivos de invernadero, son las bombillas DE-HPS. Estas ofrecen una mayor eficacia energética y, en muchos casos, muestran un retorno de inversión positivo al cabo de pocos meses.

El recubrimiento externo de las lámparas de crecimiento DE-MH ha sido diseñado para llevar la tecnología MH a los fixtures de tipo abierto.

Descripción	Referencia
Lampara Nanolux DE-HPS 600W (Floración)	NDEL600HPS
Lámpara Nanolux DE-MH 600W Doble Recubrimiento 4K (Creci.)	NDEL600MH-DJ-4K
Lámpara MaxPar DE-HPS 1.000W (Floración)	NDEL1000HPS
Lámpara Nanolux DE-MH 1.000W Doble Recubrimiento 4K (Crec.)	NDEL1000MH-DJ-4K



### Balastos Electrónicos

Al ser el balastro más pequeño, ligero e inteligente del mercado, el OG hace honor a su nombre. Hemos tomado la fiabilidad y calidad que se han ganado tu confianza y les hemos añadido las prestaciones de un balastro inteligente al hacerlo compatible con el NCCS APP.

Descripción	Referencia
Nanolux OG SERIES - Balastro Electrónico Regulable 400W	NOG400BE
Nanolux OG SERIES - Balastro Electrónico Regulable 600W	NOG600BE
Nanolux OG SERIES - Balastro Electrónico Regulable 1.000W	NOG1000BE



### NCCS Controller 0-10V

Es un sistema de control cableado de 0-10 V para usar con nuestra línea de balastos y Fixtures. El controlador SLC es un controlador de doble canal que permite el control de 60 balastos/Fixtures en dos salas separadas. Cada canal tiene un sensor de apagado de alta sensibilidad separado para apagar las luces si la temperatura de la habitación sube por encima de un nivel establecido.

La pantalla táctil hace que las funciones de configuración sean muy fáciles. Reloj interno con batería de respaldo. El módulo Nanolux 0-10V permite que cualquier balastro Nanolux use el puerto USB para el control directo de 0-10V por cable. Funciona en balastos compatibles con NCCS APP.



### NCCS Nanolux Cloud System

El NCCS 2.0 (Nanolux Cloud Control System) ha sido re-diseñado para proporcionar una solución completa para el control de la iluminación y los parámetros ambientales de un cuarto de cultivo. El sistema NCCS permite un control preciso de todos los dispositivos en una sala a través de una aplicación simple e intuitiva.

La DTU (Unidad de Transferencia de Datos) se programa mediante una aplicación de SmartPhone o Tablet a través de Bluetooth o Wi-Fi (el programa de escritorio de Windows estará disponible próximamente). La DTU es el cerebro del sistema y comunica y controla todas las funciones seleccionadas en el cuarto de cultivo de dos maneras: por cableado 0-10V, y también por conexión inalámbrica. La comunicación inalámbrica con los balastos de iluminación y los dispositivos de control ambiental funciona a través de dispositivos USB RTU (Unidad Terminal Remota) individuales.



Descripción	Referencia
NCCS 0-10V Controlador de Iluminación Smart Nanolux	NSLC010V
NCCS 0-10V Módulo USB-RJ11 Nanolux	NMOD010V
DTU-APP 2.0 (0-10V + NCCS)	NDTU2
NCCS-APP USB Nanolux	NRTU

### Accesorios

- Adaptador Mogul/CMH
- Soportes CMH 315W Fixture
- Soportes LEDex Bar 110W - Model K (Pareja)
- Soportes SUMMIT Fixture



Descripción	Referencia
Adaptador Mogul/CMH	NCMHADP
Soportes CMH 315W Fixture	NCB315
Soportes LEDex Bar 110W - Model K (Pareja)	NCB110K
Soportes SUMMIT Fixture	NCBDEF



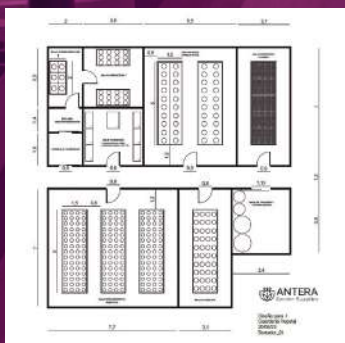
## ¿Te gustaría tener una instalación de cultivo de última generación?

En Antera diseñamos, proyectamos, presupuestamos y construimos las salas que están marcando la diferencia en el cono sur. Nuestro equipo, con más de 20 años de experiencia en el diseño y armado de salas de cultivo en Europa y Sudamérica pone a tu disposición todo

su conocimiento para llevar tu cultivo al siguiente nivel. Contamos con montadores de estructuras, ventilación y extracción de aire, sistemas de riego, iluminación, eléctrica y todo lo necesario en automatismos para adaptarnos a tus necesidades.



Contactanos para  
mas información





### Kit Electrónico Regulable HPS 600W

El **Kit Electrónico Regulable HPS 600W** de Nanolux es una solución de iluminación de alta eficiencia para cultivos en interiores.

Este kit incluye un balasto electrónico regulable que ajusta la potencia de salida de la lámpara HPS de 600W para adaptarse a las necesidades específicas de las plantas en diferentes etapas de crecimiento. Además, el kit incluye un reflector de alta calidad que maximiza la dispersión de la luz y una lámpara HPS de 600W que proporciona una luz roja y anaranjada ideal para la floración. Con este kit, podrás mejorar la calidad y cantidad de tus cosechas de forma fácil y eficiente.



Descripción	Referencia
Nanolux Kit Electrónico Regulable HPS 600W	NLBRL600W

### Lámparas CMH

Una bombilla CMH emite un espectro más uniforme que cualquier otra bombilla utilizada para la iluminación de cultivos. Nanolux ofrece diferentes temperaturas de color, tanto en el modelo 3K (3100K) como en el 4K (4200K). Las bombillas CMH son adecuadas para la clonación, floración y el crecimiento vegetativo.

Las bombillas CMH de Nanolux deben considerarse un componente fundamental de cualquier plan de iluminación.



Descripción	Referencia
Lámpara MaxPar CMH 315W 3K (Floración)	NCMHL315-3K
Lámpara MaxPar CMH 315W 4K (Crecimiento)	NCMHL315-4K
Lámpara Nanolux CMH 630W 3K (Floración)	NCMHL630-DJ-3K
Lámpara Nanolux CMH 630W 4K (Crecimiento)	NCMHL630-DJ-4K
Lámpara Nanolux CMH 1.000W 3K (Floración)	NCMHL1000-DJ-3K
Lámpara Nanolux CMH 1.000W 4K (Crecimiento)	NCMHL1000-DJ-4K





### Balastro Magnético 600W

Balastro económico de 600W, con caja y fusible de protección.a

Descripción	Referencia
Balastro Magnético 600W	BALM600



### Reflector Estuco con casquillo

Reflector económico de superficie estucada y casquillo Mogul/E-40.

Descripción	Referencia
Reflector Estuco con casquillo	RFES



### Reflector Gaviota Profesional XL con casquillo

El reflector Gaviota Pro XL es una evolución de los reflectores alas de gaviota. Se compone de una única plancha que hace una parábola completa y un nervio central para modificar la reflexión como si fuera un reflector de doble parábola. Esta pieza incluida es opcional y puede desmontarse para utilizar el reflector con bombillas CFL.

Descripción	Referencia
Reflector Gaviota Profesional XL con casquillo	RFGAXL



### Plástico Reflectante



El Diamond es un plástico que refleja la luz y la redistribuye en la sala de cultivo. Se optimiza de esta manera la luz que le proporcionamos a las plantas de marihuana. Es un plástico “estucado” que distribuye la luz de manera homogénea.

Se puede cubrir toda la sala de cultivo o simplemente las paredes verticales a la altura de las plantas de marihuana. Este tipo de plástico es muy fácil de poner, basta con graparlo a la pared y listo.

Descripción	Referencia
Plástico Reflectante Diamond/Negro 10 m	PLAD10
Plástico Reflectante Diamond/Negro 100 m	PLAS10

### Poleas Easy Roller



El sistema más práctico para colgar el reflector en las salas de cultivo. Permite regular la altura y se controla el peso con una palometa.

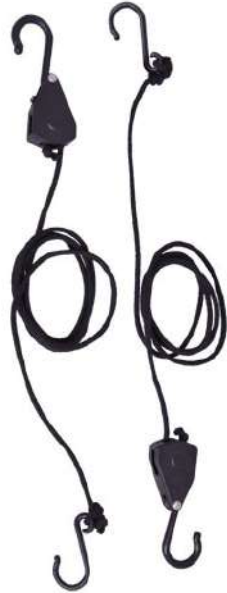
Descripción	Referencia
Poleas Easy Roller (Pareja) 7 Kg. Max.	ILA-EAR

### Poleas con freno Rope Ratchet



Las Rope Ratchet son unas poleas con freno que tienen un aguante máximo del 68 Kg. La carcasa está hecha con polipropileno de alta calidad. Cuerdas de nylon trenzado ultra resistente de 1,6 m de longitud y provisto de dos mosquetones para proporcionar un agarre seguro.

Descripción	Referencia
Poleas con freno Rope Ratchet (Pareja) 68 Kg. Max.	ILA-ROPE



### Poleas con freno Light Hanger

Las Light Hanger son unas poleas con freno que tienen un aguante máximo de 5 Kg. Vienen también con cuerdas de Nylon de 1.1 m de largo. Pensadas para armarios de cultivo.

Descripción	Referencia
Poleas con freno Light Hanger (Pareja) 5 Kg. Max.	ILA-LIHA



### Minerito 8 Leds Verde

Con este minerito podrás entrar a ver las plantas mientras las luces están apagadas sin afectar el foto-período de las mismas.

Descripción	Referencia
Minerito 8 Leds Verde	ILA-MIN



### Bombilla LED Agrolite 20 W Dark Night

LED de alta potencia con un filtro especialmente diseñado para trabajar en invernaderos y cultivos de interior durante las horas de oscuridad, permitiendo la visión humana y respetando al máximo el ciclo vital de las plantas.

Descripción	Referencia
Bombilla LED Agrolite 20 W Dark Night	AGRDN20



CONTROL DE CLIMA |





# TrolMaster

TrolMaster Agro Instruments Co Ltd. es una empresa líder en tecnología agrícola que se especializa en controladores ambientales avanzados para la industria hortícola.

Con la amplia experiencia en horticultura y desarrollo de controladores, han creado una plataforma inteligente e interconectada que satisface las diversas necesidades de los productores, desde pequeños aficionados hasta grandes operaciones industriales.

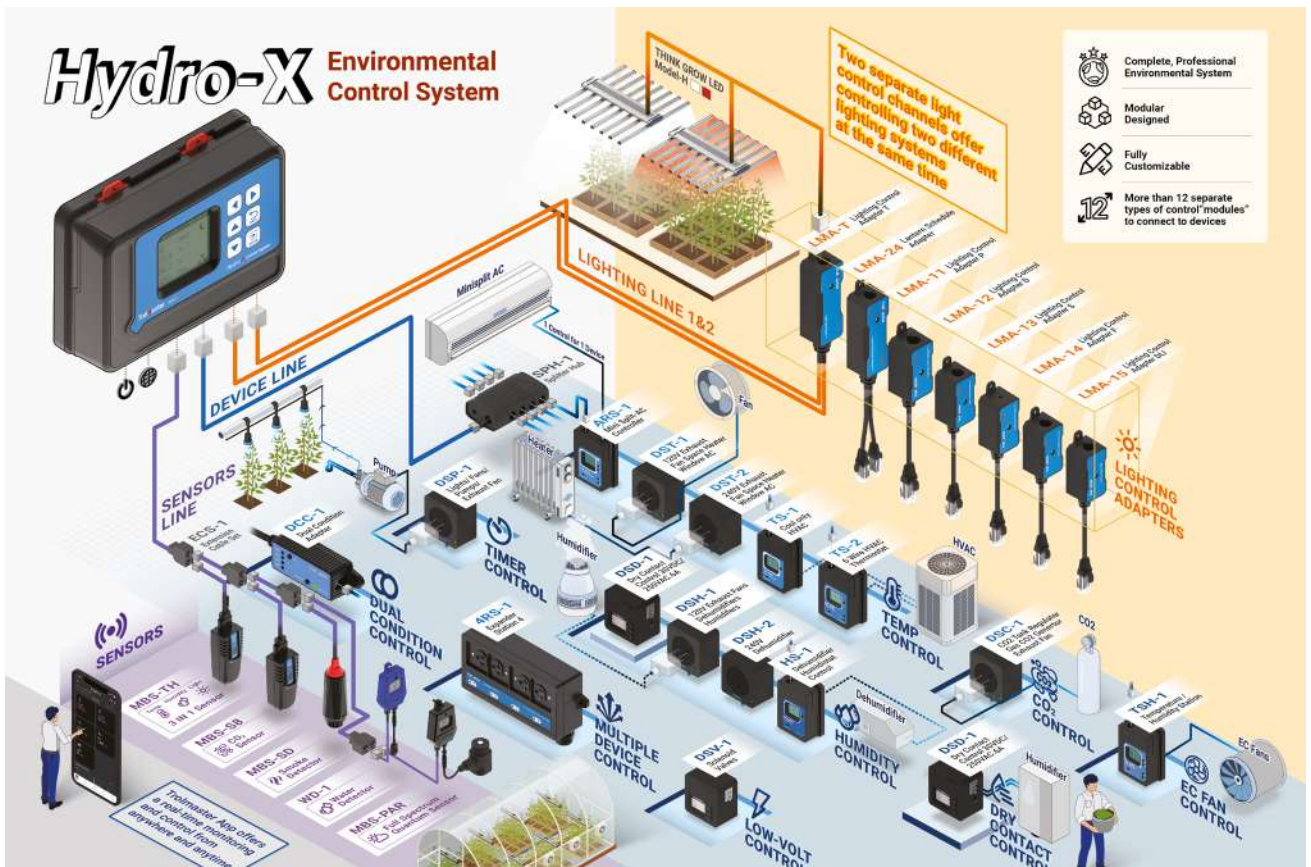
El sistema integral proporciona automatización, control, recopilación de datos, monitoreo y optimización, lo que permite a los productores lograr resultados óptimos. El compromiso con la mejora continua garantiza que los sistemas siempre se puedan actualizar, lo que brinda valor a largo plazo.

## Controlador Hydro-X



El sistema Hydro-X es un sistema ambiental de una sola zona de calidad profesional. Es totalmente personalizable y de diseño modular. La instalación es simple y el sistema es fácil de ampliar. El sistema Hydro-X puede controlar la mayoría de las marcas de lámparas de crecimiento, sistemas HVAC, acondicionadores de aire mini-split, deshumidificadores y humidificadores comerciales, así como generadores o reguladores de CO2. Con la aplicación gratuita TrolMaster, el usuario puede acceder a todas las configuraciones y alertas del sistema desde cualquier lugar y en cualquier momento.

Descripción	Referencia
TrolMaster Controlador Hydro-X (Incluye Sensor 3 en 1 MBS-TH)	HCS-1



## Controlador Hydro-X Plus

El sistema Hydro-X Plus / HCS-3 es un sistema de control ambiental calidad profesional que puede controlar todo su espacio de cultivo.

Tiene un monitor LED de 7" de 800x480 y puede controlar un número ilimitado de luces, 8 dispositivos de temperatura, 8 dispositivos de humedad, 4 dispositivos de CO2 y 12 dispositivos de temporizador programables (se pueden crear hasta 50 horarios).

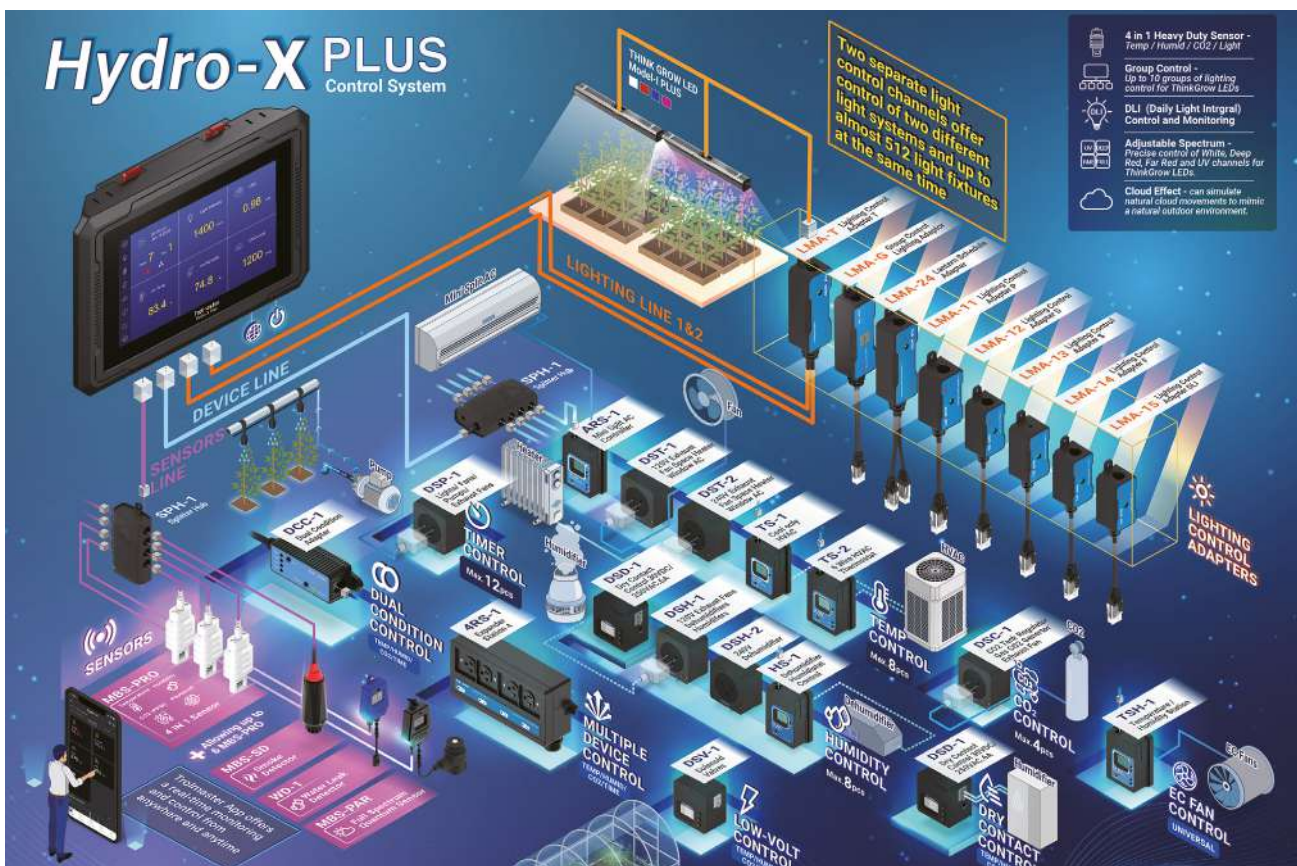
Con una flexibilidad increíble y la capacidad de producto ampliada, ahora cualquiera puede personalizar fácilmente su propio sistema de control de la sala de cultivo para obtener los máximos rendimientos. Tener múltiples módulos de control también brinda la opción para que el usuario

Cree múltiples "etapas" de control de temperatura y humedad, lo que proporcionará un entorno más estable.

El sistema HCS-3 viene con un sensor MBS-PRO 4 en 1 para medir la temperatura, la humedad, las ppm de CO2 y la presencia de luz. El control de iluminación nunca ha sido más fácil o más capaz. El sensor de luz MBS-PAR opcional se puede agregar al sistema. Ajustará automáticamente la intensidad de la luz para proporcionar con precisión la cantidad exacta de iluminación para un crecimiento óptimo de las plantas. El Hydro-X Plus también puede rastrear sus niveles de DLI. Tener 2 canales de control de iluminación separados permite al usuario crear múltiples diseños de iluminación (y secuencias de atenuación) según sus preferencias individuales.



Descripción	Referencia
TrolMaster Controlador Hydro-X PLUS (Incluye Sensor 4 en 1 MBS-PRO)	HCS-3





### Controlador Hydro-X Pro

El Hydro-X Pro amplía la capacidad del Hydro-X original al permitir que se conecten hasta 50 sensores y hasta 50 módulos de control separados a un solo Hydro-X Pro. Se pueden crear varias subzonas dentro de un solo espacio de cultivo al vincular un sensor específico a una(s) función(es) de control específica(s). El nuevo sensor 4 en 1 viene con una pantalla LCD que proporciona la facilidad de monitoreo en el interior.

Cada una de las variables (Temperatura, Humedad, CO2, Luz) se puede controlar de forma independiente, lo que significa que se puede usar un aumento/disminución personalizado para simular de cerca las condiciones naturales al aire libre, o simplemente permitir una personalización completa del entorno.

Mostrado en un "gráfico" fácil de leer y construir, permite al usuario tener un control del 100% de su entorno. Otra potente característica de Hydro-X Pro es el calendario integrado y los preajustes de calendario que permiten al usuario programar la "receta" de un cultivo completo dentro de Hydro-X Pro.

El usuario puede especificar todas las configuraciones a medida que "construye" sus programas de cultivo de varias semanas. También se pueden programar recordatorios para garantizar que no se olviden las tareas críticas.

El software basado en la web proporciona un fácil acceso y un control remoto más avanzado.



Descripción	Referencia
TrolMaster Controlador Hydro-X PRO (Incluye Sensor 4 en 1 MBS-PRO)	HCS-2







## Cuadro Comparativo de Controladores Hydro-X



Capacidad del Controlador	Hydro-X	Hydro-X PLUS	Hydro-X PRO
- Sensor 3 en 1 (Temperatura, Humedad y Día/Noche)	1 Max	---	---
- Sensor CO2	1 Max	----	---
- Sensor 4 en 1 (Temperatura, Humedad, CO2 y Día/Noche)	---	6 Max	Hasta 50
- Sensor PAR	1 Max	1 Max	Sensores
- Detectores de Agua	5 Max	10 Max	diferentes en
- Detectores de Humo	5 Max	10 Max	combinación.
<hr/>			
- Dispositivos de Temperatura	4 Max	8 Max	Hasta 50
- Dispositivos de Humedad	2 Max	8 Max	Módulos de
- Dispositivos de CO2	2 Max	4 Max	Control diferentes
- Dispositivos de Programación	9 Max	12 Max	en combinación.
<hr/>			
<b>Vista Rápida</b>			
- Tamaño	Pantalla LCD 128x128	Pantalla LED 7"	Pantalla LED 10.1"
- Control	Control por Botones	Patalla Táctil	Patalla Táctil
- Guardado/Copiado/Imp y Exp datos	Micro-SD	Micro-SD	USB
- Actualizaciones	Micro-SD	USB / Online	USB / Online
- Control Remoto y Monitoreo	App	App	Web / App

### SENSORES



#### Sensor 3 en 1 (Temp/Hum/Luz)

Sensor de temperatura, humedad y una fotocélula 3 en 1 para el sistema Hydro-X.



#### Sensor 4 en 1 (Temp/Hum/CO2/Luz)

El sensor 4 en 1 MBS-PRO combina un sensor de precisión de temperatura del aire, humedad, CO2 y una fotocélula para crear el sensor ambiental todo en uno perfecto. Está diseñado para los sistemas Hydro-X Pro e Hydro-X Plus.





### Sensor de CO2

El uso del MBS-S8 permite a los usuarios conectar y controlar su sistema de CO2 complementario mediante el Hydro-X.



### Sensor PAR Quantum Full Spectrum

El sensor cuántico de espectro completo proporciona una medición precisa y rentable de la radiación fotosintéticamente activa (PAR).



### Sensor de Humo

El detector de humo opcional puede alertar al usuario sobre humo dentro de su área de cultivo en todo momento.



### Sensor Detector de Agua

Un detector de agua es un dispositivo electrónico que está especialmente diseñado para detectar la presencia de agua y proporcionar una alerta a tiempo para permitir la prevención de fugas de agua en el Sistema de Control de Riego.

Descripción	Referencia
TrolMaster Sensor 3 en 1 (Temp/Hum/Luz)	MBS-TH
TrolMaster Sensor 4 en 1 (Temp/Hum/CO2/Luz)	MBS-PRO
TrolMaster Sensor de CO2	MBS-S8
TrolMaster Sensor PAR Quantum Full Spectrum	MBS-PAR
TrolMaster Sensor de Humo	MBS-SD
TrolMaster Sensor Detector de Agua para Hydro-X	WD-2



**Estación Humedad**

El HS-1 de TrolMaster se utiliza para controlar deshumidificadores comerciales.



**Estación Temperatura ARS-1**

Controlador universal que funciona con la mayoría de los acondicionadores de aire mini-split (y también con algunas unidades de aire acondicionado tipo ventana), siempre que la unidad venga con un control remoto IR/infrarrojo.



**Estación Temperatura TS-1 (HVAC Cool Only)**

Las estaciones de termostato TS-1 están diseñadas para reemplazar un termostato conectado a una unidad HVAC de solo frío convencional.



**TrolMaster Estación Temperatura ARS-1**

Se puede utilizar para controlar la mayoría de los sistemas HVAC, incluidos los sistemas HVAC de bomba de calor y de etapas múltiples.





### Estación Alarma

Es una alarma audible y visual que se puede montar dentro o fuera de las salas de cultivo o las instalaciones de cultivo.



### Módulo Temperatura DST-2

Los módulos de control de temperatura permiten al usuario conectar y controlar fácilmente dispositivos estándar de calefacción o refrigeración.



### Módulo Humedad DSH-2

Los módulos de dispositivo/control de humedad permiten al usuario conectar y controlar fácilmente dispositivos estándar de humidificación o deshumidificación.



### Módulo CO2 DSC-2

Enchufe inteligente donde se conecta el generador de CO2 o la válvula solenoide de la botella de CO2.



### Módulo Temporizador DSP-2

Funciona como un temporizador multifunción, permite al usuario conectar fácilmente cualquier dispositivo que necesite ser controlado por tiempo.



### Módulo Bajo Voltaje DSV-1 (12/24 V)

Es un módulo de salida de bajo voltaje. Se puede direccionar para usarse como un módulo de dispositivo de temperatura, humedad, CO2 o temporizador.



### Módulo Dry Contact/Relé DSD-1

Proporciona una solución simple y flexible para los usuarios que desean conectarse y controlar dispositivos usando un "contacto seco" o relé para activar el dispositivo.



### Control de Iluminación LMA-14

Este adaptador de iluminación está especialmente diseñado para las luces con control de protocolo de 0-10V.



### Control de Iluminación LMA-24

Este adaptador de iluminación está especialmente diseñado para utilizar los dos canales de iluminación con control de protocolo de 0-10V.

Descripción	Referencia
TrolMaster Estación Humedad HS-1 (24V)	HS-1
TrolMaster Estación Temperatura ARS-1 (A/A Remote)	ARS-1
TrolMaster Estación Temperatura TS-1 (HVAC Cool Only)	TS-1
TrolMaster Estación Temperatura TS-2 (HVAC)	TS-2
TrolMaster Estación Alarma AS-5	AS-5
TrolMaster Módulo Temperatura DST-2	DST-2E
TrolMaster Módulo Humedad DSH-2	DSH-2E
TrolMaster Módulo CO2 DSC-2	DSC-2E
TrolMaster Módulo Temporizador DSP-2	DSP-2
TrolMaster Módulo Bajo Voltaje DSV-1 (12/24 V)	DSV-1
TrolMaster Módulo Dry Contact/Relé DSD-1	DSD-1
TrolMaster Control Iluminación LMA-14 (0-10V)	LMA-14
TrolMaster Control Iluminación Doble Horario LMA-24 (0-10V)	LMA-24



### Placa 8x Dry Contact/Relé OM-8

Placa de contacto seco permite que el controlador principal controle hasta 8 salidas individuales en él.





**Grow Camera TC-1**

Es una cámara de vigilancia de alta calidad diseñada específicamente para cuartos de cultivo, que brinda monitoreo de video en vivo las 24 horas del día.



**RJ12 Splitter Hub + Set Cables**

Hace que la instalación de nuestros controladores sea tan fácil como enchufar un cable telefónico.



**Adaptador Condición Dual DCC-1**

Proporciona una solución sencilla para controlar un solo dispositivo, con más de una condición.



**Crimpadora Multifunción**

Es una herramienta de crimpado, probador de cables de red, pelacables y cortador todo en uno de primera calidad.

Descripción	Referencia
TrolMaster Placa 8x Dry Contact/Relé OM-8	OM-8
TrolMaster Grow Camera TC-1	TC-1
TrolMaster RJ12 Splitter Hub + Set Cables	SPH-1
TrolMaster Adaptador Condición Dual DCC-1	DCC-1
TrolMaster Crimpadora Multifunción	MC-1



**Control Ventilación (EFC-1)**

Está especialmente diseñado para usarse con el sistema de control Tent-X para controlar la velocidad variable del ventilador EC Fan.



## Controlador ambiental y de riego Tent-X

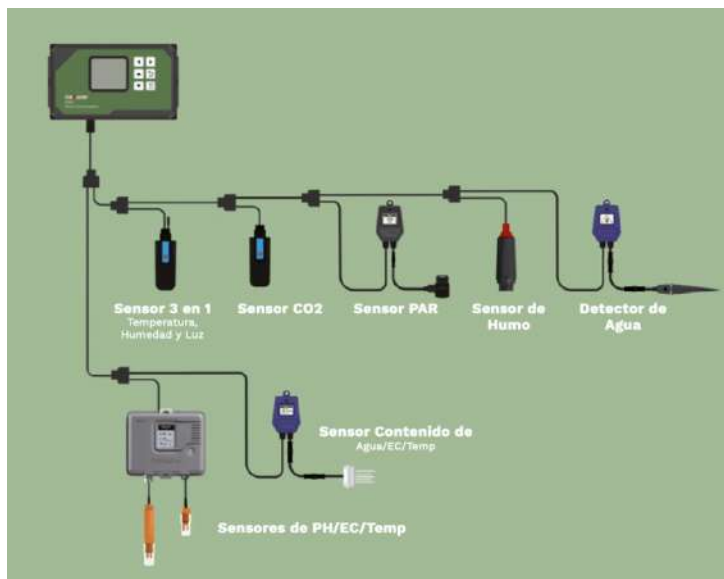
Tent-X (TCS-1) es un sistema de control ambiental y de riego de grado profesional y diseño modular de última generación, diseñado para cultivos de una sola zona. Gracias a las capacidades hidropónicas compactas del controlador, permite al usuario controlar de manera efectiva los parámetros ambientales y el programa de riego de su tienda con un solo sistema de control.

Viene con un sensor de temperatura, humedad y luz 3 en 1, el MBS-TH. Los usuarios pueden conectar en cadena el sensor MBS-TH con el sensor de CO2 (MBS-S8), el sensor cuántico de espectro completo (MBS-PAR) y los detectores de humo y agua en el puerto SENSOR del TCS-1.

Los usuarios también pueden conectar una placa de sensor AMP-3 al Tent-X y conectar los sensores de contenido de agua o el detector de agua a la placa de sensor.

Además, el TCS-1 admite la conexión de hasta cuatro modelos de control enchufables de tipo DS, lo que le permite conectar dispositivos que pueden controlar el medio ambiente y el riego.

El TCS-1 es el cerebro que une todos sus dispositivos de riego y control de clima en un solo ser, lo que permite que sus dispositivos trabajen juntos para crear el entorno de crecimiento óptimo para sus plantas.



### Placa 8x Dry Contact/Relé OM-8

Toma 4 módulos de dispositivos del controlador y viene con 4 salidas predeterminadas de izquierda a derecha.

El cable de alimentación se conecta directamente a la toma, lo que hace que la instalación sea rápida y sencilla.

Con un amperaje total de 15A, los usuarios pueden alimentar múltiples dispositivos a la vez, cada salida capaz de proporcionar hasta 15A.

Descripción	Referencia
TrolMaster Control Ventilación (EFC-1)	EFC-1
TrolMaster Controlador Tent-X (Incluye Sensor 3 en 1 MBS-TH)	TCS-1
TrolMaster Kit de Módulos de Control	EFC-1





# Autogrow

by Bluelab

Sistemas de automatización y control para invernaderos, almacenes y salas de cultivo.

Autogrow by Bluelab es su proveedor de confianza de soluciones de automatización y control para cultivar cualquier cultivo y gestionarlo desde cualquier lugar.

El objetivo de Bluelab es simplificar la complejidad del cultivo, llevando su cultivo al siguiente nivel mediante la aplicación de soluciones tecnológicas y asesoramiento y soporte de expertos.

Controle todos los aspectos del entorno de su cuarto de cultivo, desde la temperatura, la iluminación, el CO<sub>2</sub>, el aire, los nutrientes, la humedad y mucho más utilizando un controlador climático del cuarto de cultivo.



## Autogrow IntelliClimate Kit

Autogrow IntelliClimate gestiona automáticamente todos los aspectos del control climático del cuarto de cultivo, desde la temperatura hasta el CO<sub>2</sub>, la iluminación y la humedad, todo en un solo controlador.

Gestiona tu cultivo según sus especificaciones exactas y toma decisiones calculadas para mantener sus puntos de ajuste.

Autogrow IntelliClimate controla ventiladores, aire acondicionado, luces, calentadores, CO<sub>2</sub> y deshumidificadores, y le enviará mensajes de texto o correos electrónicos si algo sale mal.

Con el software IntelliGrow, puede configurar todo su cronograma de una sola vez, realizar cambios si es necesario y guardar cronogramas para uso futuro.

- 9 salidas 24VDC. Las clasificaciones de las salidas individuales son de 3 amperios, pero el consumo total de las 9 salidas no debe exceder la clasificación del su ministro adaptado.
- Resolución y precisión de Humedad  $\pm 2\%$ .
- Resolución y precisión de temperatura 0,5°C/32,9°F.
- Rango del sensor de temperatura 0-50°C/32-125°F.
- Rango de temperatura de funcionamiento 0-50°C/32-125°F (no expuesto a la luz solar directa).
- Resolución y precisión de CO<sub>2</sub> 50 ppm.
- Fuente de alimentación: 120 V/240 V.
- Las salidas tendrán el mismo voltaje que el voltaje suministrado desde la fuente de alimentación.

Descripción	Referencia
Autogrow IntelliClimate Kit	AGICK

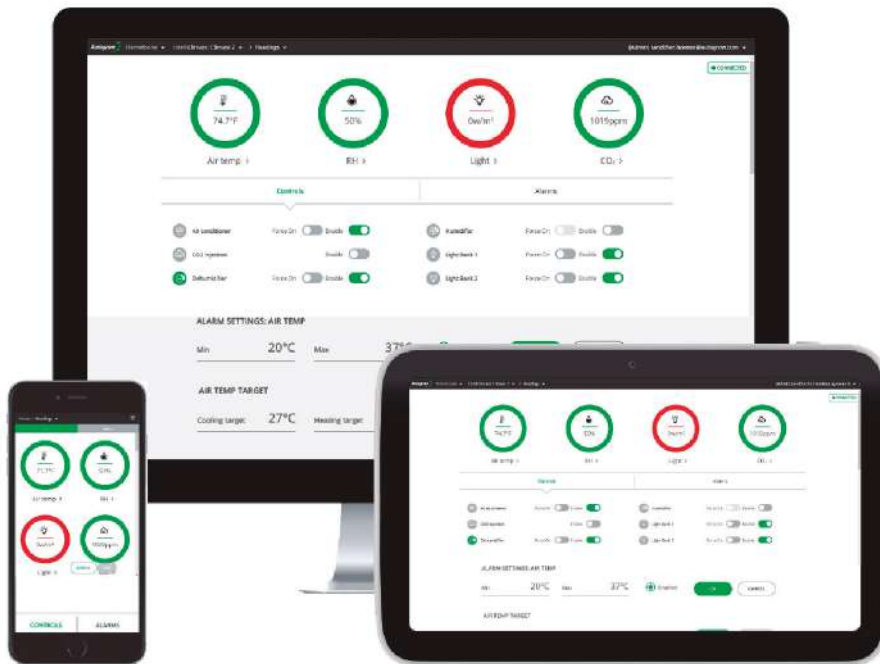


## Autogrow IntelliLink

IntelliLink sirve como puerta de enlace para conectar sus dispositivos al software IntelliGrow. Utiliza su infraestructura de red existente y reemplaza la necesidad de tener una computadora dedicada en el sitio, lo que optimiza su operación de cultivo general.

Al tener todos sus dispositivos Autogrow Intelli conectados a través de Internet, puede permanecer móvil y administrar las variables de su cultivo de forma remota, incluida la temperatura, la humedad, la luz, el CO2 y muchos más factores clave. Manténgase actualizado con lo que sucede en su cultivo y asegúrese de que las plantas siempre reciban la atención que merecen.

Descripción	Referencia
Autogrow IntelliLink	AGILK



## Controladores inteligentes aún más listos

IntelliGrow es una solución en la nube que permite a los productores consultar, configurar, monitorizar y administrar sus sistemas de control IntelliDose e IntelliClimate, desde cualquier lugar y en cualquier momento. Nuestros controladores IntelliDose e IntelliClimate tienen un rendimiento comprobado y siguen fijando los estándares del sector para una dosificación automática comercial pequeña y un control de climatización comercial preciso y eficiente.







## VARIOS

**Humidificador Monzón**

Este humidificador está dotado con un mecanismo automático, mediante el que se asegura un nivel de agua siempre adecuado, a partir de una toma de agua conectada al depósito o al agua corriente.

Además de por su autonomía, este modelo destaca por su gran potencia, con una capacidad de consumo de 5,5 litros/hora. Mediante un generador de ultrasonidos de alta frecuencia, transforma la oscilación eléctrica en oscilación mecánica, a través de discos de cerámica.

El humidificador cuenta con 12 membranas y un ventilador que ayuda a la dispersión de la humedad. Es adecuado

para lograr la humidificación a nivel industrial, junto con un humidistato permite unos niveles óptimos de humedad.

Características:

- Capacidad: 5.5 litros por hora.
- Volumen de aire:  $\geq 120 \text{ m}^3/\text{h}$ .
- Diámetro de salida de pulverización:  $\varnothing 110\text{mm}$ .
- Partículas de agua:  $\geq 10$  micras.
- Potencia: 300w.
- El tamaño del orificio del tubo de entrada / salida: 1/2".
- Tamaño: 47 x 24 x h 33cm.

Descripción	Referencia
Humidificador Monzón	HUMON
Recambio Membrana Humidificador - 1 Un.	HURDL
Recambio Membrana Humidificador - Pack 5 Uds.	HUR5DL

**Deshumidificador Industrial Gobi**

Gobi tiene una capacidad de extracción de humedad en el ambiente de 50/90 litros diarios en un ambiente cuya humedad ronde el 80%.

Este deshumidificador industrial tiene un funcionamiento muy sencillo, una pantalla donde elegiremos el rango de humedad que deseamos en la sala, Gobi se encarga de extraer la humedad sobrante dejando la estancia con la humedad relativa seleccionada.

Descripción	Referencia
Deshumidificador Industrial Gobi 50L/Día	DESHUM50
Deshumidificador Industrial Gobi 90L/Día	DESHUM90





### Ozonizador

El Ozonizador de 18W de Cornwall Electronics cuenta con dos modalidades de trabajo:

- Ozone 1: Se repite continuamente un ciclo de 15 minutos encendido, 120 apagado.
- Ozone 2: El ozonizador funcionará durante 10 minutos y luego se apagará.

Descripción	Referencia
Ozonizador 18W (500 mg/h)	OZGCE



### Controlador de Temperatura

Permite controlar sistemas de calefacción y refrigeración según necesidades.

En el primer caso la unidad conecta la corriente eléctrica cuando se detectan temperaturas inferiores al punto de consigna, en el segundo caso conecta la corriente eléctrica cuando se detectan temperaturas superiores al punto consignado.

Descripción	Referencia
Controlador de Temperatura Cornwall	CONTEMP



### Controlador de Humedad

Dispone de dos funciones, modo control humidificador y modo control deshumidificador, y cualquiera de los dos dispositivos puede ser conectado al controlador.

Es digital y visualiza la lectura de la humedad de la estancia, pudiendo ejercer un control eficaz del humidificador/deshumidificador que esté conectado en ese momento.

Descripción	Referencia
Controlador de Humedad Cornwall	CONHUME



### Controlador Digital CO2 Sensor Pro-Leaf

Una solución plug-and-play que monitorea las concentraciones de CO2 en su cuarto de cultivo. Libera CO2 automáticamente cuando es necesario para alcanzar niveles óptimos.

Ayuda a maximizar las tasas de fotosíntesis, para un crecimiento más rápido y mayores rendimientos. Muy fácil de programar, con una pantalla clara.

Descripción	Referencia
Controlador Digital CO2 Sensor Pro-Leaf	CCO2PL





### Regulador CO2 con Manómetro y Solenoide 24V

Aumenta la eficiencia y el rendimiento de tus cultivos con nuestro Regulador CO2 con Manómetro y Solenoide 24V, diseñado para proporcionar un control preciso y confiable del dióxido de carbono (CO2) en tus espacios de cultivo. Este sistema avanzado te permite optimizar las condiciones ambientales para que tus plantas alcancen su máximo potencial de crecimiento y desarrollo superiores al punto consignado.

Descripción	Referencia
Regulador CO2 con Manómetro y Solenoide 24V	REGCO2



### Accesorios para CO2

odos los accesorios necesarios para inyectar el CO2 en tu sala, se conectan al Regulador CO2. Todos los conectores con acople rápido.

Descripción	Referencia
Codo 90° PVC para CO2 - 6 mm	CO2-63761
Tee PVC para CO2 - 6 mm	CO2-63751
Tee Y-Griega PVC para CO2 - 6 mm	CO2-63756
Tubo Azul Poliuretano para CO2 - 6 mm x 4 mm - 1 Metro	CO2-63844
Unión PVC para CO2 - 6 mm	CO2-63746
Válvula Mini PVC para CO2 - 6mm con Rosca Macho 1/4"	CO2-63044

## NIVELES DE CO2 RECOMENDADOS (PPM)

(para la mayoría de las variedades)

CRECIMIENTO	FLORACIÓN	FINAL FLORACIÓN
400-700	1200-1500	500-800

\*Nota: La capacidad fotosintética de la planta y la asimilación de CO2 va relacionado con el índice de PPFD del cultivo.





RIEGO |





# TrolMaster

Trolmaster, además de sistema para el control de clima ofrece una solución profesional para el monitoreo y control total de sistemas de riego.

La serie Aqua-X es un sistema de control de riego de nivel profesional. Es un sistema de diseño modular totalmente personalizable. La instalación es sencilla y el sistema es fácil de ampliar.

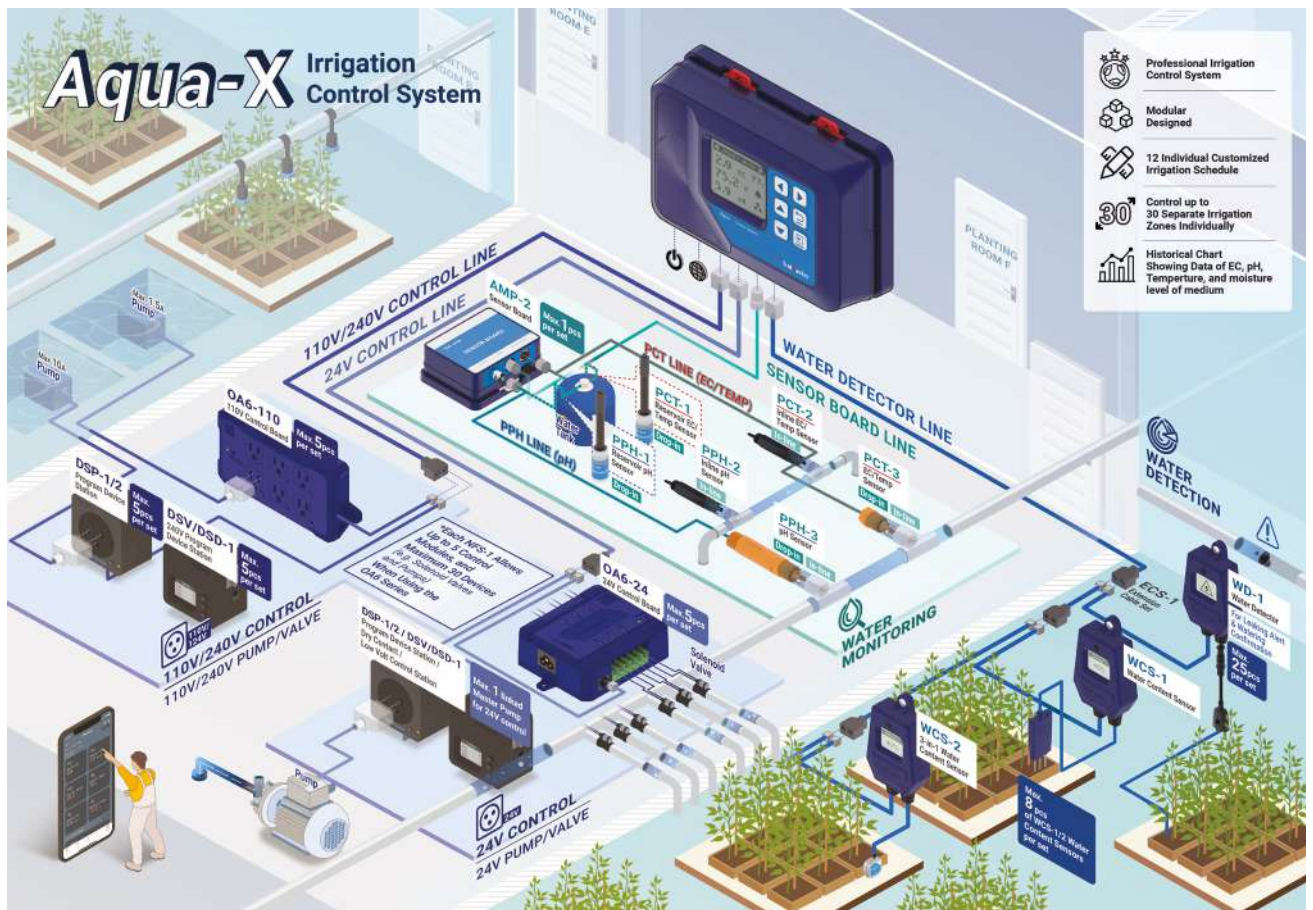
## Controlador Aqua-X



El sistema Aqua-X es un sistema de control de riego de nivel profesional. Es un sistema de diseño modular totalmente personalizable. La instalación es simple y el sistema es fácil de ampliar.

El Aqua-X está diseñado para controlar hasta 30 zonas de riego separadas (válvulas de solenoide de 24 VCA o bombas de 120 VCA), el Aqua-X monitorea el pH/CE y la temperatura del agua, así como también para monitorear los niveles reales de humedad del medio de cultivo usando hasta (8) sensores de contenido de agua conectados a un solo controlador Aqua-x. Los temporizadores se pueden configurar para que sean temporizadores o para que funcionen a horas y duraciones específicas del día. Con la aplicación gratuita TrolMaster, el usuario puede acceder a todas las configuraciones y alertas del sistema desde cualquier lugar y en cualquier momento.

Descripción	Referencia
TrolMaster Controlador Aqua-X (Incluye Sensor WD-1)	NFS-1





### Controlador Aqua-X Plus

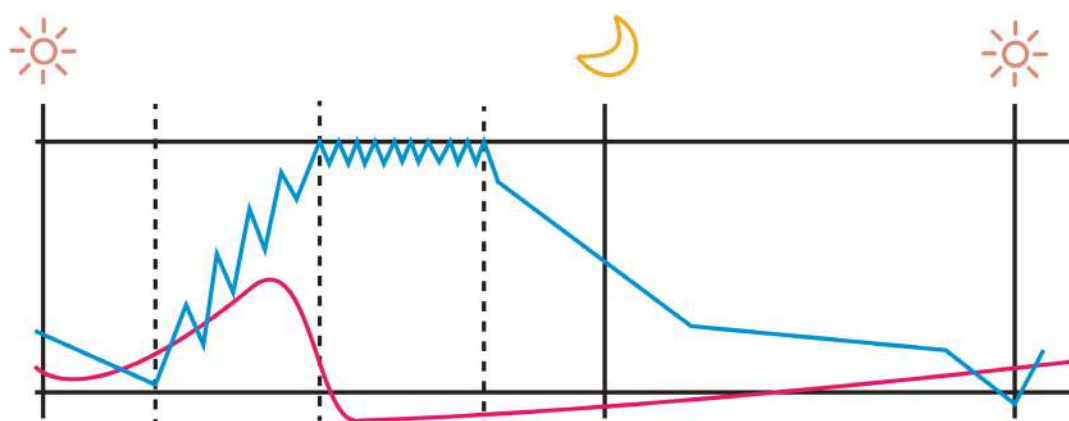
El controlador Aqua-X Plus es una versión mejorada del controlador Aqua-X. Es un sistema de control de riego multizona de nivel profesional.

Además de controlar un total de 240 dispositivos, el NFS-3 también puede monitorear hasta 25 sensores individuales, incluidos pH, EC, temperatura, % de WC, temperatura del medio de cultivo y EC del medio de cultivo.

Puede ver los datos históricos registrados directamente en el NFS-3 o en su teléfono inteligente, y también

recibir mensajes/notificaciones de advertencia si el entorno de cultivo excede los puntos de ajuste de alarma seleccionados dentro del NFS-3.

Descripción	Referencia
TrolMaster Controlador Aqua-X PLUS (Incluye Placa Sensor AMP-3)	NFS-3



## Características Avanzadas Crop Steering Control





### Controlador Aqua-X PRO

El controlador NFS-2 de TrolMaster es uno de los controladores de riego más avanzados disponibles en la actualidad. El NFS-2 es un controlador multifuncional que puede controlar múltiples solenoides y bombas de riego.

El NFS-2 también puede monitorear múltiples sensores de agua que pueden medir el sensor de pH, EC / PPM, temperatura y contenido de agua.

Descripción	Referencia
TrolMaster Controlador Aqua-X PRO (Incluye Placa Sensor AMP-3)	NFS-2



## SONDAS



### Sonda EC/Temp

Proporciona un control preciso y fiable de la EC y la temperatura del agua.



### Sonda PH

Proporciona un control preciso y fiable del PH agua.



### Sonda InLine EC/Temp

Proporciona un control preciso y fiable de la EC y la temperatura del agua. Cuenta con una manga protectora de diámetro reducido y un cuerpo roscado que permitirá que la sonda se instale en conexiones en T estándar de PVC de 3/4".



### Sonda InLine PH

Proporcionan un control preciso y fiable del PH agua. Cuenta con una manga protectora de diámetro reducido y un cuerpo roscado que permitirá que la sonda se instale en conexiones en T estándar de PVC de 3/4".



### Sonda InTank EC/Temp

Proporciona un control preciso y fiable de la EC y la temperatura del agua. Está destinada a ser colocada en un tanque de agua.



### Sonda InTank PH

Proporciona un control preciso y fiable del PH agua. Está destinada a ser colocada en un tanque de agua.

Descripción	Referencia
TrolMaster Sonda EC/Temp - PCT-1	PCT-1
TrolMaster Sonda PH - PPH-1	PPH-1
TrolMaster Sonda InLine EC/Temp - PCT-3	PCT-3
TrolMaster Sonda InLine PH - PPH-3	PPH-3
TrolMaster Sonda InTank EC/Temp - PCT-2	MBS-SD
TrolMaster Sonda InTank PH - PPH-2	PPH-2





PLACAS DE SENSORES



**Placa Sensor AMP-2**

Conecta el Aqua-X a un conjunto de sondas de precisión de pH/EC y temperatura permiten monitorear constantemente estas variables de cualquier solución nutritiva de riego.



**Placa Sensor AMP-3**

Conecta el controlador un conjunto de sondas de precisión de pH/EC y temperatura permiten monitorear constantemente estas variables de cualquier solución nutritiva de riego. El nivel de pH, el nivel de EC y la temperatura del agua se mostrarán en su pantalla LCD y en la pantalla del controlador maestro Aqua-X Pro y Aqua-X PLUS.

Descripción	Referencia
TrolMaster Placa Sensor AMP-2	AMP-2
TrolMaster Placa Sensor AMP-3	AMP-3



**Sensores de Contenido de agua**

Los sensores de contenido de agua permiten al usuario monitorear el % de contenido de agua y nutrientes dentro del medio de cultivo.



Descripción	Referencia
TrolMaster Sensor Contenido de Agua WCS-1	WCS-1
TrolMaster Sensor Contenido de Agua/EC/Temp WCS-2	WCS-2





### Tableros de Control

Los tableros de control están diseñados para controlar múltiples bombas de riego o válvulas solenoides.

Descripción	Referencia
TrolMaster Tablero Control 12x 24V	OAT-24
TrolMaster Tablero Control 6x 24V	OA6-24
TrolMaster Tablero Control 6x 220V	OA6-110



### Detector de Agua

Se puede utilizar de dos maneras. En primer lugar como detector de fugas o como un monitor de verificación de agua.

Descripción	Referencia
TrolMaster Sensor Detector de Agua para Aqua-X	WD-1



### Detector Adicional

Es útil cuando se trata de monitorear derrames de agua o inundaciones.

Descripción	Referencia
TrolMaster Detector Adicional para WD-1	TSS-1

Otros productos de TrolMaster ya incluidos en este catálogo y compatibles con el ecosistema de productos de la línea Aqua-X: DSP-2E, DSD-1, DSV-1, OM-8, SPH-1. Consulte para resolver cualquier duda sobre compatibilidades entre las líneas TrolMaster.



Dosatron es una marca que diseña y fabrica distintos tipos de dosificadores para variedad de industrias. Estos dosificadores tienen la particularidad de ser impulsados por agua y no requerir uso de electricidad. Son además fáciles de ajustar, solo es necesario girar el dial para ajustar la dosis que se desea inyectar asegurando que la mezcla permanezca constante, independientemente de las variaciones en el flujo y la presión.



### Dosificadores Dosatron

Los inyectores Dosatron accionados por el caudal del agua, son la manera más fácil y confiable de inyectar químicos dentro de las líneas de agua.

Estos funcionan utilizando un principio de proporción volumétrica asegurando que su mezcla química permanezca consistente sin importar cambios en el caudal y/o la presión.

Descripción	Referencia
Dosatron Dosificador Lo-Flo - 1,25 a 11 ml/gal - 3/4" (Empaque AF)	D14MZ3000A-FBPHY
Dosatron Dosificador Lo-Flo - 1,25 a 11 ml/gal - 3/4" (Empaque VF)	D14MZ3000V-FBPHY
Dosatron Dosificador Lo-Flo - 7,5 a 75 ml/gal - 3/4"	D14MZ2VFBPHY
Dosatron Dosificador Hi-Flo - 1,25 a 7,5 ml/gal - 1" (Empaque VF)	D40MZ3000BP-VFHY



### Kit Conexión Inicio

El kit de inicio Lo-Flo incluye todas las piezas que necesita para la entrada de su sistema de suministro de nutrientes Dosatron.

Descripción	Referencia
Dosatron Kit Conexión Inicio Lo-Flo - 3/4"	HYKSTART

### Kit Conexión Monitor EC/PH

El Kit de Conexión Monitor de EC/pH permite medir y mostrar la calidad de la mezcla directamente de la tubería posterior al dosificado y mezclado, restando preocupaciones al cultivador mientras el mismo se informa acerca de las condiciones de EC y pH de la solución que va circulando.



Descripción	Referencia
Dosatron Kit Conexión Monitor EC/PH Lo-Flo - 3/4"	HYKNOMON

### Kit Conexión Supresor Golpe Ariete

Este Kit protege el sistema del daño que pueden causar cambios abruptos de presión en la tubería a la que se conectan los dosificadores Dosatron.



Descripción	Referencia
Dosatron Kit Conexión Supresor Golpe Ariete Lo-Flo - 3/4"	WHA34-SS-KIT

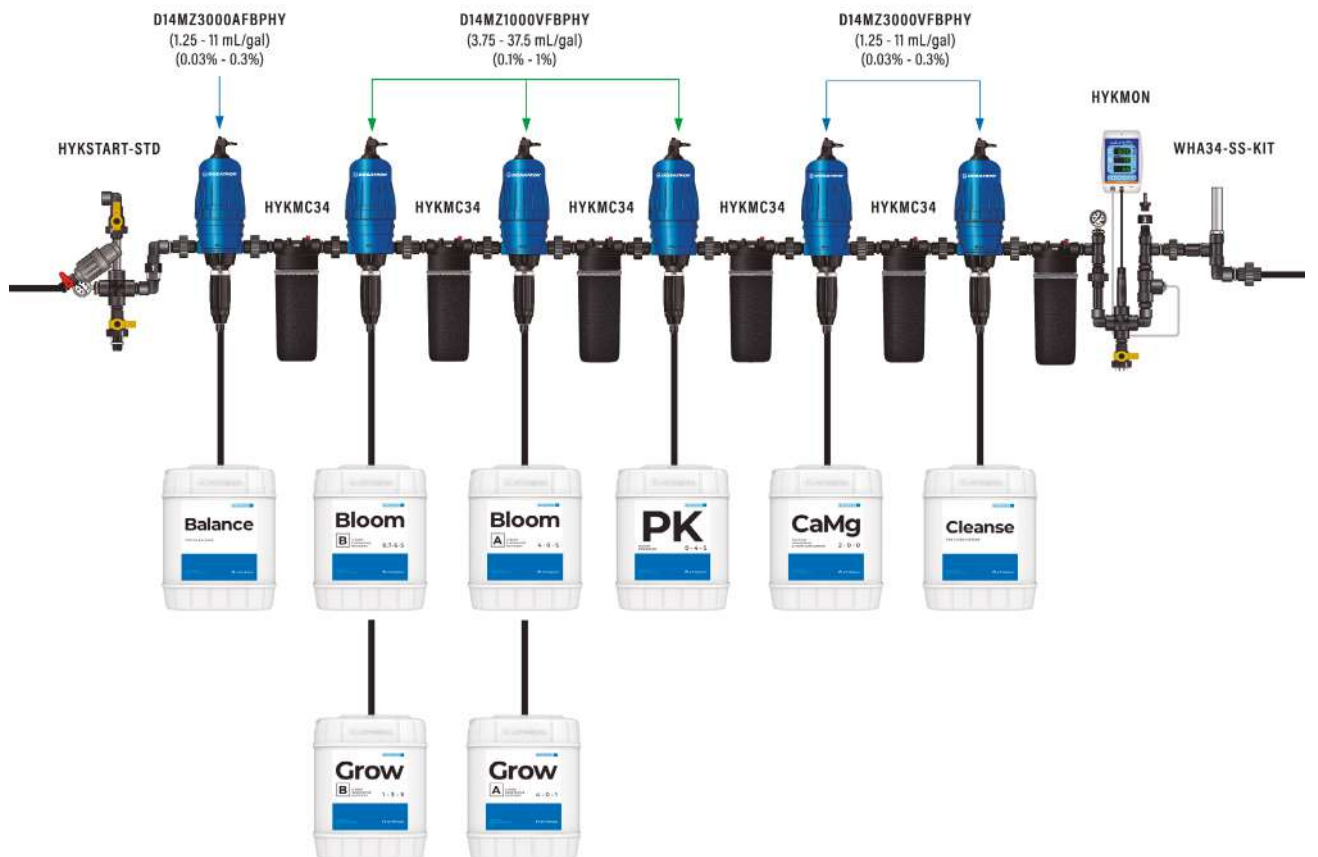
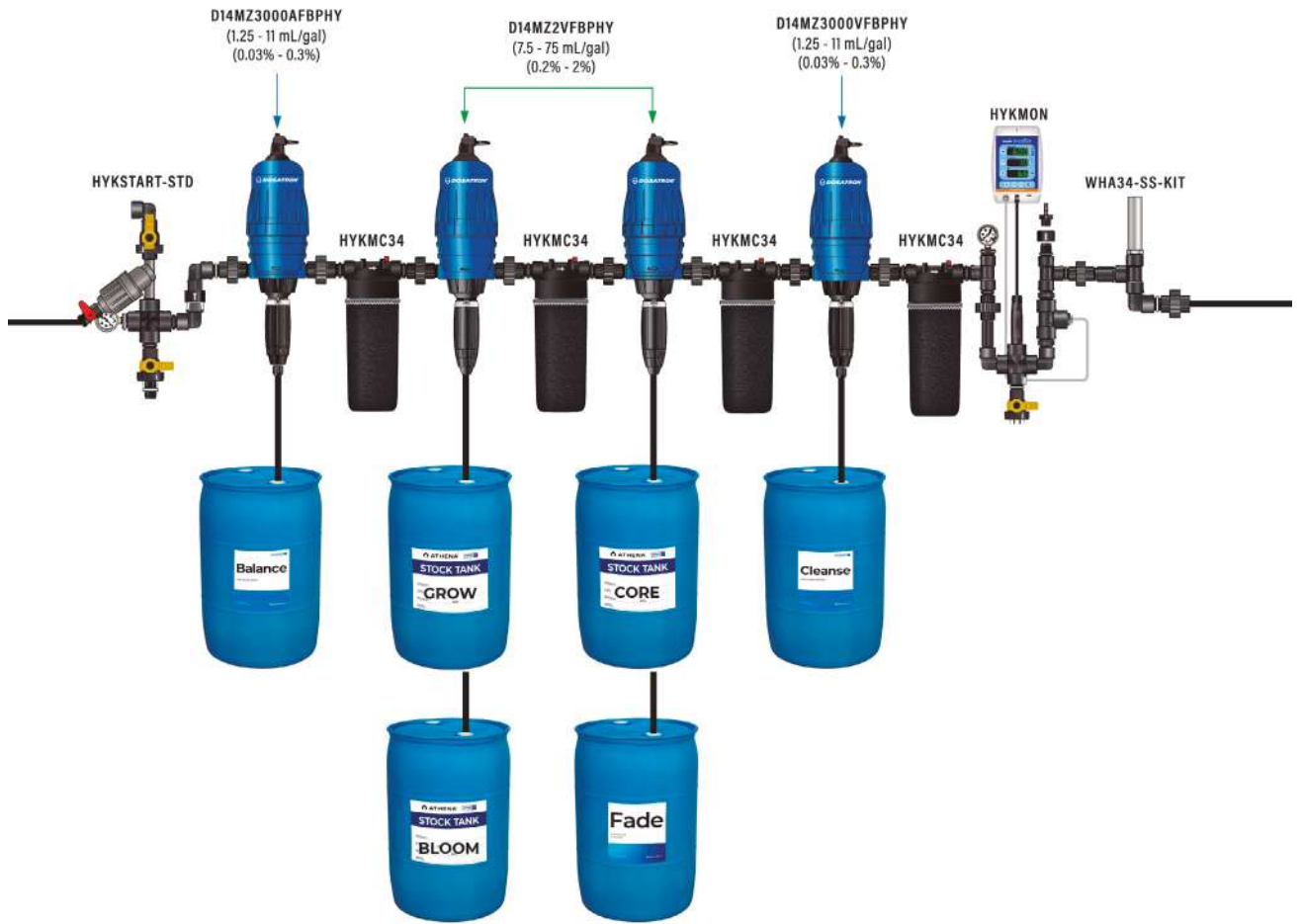
### Kit Cámara de Mezclado

Mejora la mezcla a medida que va pasando por la cámara de mezclado.



Descripción	Referencia
Dosatron Kit Cámara de Mezclado Lo-Flo - 3/4"	HYKMC34
Dosatron Cobertor Cámara de Mezclado Lo-Flo - 3/4"	MC34-SHADE





# AUTOMATICE EL PROCESO DE **FERTIRRIGACIÓN**



PARA HACER MÁS EFICIENTE Y PRECISA  
**LA DISTRIBUCIÓN DE SUS NUTRIENTES**



**DOSATRON**<sup>®</sup>

An Ingersoll Rand Business

**BALLENA Bomba Centrífuga Rotor  
Inoxidable - 0,5 HP - 220v**

Esta bomba centrífuga con rotor de acero inoxidable es esencial para el bombeo eficiente de agua en tus proyectos. Su diseño resistente la convierten en una opción confiable, asegurando un flujo constante de agua en tus sistemas.

Descripción	Referencia
BALLENA Bomba Centrífuga Rotor Inoxidable - 0,5 HP - 220v	BA-00-30

**PEDROLLO Bomba Centrífuga Rotor  
Inoxidable - 0,5 HP - 220v**

Esta bomba ofrece un rendimiento excepcional. Con una potencia de 0.5 HP, es capaz de mover agua de manera eficaz y constante.

Descripción	Referencia
PEDROLLO Bomba Centrífuga Rotor Inoxidable - 0,5 HP - 220v	CPM-130

**Filtro de Discos 120  
Mesh - 3.000 Litros/Hora - 1"**

Solución esencial para mantener tu sistema de agua limpio y libre de partículas no deseadas. Este filtro de discos de 120 mesh garantiza una filtración eficiente y confiable. Con una capacidad impresionante de 3.000 litros por hora, asegura un flujo constante de agua de alta calidad.

Descripción	Referencia
Filtro de Discos 120 Mesh - 3.000 Litros/ Hora - 1"	RI-13-51





### Presurizador con manómetro Gi-Press - 1"

Este presurizador incorpora un manómetro para un control preciso de la presión del agua. Con una conexión de 1 pulgada, es ideal para mejorar el rendimiento de tus sistemas.

Descripción	Referencia
Presurizador con manómetro Gi-Press - 1"	AC-01-05



### K-Rain Electroválvula Solenoide - 1" - 24v

Esta electroválvula de K-Rain es tu aliada para la automatización del riego, permitiéndote programar y controlar el flujo de agua con precisión.

Descripción	Referencia
K-Rain Electroválvula Solenoide - 1" - 24v	KR-10-00



### Válvulas Esférica Unión Simple

Es la solución confiable y versátil para el control del flujo de agua, es perfecta para una variedad de aplicaciones donde se requiere un control de flujo eficiente.

Descripción	Referencia
Válvula Esférica Soldable Unión Simple PN16 - 1"	SG42-US-032
Válvula Esférica Roscable Unión Simple PN16 - 1"	SG57-US-C



### Válvula Retención Bronce

Es la solución confiable para prevenir el retroceso del flujo de agua. Con una conexión de 1 pulgada y una clasificación de presión PN10.

Descripción	Referencia
Válvula Retención Bronce PN10 - 1"	AV-205-100



### Tanques GIANNI Tricapa

Estos tanques tricapa no solo son una solución para almacenamiento de agua, sino también una garantía de calidad y confiabilidad. Su diseño resistente y su capa antibacteriana aseguran que el agua que almacena esté protegida y lista para su uso.

Descripción	Referencia
GIANNI Tanque Tricapa Antibacteriano Color Blanco - 300 Litros	GTBA-21-00300
GIANNI Tanque Tricapa Antibacteriano Color Blanco - 1.000 Litros	GTBA-21-01000
GIANNI Tanque Tricapa Antibacteriano Color Arena - 300 Litros	GTAA-21-00300
GIANNI Tanque Tricapa Antibacteriano Color Arena - 1.000 Litros	GTAA-21-01000



### Salida Tanque Roscable PVC - 1"

Este accesorio ofrece una conexión resistente y hermética. Con una rosca macho de 1 pulgada, es la pieza esencial para conectar tu tanque.

Descripción	Referencia
Salida Tanque Roscable PVC - 1"	BR-54-C



### Canastilla para Válvula de Retención - 1"

Evita la obstrucción no deseada y mantiene un flujo de agua constante y libre de impurezas.

Descripción	Referencia
Canastilla para Válvula de Retención - 1"	AV-208-100



### Flotador Hidráulico QuickStop 1/2"

Se encarga de interrumpir automáticamente el flujo de agua en el momento preciso, evitando que el agua rebase el borde del tanque.

Descripción	Referencia
Flotador Hidráulico QuickStop 1/2"	NHT-050

### Automático de nivel (Cable 1,5 Metros)



Dispositivo para automatizar el funcionamiento de la bomba. Evita que el tanque se rebase o que la bomba opere cuando no hay agua, funciona como NA (Normal Abierto) o NC (Normal Cerrado).

Descripción	Referencia
GIANNI Automático de nivel (Cable 1,5 Metros)	NHT-050

### Gotero Autocompensado

Solución perfecta para un riego preciso y eficiente en tu jardín o cultivo. Estos goteros ofrecen un caudal constante de 2/4/8 litros por hora, lo que garantiza una distribución uniforme de agua a todas tus plantas.



Descripción	Referencia
Gotero Autocompensado - 2 Litros/Hora - Pack 20 Uds.	CD-07-02-20
Gotero Autocompensado - 4 Litros/Hora - Pack 20 Uds	CD-07-04-20
Gotero Autocompensado - 8 Litros/Hora - Pack 20 Uds.	CD-07-08-20
Araña 4 Salidas con Estacas 1,2 Litros/Hora	CD-09-40

### Microtubo 7 mm x 4 mm



Este microtubo garantiza un flujo constante y uniforme para el riego de tus plantas.

Descripción	Referencia
Microtubo 7 mm x 4 mm - 10 Metros	CD-15-74



### Estacas para Microtubo 7 mm

El diámetro de sujeción de manguera es de 7 MM y se utiliza para colocar un gotero de terminal y que este no este en contacto directo con la tierra para que la gota caiga de forma libre y no se obstruya el gotero.

Descripción	Referencia
Estacas para Microtubo 7 mm - Pack 20 Uds.	ES-7MM





### Tapón Mini para Microtubo

Estos tapones permiten bloquear o cerrar el flujo de agua en tus microtubos con facilidad.

Descripción	Referencia
Tapón Mini para Microtubo Doble Medida - Pack 20 Uds.	CD-15-23



### Válvula Mini para Microtubo - 4,5 mm x 4,5 mm

Es una solución compacta y eficiente para el control del flujo de agua en sistemas de riego de microtubos. Permitiendo adaptar la salida de microtubos a tu gusto.

Descripción	Referencia
Válvula Mini para Microtubo - 4,5 mm x 4,5 mm	RI-00-86



### Conector Espiga para Microtubo - Pack 20 Uds.

Estas espigas permiten conectar entre si 2 microtubos o también para conectarse al ramal principal del riego.

Descripción	Referencia
Conector Espiga para Microtubo - Pack 20 Uds	CD-15-44



### Accesorios de Compresión

Descripción	Referencia
Acquedotto Adaptor PN16 - 20 mm x Rosca Hembra 3/4"	901-20-B
Acquedotto Adaptor PN16 - 20 mm x Rosca Macho 3/4"	911-20-B
Acquedotto Codo 90° PN16 - 20 mm	913-20
Acquedotto Codo 90° PN16 - 20 mm con Rosca Macho 3/4"	919-20-B
Acquedotto Codo 90° PN16 - 20 mm con Rosca Hembra 3/4"	918-20-B
Acquedotto Tee PN16 - 20 mm con Rosca Hembra 3/4"	915-20-B
Acquedotto Tee PN16 - 20 mm	914-20



### Tubo Negro Polietileno TRL500

Descripción	Referencia
Tubo Negro Polietileno TRL500 - 20 mm x 1,5 mm - 25 Metros	TRL-520-025-P



### Accesorios Soldables

Descripción	Referencia
Buje de Reducción PVC - 1" a 3/4"	BR-21-C-B
Cupla Reducción PVC - 1" a 3/4"	BR23-C-B
Entrerrosca PVC con tuerca - 1"	BR-11-C
Entrerrosca PVC con tuerca - 3/4"	BR-11-B
Unión Doble Roscable PN10 - 1"	BR-15-C



### Tubo PVC Soldable PN10

Descripción	Referencia
Tubo PVC Soldable PN10 - 32 mm x 6 Metros	SD-01-032-10

### Accesorios de Conexion



Descripción	Referencia
Manguito Soldable PN10 - 32 mm x Rosca Macho 1"	NBR-02-032-C
Unión Doble Soldable PN10 - 32 mm	NBR-26-032
Cupla Soldable PN10 - 32 mm x Rosca Hembra 1"	NBR-08-032-C
Codo 90° Soldable PN10 - 32 mm	NBR-23-032
Codo 45° Soldable PN10 - 32 mm	NBR-22-032
Válvula Esférica Soldable PN10 - 32 mm	SG42-032
Válvula Esférica Roscable - 3/4"	SG57-B
Medio Acople Hembra con Rosca Macho 3/4"	XAP-50-B
Medio Acople Macho con Rosca Macho 3/4"	XAP-20-B
Rebose Estriado Azul - 1/2" x Rosca Macho 3/4"	BR80-B



### Canilla Bronce Esférica Reforzada

Canilla de bronce esférica reforzada con volante palanca, Rosca Macho 3/4".

Descripción	Referencia
Canilla Bronce Esférica Reforzada - 1/2" con Rosca Macho 3/4"	AV-302-050



### Rollo Teflón Profesional

Este rollo de cinta de teflón de alta calidad es esencial para asegurar un sellado efectivo en roscas y conexiones de tuberías.

Descripción	Referencia
Rollo Teflón Profesional 1/2" x 15 Metros	TFP-A



### Abrazaderas

Diseñada para resistir las tensiones diarias y garantizar una sujeción sólida, esta abrazadera es esencial para mantener tu sistema de tuberías en su lugar de manera segura y confiable.

Descripción	Referencia
Abrazadera Clip - 32 mm	SG41-032
Abrazadera Termofusión - 20 mm	HRT-50-020
Abrazadera Termofusión - 32 mm	HRT-50-032



### Filtro Ósmosis 5 etapas Alto Flujo

Filtro de ósmosis inversa de 5 etapas que incluye una bomba de presión independiente incluida en equipo.

Descripción	Referencia
Filtro Ósmosis 5 etapas Alto Flujo - 1.800 L/Día	FOWAF
Recambio Cartucho Carbón (CTO) - Filtro Ósmosis Alto Flujo	CARCTO
Recambio Cartucho Carbón Granular (UDF) - Filtro Ósmosis Alto Flujo	CARUDF
Recambio Cartucho Sedimentación - Filtro Ósmosis Alto Flujo	CARSED
Recambio Membrana - Filtro Ósmosis Alto Flujo	MEMFO





Ofrecemos servicios de  
diseño y armado de sistemas  
de riego automático.

Materiales de gran calidad  
adaptados a cada situación  
en particular.



Consúltenos sin compromiso para más información.

 [www.antera.com.uy](http://www.antera.com.uy)





# VENTILACIÓN Y RENOVACIÓN DE AIRE





Can-Filter es una empresa que lleva más de 30 años produciendo filtros de aire de máxima calidad. Cuentan con presencia en más de 40 países, lo que demuestra que son líderes en el mercado.

Can-Filters nació con la intención de crear un filtro de aire compacto, de máxima eficiencia y con materiales de larga durabilidad. Luego de desarrollar su producto insignia, decidieron desarrollar el complemento perfecto para los filtros, los ventiladores Max-Fan.

Esta combinación de productos de can-filters permite resolver todas las necesidades de filtrado en múltiples industrias y propósitos.



### Extractor Can-Fan ISO-Max



El Extractor Can-Fan ISO-Max es un potente extractor de aire Max-Fan de doble hélice y control de velocidad, instalado en el interior de un silenciador, un equipo ligero y silencioso que no te puede faltar en tus cultivos en interior. El interior se encuentra insonorizado con espuma, haciéndolo un equipo silencioso y eficiente.

El sistema de rotor, estator y dos hélices hace de Max-Fan uno de los ventiladores más eficientes en el mercado, además de un nivel sonoro bajo y un consumo eléctrico mínimo. El rotor se encarga de empujar el aire hacia fuera creando un remolino, mientras que el estator transforma este remolino en un chorro de aire uniforme con lo que se evita la pérdida de presión, un ruido excesivo y un consumo eléctrico y de energía innecesario.

### Controlador de Clima Can-Fan Satellite 4A



El Satellite 4A utiliza un transformador de 4 a 6 pasos que controlará la velocidad sin vibraciones ni ruidos de uno o dos Iso-Max 1 velocidad, como extractores de aire, o uno para extracción y el otro para la entrada de aire. El ventilador de entrada funcionará un paso detrás del ventilador de salida para asegurar una presión negativa.

Para tener un control completo, el Satellite 4A está equipado con una conexión Jack que permite conectar nuestro ya muy popular controlador Can Fan LCD EC, aportando las 13 funciones de control extra (temperatura, humedad, sensor de día y noche, velocidad mínima y máxima, etc.) que hasta hoy sólo estaban disponibles para los motores EC. Ahora también están disponibles para Iso-Max.





### Fan Controller LCD Can-Fan EC

Controlador LCD Can Fan EC que está especialmente diseñado y sintonizado para obtener el mejor rendimiento en combinación con Max Fan Pro Series EC y Q Max EC. Equipado con un sistema de conexión Jack plug and play, este es un dispositivo listo para usar, muy fácil para los consumidores.

El nuevo Controlador LCD Can Fan EC es fácil de usar con los botones Arriba / Abajo. Se suministra la fuente de alimentación 12 VDC, así como todos los cables necesarios (4 metros), enchufes y un sensor de humedad / día y noche / temperatura.

El nuevo Controlador LCD Can Fan EC es uno de los controladores más completos para motores EC disponibles en el mercado.

Descripción	Referencia
Extractor Can-Fan ISO-Max 250 mm (1.480 m3/h)	ISOM2501
Extractor Can-Fan ISO-Max 250 mm (2.310 m3/h)	ISOM2502
Controlador de Clima Can-Fan Satellite 4A	CFSA4
Fan Controller LCD Can-Fan EC	CFLCD



### Filtros Antiolor Can-Filters

Los Filtros Antiolor Can-filters BFT están diseñados para el control de compuestos orgánicos volátiles (gases de pintura, hidrocarburos, etc.), olores desagradables y otros contaminantes gaseosos. Construido de acuerdo al método ya comprobado de "Columnas Empaquetadas", y relleno con nuevas paletas de carbón activado.

La serie Can-Filters sigue siendo el estándar bajo el que otras marcas de filtros son medidas. Durabilidad superior, desempeño consistente y baja pérdida de presión.

Descripción	Referencia
Filtro Antiolor Can-Filters BFT 250 mm x 1500 mm (2.100 m3/h)	FACF250
Filtro Antiolor Can-Filters BFT 315 mm x 1500 mm (2.100 m3/h)	FACF315

## Filtros Antiolor Prima Klima

Para profesionales que demandan un rendimiento premium, durabilidad y calidad, no busque más, Prima Klima es la línea industrial de filtros de carbón. Probablemente no hay mejor filtro de carbón disponible en el mercado.

Además de la calidad inmejorable de su carbón activo Prima Klima también ha desarrollado una técnica patentada para asegurar que todo el carbón se asienta perfectamente en el filtro. Esto significa que cada centímetro

cúbico de carbón activo se aprovecha con el fin previsto: la filtración del aire con rendimiento industrial.

Prima Klima utiliza un carbón de alta densidad en la Línea Industrial de filtros de carbón que está sujeto a menos movimiento y produce menos polvo. El filtro de carbón de los modelos Industrial cuenta con prefiltros de primera calidad y un sistema para colgarlo con ganchos y hacer el montaje más fácil, especialmente para montajes de posiciones horizontales, con una vida útil de dos años.



Descripción	Referencia
Filtro Antiolor 125 mm x 400 mm (480 m3/h)	FAPK125
Filtro Antiolor 150 mm x 400 mm (620 m3/h)	FAPK150
Filtro Antiolor 200 mm x 500 mm (1.000 m3/h)	FAPK200

## Extractor Tubular TT



El Extractor Tubular TT es una turbina de dos velocidades que ha sido especialmente diseñado como sistema de extracción de aire para cultivo de interior. Es muy adecuado para armarios de cultivo de tamaño medio.

Está fabricado con materiales de alta calidad y tiene un buen nivel de acabados. Está dotado de un magnífico sistema de fijación para la pared que se monta y desmonta con mucha facilidad además de evitar vibraciones molestas.

Descripción	Referencia
Extractor TT 125 mm Smart Dual (220-280 m3/h)	EXTT125



### Extractor Tubular VK

El extractor tubular VK, es un extractor centrífugo. Diseñado para generar presión de succión por el centro del extractor empujando el aire hacia la salida.

Están pensados para soportar las pérdidas de carga de presión generadas por filtros de carbón, reflectores integrados, codos o cualquier otra fuerza de rozamiento del caudal del aire.



Descripción	Referencia
Extractor Tubular VK 150 mm (495 m3/h)	EXVK150P
Extractor Tubular VK 200 mm (790 m3/h)	EXVK200P
Extractor Tubular VK 250 mm (1.150 m3/h)	EXVK250P
Extractor Tubular VK 315 mm (1.325 m3/h)	EXVK325P

### Ventilador para armario de cultivo

Ventiladores con pinzas, fijos y oscilantes con dos velocidad ideales para carpas de cultivo de interior debido a su tamaño, portabilidad y facilidad para direccionar el flujo del aire.



Descripción	Referencia
Ventilador Pinza 15W - 19 cm Cornwall	VTP
Ventilador Pinza Oscilante 20W - 22 cm Cornwall	VTP3

### Filtro de Intracción 250 mm

Filtro de aire para conducto circular. Minimiza la entrada a través de la intracción de esporas de hongos, plagas y polvo. La carcasa de acero galvanizado está equipada con pestañas con sello de goma para el montaje de los conductos mediante bridas y asegurar su estanqueidad.

La caja del filtro está provista de una puerta que proporciona un rápido y fácil acceso al elemento filtrante reemplazable. El elemento filtrante está fabricado con fibras sintéticas no tejidas y está fijado a la carcasa de acero.

Equipados con filtro clase F7 (EN779:2012) que impide el paso de >99% de las partículas mayores de 5 micras.



Descripción	Referencia
Filtro de Intracción 250 mm	EXIN250
Recambio Filtro de Intracción 250 mm	REXIN250



## Acoples Reductores

El acople reductor es una pieza esencial en sistemas de ventilación. Su diseño permite conectar tuberías de diferentes diámetros, facilitando la adaptación y optimizando el flujo de aire. Fabricado con materiales duraderos y resistentes, garantiza una conexión segura y eficiente en cualquier instalación de ventilación.



Descripción	Referencia
Acople Reductor Plástico 125/100 mm	ACRP125/100
Acople Reductor Plástico 150/125 mm	ACRP150/125
Acople Reductor Plástico 200/150 mm	ACRP200/150
Acople Reductor Metal 250/200 mm	ACR250/200
Acople Reductor Metal 315/250 mm	ACR315/250

## Tubo Aluminio Flexible

Tubo flexible de aluminio para la extracción e inducción de aire. Resistente y fácil de instalar.



Descripción	Referencia
Tubo Aluminio Flexible 127 mm - 10 metros	AL127
Tubo Aluminio Flexible 152 mm - 10 metros	AL152
Tubo Aluminio Flexible 203 mm - 10 metros	AL203
Tubo Aluminio Flexible 254 mm - 10 metros	AL254
Tubo Aluminio Flexible 315 mm - 10 metros	AL315

## Caja Insonorización Extractor 250 mm

La caja de insonorización de 250 mm, es una solución eficaz para reducir el ruido generado por el funcionamiento de un extractor de aire de dicho diámetro. Fabricada con materiales aislantes de alta calidad, como espuma acústica o paneles insonorizantes, esta caja se coloca alrededor del extractor para minimizar la propagación del ruido al ambiente. Es una opción ideal si buscas reducir el ruido producido por equipos de ventilación.



Descripción	Referencia
Caja Insonorización Extractor 250 mm	ISOBOX250



# CONTROL DE PLAGAS





### Sistema Descontaminación UV-C

Este producto ha sido desarrollado con el fin de dar a los cultivadores una herramienta que puedan utilizar de manera manual para la descontaminación de áreas problemáticas de sus cultivos.

La lámpara UV- C reduce el riesgo de contaminantes en el aire y la planta.

- Descontamina los equipos de aire y el aire.
- Sirve para tratar el agua de riego.
- Trata las plantas y plantines durante su desarrollo.



Descripción	Referencia
Sistema Descontaminación UV-C HandHeld 12"	UVCHH12
Lámpara Descontaminación UV-C 40"	UVCL40
Lámpara Serpentina Descontaminación UV-C 16"	UVCLS16

### Sublimador de azufre

De liberación continuada, no precisa dosificación ya que la sublimación del azufre micronizado se produce lentamente y su duración es prolongada.

El azufre cambia el Ph de las superficies, evitando que se fijen patógenos tales como el oidio y plagas como la araña roja. No es tóxico y respeta el medio ambiente.

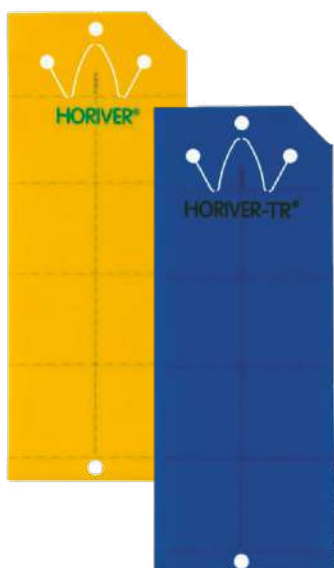


Descripción	Referencia
Sublimador de azufre	SUS

### Trampas Cromaticas Horiver

Las trampas cromáticas están hechas de polipropileno inyectadas con cola de origen 100% natural, sensible a la presión, sin disolventes, protegida por sendas láminas de papel siliconado translúcido. Se puede utilizar solamente como trampa de atracción cromática, o con cebo de feromona, que unido a la atracción por el color, aumenta la eficacia de las capturas.

Por su color, las trampas amarillas atraen plagas como: moscas blancas, moscas del mantillo, minadores de hoja, araña roja; las trampas azules atraen plagas como: trips.



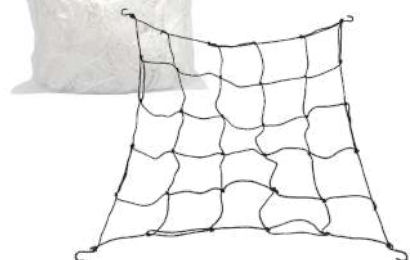
Descripción	Referencia
Trampas Amarillas Horiver 10 x 25 cm - 10 Uds.	HOTRA
Trampas Azules Horiver 10 x 25 cm - 10 Uds.	HORTRZ





# HERRAMIENTAS Y ACCESORIOS





## Mallas

Las mallas son un componente esencial para cultivos tipo SOG o SCROG, así como para mantener nuestras plantas bien protegidas de las inclemencias del tiempo en cultivos de exterior.

Descripción	Tamaño	T.Cuadrados	Referencia
Malla Textil	1,5x4,5 m	15 cm	MALL1
Malla Elastica para Armarios	Hasta 1,2x1,2m	15 cm	MALL2



## Etiquetas

Las etiquetas nos ayudarán a identificar nuestras plantas a pesar de que tengamos un número elevado de genéticas, esto porque podremos escribir el nombre de la misma, así como también cualquier nomenclatura que se requiera para identificarlas. Además son resistentes al agua y no se van a deteriorar por las condiciones del cultivo.

Descripción	Referencia
Etiqueta Amarilla Pincho 15 cm - Pack 10 Uds.	ETA1
Etiqueta Amarilla Picar 1,6 x 12 cm - Pack 50 Uds.	ETA2
Etiqueta Amarilla Doblar 1,3 x 12 cm - Pack 100 Uds.	ETA3



## Timmer Digital

Temporizador Digital con:

- 8 memorias ON/OFF.
- La posición MANUAL OFF/AUTO/MANUAL ON facilita el acceso a los programas.

Especificaciones técnicas:

- Voltaje: 220-240v AC 50 Hz.
- Carga máxima: 16 A, 3600w.
- Tiempo mínimo: 1 minuto.

Descripción	Referencia
Timmer Digital Cornwall	TEMPD1



## Tutores

Descripción	Referencia
Tutor Medussa - Pack 5 Uds.	MPPK5
Tutor Plástico 1,2 metros - Pack 10 Uds.	TUP120







# MANICURADO Y SECADO







### Manicuradora Bowl Trimmer

Peladora de cogollos manual, con la que podremos dejar nuestra cosecha sin hojas con un fácil gesto de girar una manivela, separando las hojas de los cogollos rápidamente con el mínimo esfuerzo.

Características:  
Ø 39,5cm - Alto 23,5 cm.



### Manicuradora Bowl Trimmer con Motor

Muy fácil de utilizar y aún más cómoda gracias a su motor que te permitirá ir cumpliendo otras tareas mientras tu cosecha sea manicura.

Características:  
Ø 62 cm - Alto 48 cm.



### Manicuradora Mesa Trimmer

Con la Manicuradora Mesa Trimmer, podremos dejar nuestra marihuana sin hojas de forma fácil y sencilla. Solo tendremos que pasar las ramas por su rejilla hasta obtener el resultado deseado.

Características:

- 3 velocidades:  
950/1050/1250 rpm
- 220V - 240V/50Hz - 60W
- Medida ensamblada:  
46x46, Alto: 64.5cm
- Peso: 11 Kilos

Descripción	Referencia
Manicuradora Bowl Trimmer	CUTTERBT
Manicuradora Bowl Trimmer con Motor	CUTTERBT24
Manicuradora Mesa Trimmer	CUTTERTT
Recambio Aspas Manicuradora Bowl SIN MOTOR	CUTTEREC1
Recambio Cuchillas Manicuradora Bowl 31cm SIN MOTOR	CUTTEREC3
Recambio Cuchillas Manicuradora Bowl 51cm CON MOTOR	CUTTEREC4
Recambio Cuchillas Manicuradora Mesa	CUTTEREC2
Recambio Gomas Manicuradora Bowl	CUTTEREC5



### Microscopio Mini LED 45x

Microscopio pequeño y compacto con luz LED para ver con claridad los detalles, tricomas y plagas de tus plantas. Este microscopio tiene un aumento de 45x lo que nos dará una nitidez de lo que observamos sin causarnos ningún tipo de duda a la hora de tomar cualquier decisión.

Características

- Aumento 45X
- Iluminación LED
- Diseño compacto
- Funda y pilas incluidas

Descripción	Referencia
Microscopio Mini LED 45 X	MICMINI

### Tijeras



Descripción	Referencia
Tijera Precisión Punta Curva	TIJLKC
Tijera Precisión Punta Recta	TIJLK



### Microscopio Lumagny 60-100 X

Se trata de un microscopio con luz incorporada y un diseño especial ajustable que permite acercar y alejar la luz del objetivo a observar.

Este diseño no ha sido aplicado en ningún otro microscopio anteriormente. Es útil a la hora de observar detalles diminutos que a la luz natural no se pueden apreciar.

Descripción	Referencia
Microscopio Lumagny 60-100 X	MICX60-100

### Mallas de Secado



Descripción	Referencia
Malla Secadero Cuadrado 69 x 69 cm - Apilable	SEC69
Malla Secadero Redondo 55 cm 8 Pisos	SEC55
Malla Secadero Redondo 90 cm 8 Pisos	SEC90



### Magic Trim

Sistema de podado en seco rápido, invierte menos de la mitad de tiempo en tener tus flores limpias de hojas, con el mínimo esfuerzo y sin perder tiempo. Es un sistema basado en la fricción de las flores con ellas mismas. Con movimientos rotatorios suaves conseguirás unas flores limpias de hojas y perfectas para su almacenamiento y curado.

Las medidas de la MagicTrim son 50 cm de altura x 50 cm de diámetro.



Descripción	Referencia
Magíc Trim RS	RSMT





# Boveda®

The global leader in 2-way humidity control.

Ya seas autocultivador, dirijas un club o seas parte de la industria, no importa hacia donde vayan tus flores, confía en Boveda para asegurarte de que llegue en perfectas condiciones.

Boveda es el inventor y titular de la patente del control de humedad de precisión de 2 vías. Desde 2012, Boveda de 62% y 58% han cambiado la forma en que el cannabis se cura, almacena y comercializa. La confianza y elogios que han recibido de cultivadores, procesadores, dispensarios y fanáticos del cannabis que buscan maximizar sus ganancias y mejorar la calidad de sus flores se extiende por todo el mundo.

¿Cómo funciona Boveda? Se basa en el principio científico de que ciertas sales saturadas con agua agregarán o eliminarán naturalmente

la humedad, según sea necesario, para mantener una predeterminada humedad relativa (HR). Boveda inventó y patentó el método que hace que este principio científico sea portable y práctico para consumidores, cultivadores y productores industriales.

Cada pack de control de humedad en 2 vías desarrollado por Boveda (58% ó 62%) responde a una temperatura y humedad ambiental. Boveda aumentará o disminuirá el nivel de humedad buscando alcanzar el nivel predeterminado que aparece impreso en el pack. No requiere activación o mantenimiento y sus diversos tamaños aseguran que hay un Boveda perfecto para cualquier necesidad de almacenamiento de cannabis.



TAMAÑO BOVEDA	CANTIDAD DE FLORES	RECOMENDADO PARA:
 <b>320 gr</b>	HASTA: 2.25kg	  Clubs Industria
 <b>67 gr</b>	HASTA: 450gr	  Cultivadores Clubs
 <b>8 gr</b>	HASTA: 28gr	 Cultivadores
 <b>4 gr</b>	HASTA: 14gr	 Cultivadores

### Con Boveda:

- Maximiza la apariencia, el aroma, el sabor y la eficacia del cannabis.
- No requiere activación o mantenimiento. 100% garantía de satisfacción.
- Evita que se pierda peso por evaporación.
- Dura de 2 a 4 meses. Reemplazalo cuando la totalidad del pack haya perdido su suavidad.

Descripción	Referencia
Boveda 4 gr 62% - Pack 10 Uds.	BV04PACK
Boveda 8 gr 62% - Pack 10 Uds.	BV08PACK
Boveda 67 gr 62% - 1 Un	BV67
Boveda 67 gr 62% Cubo 12 Unidades	BV67CUB
Boveda 320 gr 62% - 1 Un.	BV320

El curado es parte del proceso de secado de las flores, destinado a preservar el olor y el sabor fresco de las mismas y promover su potencia. Después de la cosecha, las flores se secan al aire hasta que los tallos están “secos”, que se pueden romper. El curado puede entonces comenzar. En el curado, las flores se colocan en un recipiente hermético de acero inoxidable CVault, junto con los paquetes de Boveda, que aseguran una humedad relativa óptima del 62% en los recipientes. ¡Es sencillo y preciso!

Los recipientes de acero inoxidable CVault (de calidad alimentaria) son herméticos y no dejan penetrar la luz. El aire exterior y la luz no tienen la oportunidad de afectar la calidad del producto en el contenedor.

Boveda asegura que la humedad relativa se mantiene en un 62% de forma continua. Las fluctuaciones de líquidos no son buenas una vez que las flores medicinales se secan y se curan. Guardar las flores medicinales en el contenedor CVault de acero inoxidable en combinación con Boveda garantiza que las flores conserven su aroma, sabor y efecto durante mucho tiempo.

Con este sistema combinado, el curado y almacenamiento de flores proporciona un producto de mejor calidad que, además, tiene una vida útil más larga.



Descripción	Capacidad	Referencia
CVault X-Small "Twist" (Incluye Boveda 8 gr)	5 a 10 gr	CVXSMLT
CVault Small "Twist" (Incluye Boveda 8 gr)	10 a 15 gr	CVSMLT
CVault Medium (Incluye Boveda 8 gr)	25-30 gr	CVMDM
Boveda 67 gr 62% Cubo 12 Unidades	50-55 gr	CVLRG
CVault 2 Litros (Incluye Boveda 67 gr)	85-115 gr	CV02LTR
CVault 4 Litros (Incluye Boveda 67 gr)	175-300 gr	CV04LTR
CVault 8 Litros (Incluye 2x Boveda 67 gr)	350-550 gr	CV08LTR
CVault Mega 21 Litros (Incluye Boveda 320 gr)	1-1,3 kg	CV21LTR





PARAFERNALIA |







RAW es una marca líder en la industria de hojillas para fumar, reconocida por su compromiso con la calidad y la autenticidad. Fundada con la pasión por el tabaco y el cannabis, RAW se ha convertido en un nombre de confianza entre los entusiastas de fumar en todo el mundo. Lo que distingue a RAW es su dedicación a proporcionar hojillas naturales y sin blanquear, hechas de materiales sostenibles y libres de aditivos químicos.

Con un compromiso con la sostenibilidad y la calidad, RAW ha establecido un estándar en la industria de hojillas, convirtiéndose en la elección preferida de aquellos que valoran una experiencia de fumar verdaderamente natural.



### Hojillas Classic

Las hojillas Raw Classic están hechas de las fibras naturales más puras y sin refinar. La goma es también extraída naturalmente. Cada hoja contiene las características impresiones de marca de agua, que garantizan un quemado suave y parejo.



Descripción	Hojillas	Referencia
Hojillas Raw Classic Single Wide - Pack 12x	50	RAWSW
Hojillas Raw Single Wide Doble Ventana - Display 25x	100	RAWSWDV
Hojillas Raw Classic 1 1/4 - Display 24x	50	RAW1/4
Hojillas Raw 300 Classic 1 1/4 - Pack 5x	300	RAW300-5X
Hojillas Raw 500 Classic 1 1/4 - Pack 5x	500	RAW500-5X
Hojillas Raw Connoisseur 1 1/4 con Filtros - Display 24x	50	RAWCON1/4
Hojillas Raw Connoisseur 1 1/4 con Filtros Pre-Rolled - Pack 12x	50	RAWC1/4PPK
Hojillas Raw Artesano 1 1/4 con Filtros - Display 15x	50	RAWART1/4
Hojillas Raw Classic King Size Slim - Pack 25x	32	RAWKSPK
Hojillas Raw 200 Classic King Size Slim - Pack 5x	200	RAW200-5X
Hojillas Raw Connoisseur King Size Slim con Filtros - Display 24x	32	RAWCON
Hojillas Raw Connoisseur King Size con Filtros Pre-Rolled - Pack 12x	32	RAWCKSPK
Hojillas Raw Classic 12"/ 30 cm - 1 Un	20	RAWHUGE1



## Hojillas Black

Las hojillas Raw Black pasan por un prensado doble extra fino para obtener las hojillas sin blanquear más finas que ha hecho RAW. Son producidas en una región de España caracterizada por vientos secos y niveles de humedad óptimos.

Descripción	Hojillas	Referencia
Hojillas Raw Black 1.1/4 - Display 24x	50	RAWBLACK1/4
Hojillas Raw Black Connoisseur 1.1/4 con Filtros - Display 24x	50	RAWBLACKCON1/4
Hojillas Raw Black King Size Slim - Pack 25x	32	RAWBKSPK
Hojillas Raw Black Connoisseur King Size Filtros - Display 24x	32	RAWBLACKCONKS



## Hojillas Organic

Las hojillas Raw Organic Hemp son fabricadas usando fibras 100% de cáñamo orgánico, a las que se le añade goma natural extraída de la región montañosa de Alcoy, en España.

Descripción	Hojillas	Referencia
Hojillas Raw Organic 1.1/4 - Display 24x	50	RAWORG1/4
Hojillas Raw Organic Connoisseur 1.1/4 con Filtros - Display 24x	50	RAWORGCON1/4
Hojillas Raw Black Organic 1.1/4 - Display 24x	50	RAWBLACKO1/4
Hojillas Raw Organic King Size Slim - Pack 25x	32	RAWOKSPK
Hojillas Raw Organic Connoisseur King Size Filtros - Display 24x	32	RAWORGCONKS
Hojillas Raw Black Organic King Size Slim - Pack 25x	32	RAWBOKSPK



## Filtros



Descripción	Filtros	Referencia
Filtros Raw - Pack 25x	50	RAWTPK
Filtro Raw Wide Perforated - Pack 25x	50	RAWTWPK
Filtros Raw PROTips - Display 24x	21	RAWTPRO
Filtros Cono Raw - Pack 12x	32	RAWTCPK
Filtros Raw 21 x Pre-Rolled - Pack 10x	20	RAWTPRPK
Filtros Raw Bolsa 200 x Pre-Rolled	200	RAWTIPPRE200
Filtros Raw Pre-Rolled en Lata - 1 Un.	100	RAWTPL1
Filtros Algodón Raw 6 mm - 200 uds	200	RAWFILT
Filtro Roor Raw	1	RAWROOR

## Armadoras

Descripción	Referencia
Armadora Raw Hemp 70 mm - Display 12x	RAW70
Armadora Raw Hemp 79 mm - Pack 6x	RAW79PK
Armadora Raw Hemp 110 mm - Pack 6x	RAW110PK
Armadora Raw Hemp 300 mm	RAW300MM
Armadora Raw Ajustable 110 mm - Pack 6x	RAW110APK
Caja Armadora Automatica Raw 79 mm	RAWBOX79
Caja Armadora Automatica Raw 110 mm	RAWBOX110







**Conos**

Descripción	Referencia
Conos Raw Classic 6 x 1 1/4 - Pack 8x	RAWC1/4PK8
Conos Raw Classic 3 x King Size - Pack 8x	RAWCKSPK8
Conos Raw Classic 32 x King Size	RAWCONKS32
Conos Raw Black 20 x 1 1/4	RAWBCO14
Conos Raw Black 20 x King Size	RAWBCOKS
Conos Raw Classic King Size - Caja 800x	RAWCKS800
Cono Raw Classic Emperador 18 cm - Pack 6x	RAWCEPK6
Cono Raw Classic Supernatural 28 cm - Pack 5x	RAWC28PK
Cono Raw Classic Challenge 60 cm	RAWCONE24



**Cargadores de Conos**

Descripción	Referencia
Cargador Conos Raw 1 1/4	RAWCAR1/4
Cargador Conos Raw King Size	RAWCARKS
Cargador Conos Raw Six Shooter	RAWCARSS
Cargador Conos Bambú Raw Six Shooter	RAWCCON
Rellenador Conos Raw 1 1/4	RAWRE1/4
Rellenador Conos Raw King Size	RAWREKS



**Pipas RAW**

Descripción	Referencia
Pipa Madera Raw Double Barrel	RAWPIDOB
Pipa Madera Raw Tridente	RAWPITRI
Pipa Madera Raw Level 5	RAWPILEV

## Cajas RAW

Descripción	Referencia
Caja Raw Metal Tin Pop	RAWTINPOP
Caja Raw Metal Tin	RAWTINBOX
Caja Raw Metal 1 1/4 - Pack 4x	RAWCJ1/4PK
Caja Raw Metal King Size - Pack 3x	RAWCJPKK
Caja Raw Metal King Size - Pack 3x	RAWCJPKK
Caja Raw Black Metal Tin	RAWTINBL
Kit Raw Starter Box 1 1/4	RAWKIT1/4
Kit Raw Starter Box King Size	RAWKITKS



## BANDEJAS RAW

### Bandeja Raw Metal Logo



### Bandeja Raw Metal Black



### Bandeja Raw Metal Black Mate



### Bandeja Raw Metalic







Bandeja Raw Metal Camuflaje



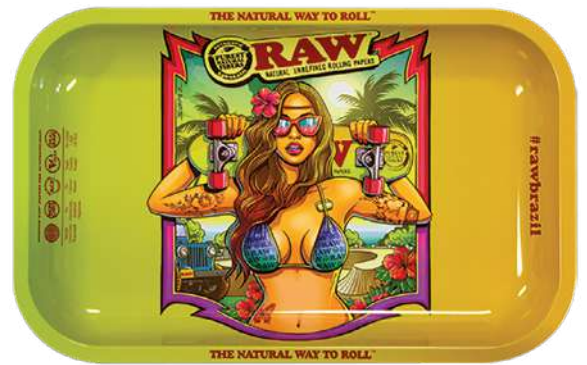
Bandeja Raw Metal Camuflaje Gris



Bandeja Raw Metal Girl



Bandeja Raw Metal Brazil 2



Bandeja Raw Metal Forest



Bandeja Raw Metal Mix





Bandeja Raw Metal Flying



Bandeja Raw Metal Papas Fritas



Bandeja Raw Zombie



Bandeja Raw Oro



Bandeja Raw DAB + Cover Silicona



Bandeja Raw Metal Skate





### Bandeja Raw Power Led



### Caja/Bandeja Raw Bambú Magnética



### Caja/Bandeja Raw Madera Magnética



Descripción	Referencia
Bandeja Raw Metal Logo Small	RAWTRLGSM
Bandeja Raw Metal Logo Large	RAWTRLGME
Bandeja Raw Metal Logo XXL	RAWTRLGXXL
Bandeja Raw Metal Black Small	RAWTRBLSM
Bandeja Raw Metal Black Mate Small	RAWTRBMS
Bandeja Raw Metalic Small	RAWTRMESM
Bandeja Raw Metal Camuflaje Large	RAWTRCAL
Bandeja Raw Metal Camuflaje Gris Small	RAWTRCSG
Bandeja Raw Metal Girl Mini	RAWTRGRMN
Bandeja Raw Metal Brazil 2 Small	RAWTRB2SM
Bandeja Raw Metal Forest Mini	RAWTRFOMN
Bandeja Raw Metal Forest Small	RAWTRFOSM
Bandeja Raw Metal Mix Mini	RAWTRMXMN
Bandeja Raw Metal Mix Small	RAWTRMXSM
Bandeja Raw Metal Mix Small	RAWTRFLSM
Bandeja Raw Metal Flying Large	RAWTRFLME
Bandeja Raw Metal Papas Fritas Large	RAWTRPFL
Bandeja Raw Zombie Large	RAWTRZL
Bandeja Raw Oro Large	RAWTROR
Bandeja Raw DAB + Cover Silicona	RAWTRDS
Bandeja Raw Metal Skate	RAWTRSK
Bandeja Raw Power Led	RAWTRPL
Caja/Bandeja Raw Bambú Magnética	RAWTRBAMG
Caja/Bandeja Raw Madera Magnética Small	RAWTRMASM

## CENICEROS RAW

Cenicero Raw Metal Redondo



Cenicero Raw Regal Negro



Cenicero Raw Vidrio Rectangular



Cenicero Raw Cristal



Cenicero Raw Cristal Dark Side



Cenicero Raw Cristal Rainbow







### Cenicero Individual Raw Catcher



### Cenicero de Bolsillo Raw



Descripción	Referencia
Cenicero Raw Metal Redondo	RAWASH
Cenicero Raw Regal Negro	RAWASHRN
Cenicero Raw Vidrio Rectangular	RAWASHVR
Cenicero Raw Cristal	RAWASHCR
Cenicero Raw Cristal Dark Side	RAWASHBS
Cenicero Raw Cristal Rainbow	RAWASHRA
Cenicero Individual Raw Catcher	RAWASHIN
Cenicero de Bolsillo Raw	RAWASHBO

## ACCESORIOS RAW

### Desmo Raw Aluminio 2 partes 50 mm



### Desmo Raw Aluminio 4 partes 56 mm



### Tarjeta Desmorrugador Raw



### Stand Armado Raw



Prensador Oro Raw Ed. Limitada 11 cm



Tubo Aluminio Raw



Tainer Raw Reserva



Cartera Raw Cono



Estuche Antiolor Raw



Mecha Hemp Raw - Pack 20x





**Papel Extracciones Raw - 10 metros**



**Sobre Raw Siliconado**



Descripción	Referencia
Desmo Raw Aluminio 2 partes 50 mm	RAWDES
Desmo Raw Aluminio 4 partes 56 mm	RAWD56
Tarjeta Desmorrugador Raw	RAWTARJDES
Stand Armado Raw	RAWSTA
Prensador Oro Raw Ed. Limitada 11 cm	RAWPREN
Tubo Aluminio Raw	RAWTUBALUM
Tainer Raw Reserva	RAWTAIR
Cartera Raw Cono	RAWWCONE
Estuche Antiolor Raw Medium	RAWESAME
Estuche Antiolor Raw Large	RAWESALA
Mecha Hemp Raw - Pack 20x	RAWESALA
Mecha Hemp Raw - Pack 20x	RAWMECH
Papel Extracciones Raw - 10 metros	RAWPA30M
Sobre Raw Siliconado para Rosin/ BHO - Caja 20 Uds.	RAWBHO

**EXHIBIDORES RAW**

**Exhibidor Carton Raw con Hojillas**



**Exhibidor Raw con Hojillas y Conos**



Descripción	Referencia
Kit Exhibidor Carton Raw con Hojillas	RAWKITCA
Kit Exhibidor Raw con Hojillas y Conos	RAWKITEX



**MERCHANDISING RAW**

**Anillo Black**



**Anillo Oro**



**Gorra Raw Color Negro Visera Recta**



**Gorra Raw Color Negro y Letras Negras**



**Gorra Raw Color Negro**



**Gorra Raw Color Beige**





Gorro Fisherman Raw Negro



Gorro Fisherman Raw Camuflaje



Gorro Raw Invierno Negro



Gorro Raw Invierno Negro y Beige



Mameluco Raw



Medias Raw



Medias Raw Black



Tapaboca Raw



Mochila Raw Black



Taza Cerámica Raw



Taza Cerámica Raw



Taza Cerámica Raw - Wake Up







Llavero Raw Metal



Llavero Raw Lanyard



Juego Cartas Poker



Frisbee Raw



Frisbee Raw con Soporte para Cono



Soporte Celular Raw



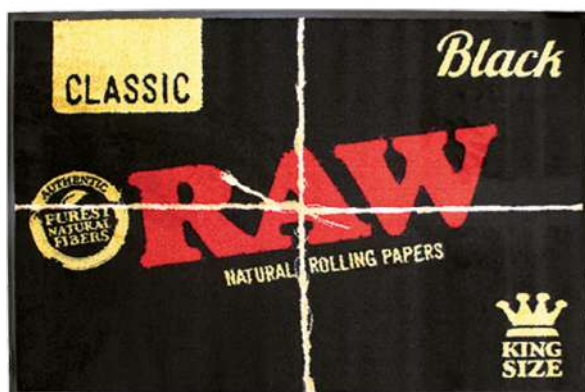
## Parches Raw



## Felpudo RAW Small



## Felpudo RAW Large



Descripción	Referencia
Anillo Black Raw Talle 9/10/11	RAWRB
Anillo Oro Raw Talle 9/10/12	RAWRG
Gorra Raw Color Negro Visera Recta	RAWGO06
Gorra Raw Color Negro y Letras Negras	RAWGO05
Gorra Raw Color Negro	RAWGO02
Gorra Raw Color Beige	RAWGO01
Gorro Fisherman Raw Negro	RAWGO04
Gorro Fisherman Raw Camuflaje	RAWGO03
Gorro Raw Invierno Negro	RAWGIN
Gorro Raw Invierno Negro/Beige	RAWGINB
Mameluco Raw M/L/XL/XXL	RAWMA
Medias Raw	RAWME01
Medias Raw Black	RAWME02
Tapaboca Raw	RAWTAP
Mochila Raw Black	RAWMB
Taza Ceramica Raw	RAWTAZ
Taza Ceramica Raw - Black	RAWTAZ3
Taza Ceramica Raw - Wake Up	RAWTAZ2
Llavero Raw Metal	RAWLLM
Llavero Raw Lanyard	RAWLAN
Juego Cartas Poker Raw Black	RAWCAR
Frisbee Raw	RAWFRIS
Frisbee Raw con Soporte para Cono	RAWFRIS2
Soporte Celular RAW Handy Grip	RAWHAN
Parches Raw - Pack 4 Uds.	RAWPP4
Felpudo RAW Small - 80 x 60 cm	RAWFELS
Felpudo RAW Large - 120 x 80 cm	RAWFELL





Las hojillas y productos Elements provienen de Alicante, una región de España, la cual se considera origen histórico de las hojillas para armar.

Las hojillas son de fibra de arroz y la goma es de azúcar. Su alto nivel de pureza hacen que prácticamente no se genere ceniza al quemar.



### Hojillas Elements

Descripción	Filtros	Referencia
Hojillas Elements 11/4 - Display 25x	50	ELE1/4
Hojillas Elements Connoisseur 1.1/4 con Filtros - Display 24x	50	ELECON1/4
Hojillas Elements King Size - Pack 25x	32	ELEKSPK
Hojillas Elements Connoisseur King Size con Filtros - Display 24x	32	ELECONKS
Hojillas Elements Single Wide Doble Ventana - Display 25x	100	ELESWDV
Hojillas Elements Rosada 1.1/4 - Display 25x	50	ELERO1/4
Hojillas Elements Rosada King Size - Pack 25x	32	ELEROKSPK

Hojillas Elements Rosada Connoisseur King Size con Filtros - Display 24x	32	ELEROCKS
Hojillas Elements Verde 1.1/4 - Display 25x	50	ELEVE1/4
Hojillas Elements Verde King Size - Pack 25x	32	ELEVEKSPK
Hojillas Elements Verde Connoisseur King Size con Filtros - Display 24x	32	ELEVECONKS
Hojilla Roll Carton Elements King Size - 5 metros - Pack 5x	1	ELEROKS
Hojilla Roll Plastico Elements 1.1/4 - 5 metros - 1 Un.	1	ELEROL
Hojilla Roll Plastico Elements King Size Slim - 5 metros - 1 Un.	1	ELEROLKSS



### Filtros Elements

Descripción	Referencia
Filtros Elements - Pack 25x	ELE1/4





### Cenicero Elements

Descripción	Referencia
Cenicero Elements Metal Redondo	ELEASH



### Caja Elements Metal Rectangular

Descripción	Referencia
Caja Elements Metal Rectangular XL	ELECMXL



### Bandejas Elements

Descripción	Referencia
Bandeja Elements Azul Small	ELETRAS
Bandeja Elements Roja Small	ELETRRS



### Desmos Elements

Descripción	Referencia
Desmo Elements Aluminio Rojo 4 Partes 49 mm	ELEDESR453
Desmo Elements Aluminio Rojo 4 Partes 53 mm	ELEDESR4M

Desmo Elements Aluminio Rojo 4 Partes 63 mm	ELEDESR4L
Desmo Elements Aluminio Azul 4 Partes 53 mm	ELEDESA453
Desmo Elements Aluminio Azul 4 Partes 56 mm	ELEDES564
Desmo Elements Aluminio Rosado 4 Partes 63 mm	ELEDERO463

# DARK HORSE

## Hojillas

Descripción	Referencia
Hojillas Dark Horse Black 1.1/4 - Display 25x	DH1/4
Hojillas Dark Horse King Size - Display 25x	DHKS
Hojillas Dark Horse Brown 1.1/4 - Display 25x	DHBR1/4
Hojillas Dark Horse Brown 1.1/4 con Filtros - Display 24x	DHBR1/4F
Hojillas Dark Horse Brown King Size - Display 25x	DHBRKS
Hojillas Dark Horse Brown King Size con Filtros - Display 24x	DHBRKSF



### Filtros Dark Horse 6mm

Filtros con membrana de acetato de celulosa de alta calidad.

Descripción	Referencia
Filtros Dark Horse 6 mm - Pack 120 Uds	DHFIL6



### Filtros Dark Horse Biodegradables 6 mm

Filtros biodegradables no blanqueados, en tamaño regular.

Descripción	Referencia
Filtros Dark Horse Biodegradables 6 mm	DHFIL6BIO



### Pitillera Plastico Dark Horse - Display 12x

Nueva pitillera con un innovador Easy & Out.

Descripción	Referencia
Pitillera Plastico Dark Horse - Display 12x	DHPIT



Hojillas Trip2 Celulosa 1.1/4



Hojillas Trip2 Celulosa King Size



Descripción	Referencia
Hojillas Dark Horse Black 1.1/4 - Display 25x	DH1/4
Hojillas Dark Horse King Size - Display 25x	DHKS

# Glass

Hojillas Glass Celulosa 1.1/4



Hojillas Glass Celulosa King Size



Descripción	Referencia
Hojillas Glass Celulosa 1.1/4 - Display 24x	GLCEL14
Hojillas Glass Celulosa King Size - Display 24x	GLCELKS





# Zen



**Hojillas Zen Blue 1.1/4**



**Hojillas Zen Blue King Size**



**Hojillas Zen Blue Single Wide**

Descripción	Referencia
Hojillas Zen Blue 1.1/4 - Display 25x	ZENB1/4
Hojillas Zen Blue Single Wide - Display 50x	ZENBSW
Hojillas Zen Blue King Size - Pack 25x	ZENBKSPK

# JUICY JAYS<sup>®</sup>



**Hojillas Juicy Jays 1.1/4 - Mix Sabores**



**Hojillas Juicy Jays King Size**

Estas hojillas de alta calidad están impregnadas con sabores naturales e interesantes, que añaden un toque de sabor a tus cigarrillos.

Descripción	Referencia
Hojillas Juicy Jays 1.1/4 - Mix Sabores - Display 24x	JU1/4MIX
Hojillas Juicy Jays King Size - Mix Sabores - Display 24x	JUKSMIX



Juicy Hemp Wraps

Juicy Jays Wraps

Blunts aromatizados, pero elaborados con cáñamo puro 100%.

Descripción	Referencia
Juicy Jays Wraps - Mix Sabores - Pack 25x	JUJAMIX
Juicy Hemp Wraps - Mix Sabores - Display 25x	JUHMIX

# BUDDIES



## Desmo Buddies Plástico

Un verdadero clásico, espacio para guardar tu relleno, polen, y otros insumos. Hechos de plásticos y con cierre magnético. De buena durabilidad para su uso en exteriores.

Descripción	Referencia
Desmo BUDDIES Plástico 3 partes 42 mm - Pack 5x	BUDE42PK
Desmo BUDDIES Plástico 3 partes 58 mm - Pack 8x	BUDE58PK
Desmo BUDDIES Plástico 5 partes 60 mm - Pack 4x	BUDE60PK

## Cargador Conos BUDDIES 34 x 1. 1/4

Caja cargadora de 34 conos. Es muy ligera y fácil de usar. Simplemente debes colocar tus conos pre-enrollados en los agujeros, colocar el relleno en la caja, y darle unos golpecitos. Listo, todos tus conos están llenos en un solo movimiento.



Descripción	Referencia
Cargador Conos BUDDIES 34 x 1. 1/4	BUCAR11/4
Cargador Conos BUDDIES 34 x King Size	BUCARKS



**Cargador Conos Bambú BUDDIES 76 x 1. 1/4**

Descripción	Referencia
Cargador Conos Bambú BUDDIES 76 x 1.1/4	BUCAR76

**HAMMER CRAFT™**  
**ALUMINUM GRINDERS**

Hammer Craft es una marca de desmorrugadores y parafernalia de Canadá. Todos sus productos metálicos utilizan aluminio de grado aeronáutico, lo que garantiza alta durabilidad.

**Desmo HAMMER CRAFT Aluminio 2 partes**

Desmorrugador de dos partes, con relieve en los bordes exteriores para un mejor agarrar, Dientes con forma de diamante para un picado ideal.

**Desmo HAMMER CRAFT Aluminio 4 Partes**

Desmorrugador de aluminio, con dientes con forma de diamante. Incluye un filtro metálico para tamizado del polen, y una espátula plástica para su manipulación.

**Desmo HAMMER CRAFT Aluminio 5 partes Con Lupa**

Desmorrugador de 5 partes, con tamizador para el polen, receptáculo para su guardado, espátula plástico para su manejo. Además una de las partes cuenta con lentes magnificadores para apreciar cada detalle de tus cogollos.

**Desmo Winding HAMMER CRAFT Aluminio 4 partes**

Es uno de los mejores desmorrugadores para el día a día. Sus dientes con forma de diamante deshacen los cogollos perfectamente. La tapa está hecha de un acrílico de alta densidad para que puedas ver todo el proceso de picado.



Descripción	Referencia
Desmo HAMMER CRAFT Aluminio 2 partes 63 mm	HCDE63
Desmo HAMMER CRAFT Aluminio Negro 4 Partes 54 mm	HCDE54
Desmo HAMMER CRAFT Aluminio Negro 4 partes 63 mm	HCDE634
Desmo HAMMER CRAFT Aluminio Cromado 4 partes 63 mm	HCDC63

Desmo HAMMER CRAFT Aluminio Rasta 4 partes 38 mm	HCDR38
Desmo HAMMER CRAFT Aluminio Rasta 4 partes 63 mm	HCNDR63
Desmo HAMMER CRAFT Aluminio 5 partes 61 mm Con Lupa	HCDE61
Desmo Winding HAMMER CRAFT Aluminio 4 partes 60 mm	HCDEW60



Los encendedores Clipper son conocidos por su calidad y versatilidad. Con un diseño icónico y ergonómico, ofrecen un mecanismo de encendido suave y confiable. Al ser compactos y discretos son ideales para cualquier ocasión. Fabricados con materiales duraderos, además son recargables, cuentan con piedra reemplazable y con el práctico prensador para armar.



### Colecciones Clipper

Descripción	Referencia	Descripción	Referencia
Encendedores CLIPPER - Colección Artistic Leaves - Display 24x	CLCOL14	Encendedores CLIPPER - Colección Game Over - Display 24x	CLCOL17
Encendedores CLIPPER - Colección Fashion Pals - Display 24x	CLCOL15	Encendedores CLIPPER - Colección Optic Illusions - Display 24x	CLCOL16
Encendedores CLIPPER - Colección Frases UY - Display 24x	CLCOL08	Encendedores CLIPPER - Colección Solid Fluor - Display 24x	CLCOL05
		Encendedores CLIPPER - Colección Weed UY - Display 24x	CLCOL09



### Encendedor Catalítico Jet Flame

El encendedor Clipper Catalítico Jet Flame Black combina estilo y funcionalidad en un solo accesorio. Con su elegante diseño en color negro, este encendedor ofrece un aspecto moderno y sofisticado. Equipado con la tecnología catalítica, proporciona una potente llama de chorro que encenderá a pesar del viento.

Descripción	Referencia
Encendedor CLIPPER Catalítico Jet Flame Black	CLCATNE



### Encendedores Colección Mini Tube Colors

Los encendedores Clipper Minitube son una opción versátil y práctica para tus necesidades de encendido. Con su mecanismo de seguridad Childproof, puedes disfrutar de un encendido seguro y confiable.

Descripción	Referencia
Encendedores CLIPPER - Colección Mini Tube Colors - Display 24x	CLCOL18



### Carrusel Colecciones

El Carrusel exhibidor de Clipper incluye en total 6 colecciones de 24 encendedores, es decir un total de 144 encendedores de los distintos modelos disponibles. Ideal para mostradores de Grow Shops y Clubes que buscan tener a la vista los distintos modelos disponibles de este popular encendedor.

Descripción	Referencia
Encendedores CLIPPER - Carrusel Colecciones 6x Displays 24x	CLCAR02
CLIPPER - Carrusel VACÍO	CLCARVC



### Recarga Gas Butano

El Gas Butano Clipper es una opción confiable y eficiente para recargar tus encendedores y otros dispositivos que requieren gas. Con una formulación de alta calidad, proporciona un rendimiento consistente y una llama constante. Este gas butano es fácil de usar, con una válvula de recarga que se adapta a la mayoría de los encendedores Clipper y otros modelos compatibles.

Descripción	Referencia
Gas Butano CLIPPER Recarga 250 ml	CLG250



Smokus Focus es una marca que produce jarros de exhibición de cogollos, utilizando última tecnología y materiales de primera calidad, para entregar un producto de diseño excepcional y con características técnicas inigualables. Los jarros usan luces led, en combinación con lentes de aumento, para que se pueda apreciar cada pequeña sutileza de los cogollos. Todos los jarros tienen un sellado hermético para conservar apropiadamente los cogollos.



Descripción	Referencia
Smokus Focus Comet	SMFCO
Smokus Focus Jetpack	SMFJP
Smokus Focus Middleman	SMFMD
Smokus Focus Stash	SMFST



## Secret Smoke



### Secret Shaker

Extrae la resina a los restos de tu cosecha por agitación y tamizado. Introduce la materia vegetal dentro de el Secret Shaker por la parte de la tapa con rosca y mételo en el congelador durante dos horas. De esta manera los tricomas se separan mucho mejor de las flores.

Descripción	Referencia
Secret Shaker	HASH



### Secret-Icer 3 bolsas Secret Smoke

Genial kit de extracción indicado tanto para la lavadora de polen Secret Smoke como para usar como cualquier otra malla de extracción en un cubo.

Incluye una malla negra (25  $\mu$ m), una verde (75  $\mu$ m) y una amarilla (190  $\mu$ m).

Medida de las bolsas: 25 cm diámetro, 44 cm largo

Descripción	Referencia
Secret-Icer 3 bolsas	KSICE3





### Filtros Rosin

Los Filtros para Rosin nos permiten filtrar los cannabinoides y aceites del resto de la planta, o extracción tipo polen, iceolator, dry, etc. utilizando el calor y la presión de una prensa especial para rosin. Están disponibles con diferentes tallas y entramados para adaptarse a diferentes materiales de extracción y no cuentan con costuras.

Descripción	Referencia
Filtro Rosin 120µm 5,1 x 11,4 cm - Pack 10 Uds.	FR120
Filtro Rosin 160µm 6,4 x 11,4 cm - Pack 10 Uds.	FR160



### Guante de Silicona

Con estas manoplas de silicona lograrás una buena protección frente a las quemaduras mientras trabajas a bajas o altas temperaturas. Además, pueden calentarse y congelarse sin adulterar el sabor del material, además son de fácil limpieza.

Descripción	Referencia
Guante de Silicona	SIL1



### Plato de Silicona

Su principal cometido es contener la extracción para luego realizar el vacío. El plato nos asegura mayor higiene ya que el extracto no tiene contacto con la parte que se apoya. También es útil para verter el gas en él y evitar tener que rascar a posterior.

Descripción	Referencia
Plato de Silicona 20 cm	SIL2



### Mantel de Silicona

El mantel de silicona permite trabajar con la seguridad de que nuestra extracción nunca se quedará pegada manipulamos o aplanamos nuestras muestras.

Descripción	Referencia
Mantel de Silicona 40 x 30 cm	SIL3



### Caja de Silicona

Estas cajitas prácticas son duraderas y resultan ideales para guardar nuestras extracciones una vez terminadas. Su tamaño nos permite un transporte sencillo y seguro, y nos evitará problemas con el calor (hasta 250°), la humedad, etc. Si deseamos despegar fácilmente la extracción, podemos introducir sin miedo las cajitas en la nevera.

Descripción	Referencia
Caja de Silicona - Pack 5 Uds.	SIL5

# Cookies



### Caja de Silicona Cookies

Las mejores cajas del mercado para guardar tus extractos.

Descripción	Referencia
Caja de Silicona Cookies	CKSIL
Cajas de plástico Apilables Cookies	CKAPI



### Blunt Cyclones Conos Hemp

Estos conos están hechos de cáñamo natural y no contienen tabaco ni nicotina, lo que los hace una opción popular para los fumadores que buscan una alternativa más saludable y natural.

Los Cyclones Hemp son conocidos por su sabor suave y agradable, así como por su quemado lento y uniforme. Cada cono viene con una boquilla de bambú preinsertada para una experiencia de fumar más cómoda y sin tener que preocuparse por enrollar el cono correctamente.

Descripción	Referencia
Blunt Cyclones Conos Hemp - Display 12x	CY MIX





### Desmo AYN BioHemp 3 partes 55 mm

Grinder de cáñamo biodegradable, garantizando un picado sin esfuerzo y con un resultado esponjoso.



### Desmo AYN BioHemp 4 partes 55 mm

Descripción	Referencia
Desmo AYN BioHemp 3 partes 55 mm - Pack 4 Uds.	AYNDB3
Desmo AYN BioHemp 4 partes 55 mm - Pack 4 Uds.	AYNDB4



### Desmo AYN Galleta 2 partes

Grinder con forma de galleta , fabricado en cáñamo biodegradable, garantizando un picado sin esfuerzo y con un resultado esponjoso.

Descripción	Referencia
Desmo AYN Galleta 2 partes 55 mm - Pack 3 Uds.	AYNDG



### Desmo AYN Metal MJ 3 partes 50 mm - Pack 4 Uds.

Grinder de metal de 3 partes con diseños rasta fabricado con materiales de alta calidad, este grinder de metal ofrece una molienda eficiente y precisa de tus cogollos.

Descripción	Referencia
Desmo AYN Metal MJ 3 partes 50 mm - Pack 4 Uds.	AYNDM3





### Desmo AYN Metal Liso 4 Partes

Grinder liso de metal de 4 partes fabricado con materiales de alta calidad, este grinder de metal ofrece una molienda eficiente y precisa de tus cogollos. Cuenta con una cámara de recolección para almacenar y conservar el polvo de kief.

Descripción	Referencia
Desmo AYN Metal Liso 4 Partes 50 mm - Pack 4 Uds.	AYN. DM4



### Lighter Leash AYN - Pack 5 Uds

El Lighter Leash es el compañero perfecto para los fumadores. Este ingenioso dispositivo te permite mantener tu encendedor siempre a mano y nunca perderlo.

Descripción	Referencia
Lighter Leash AYN - Pack 5 Uds.	AYNLL

### Desmo MedTainer Original

El Medtainer es versátil en su diseño, pudiendo cubrir numerosas necesidades de los consumidores sobre la marcha. A través de la capacidad del producto para incorporar capacidades herméticas y de molienda, podemos trascender varios mercados y expandir sus usos cotidianos.



Descripción	Referencia
Desmo MedTainer Original + Boveda 4 gr 62% - Pack 4x	DESMEDPK



MERCHANDISING |







### Buzo RS Zombie Kush

Buzo con el logo de Zombie Kush por delante y por detrás de Ripper Seeds.  
Talles: L, XL, XXL.

Descripción	Referencia
Buzo RS Zombie Kush	RSBU5



### Remera RS Negra Zombie Bride

Camiseta Negra 100% Algodón con Logo de la genética Zombie Bride.  
Cuello sin costura de 2,2 cm.  
Peso de la camiseta: 185g/m².  
Talles: M, L, XL, XXL.

Descripción	Referencia
Remera RS Negra Zombie Bride	RSZB



### Remera RS Negra Radical Juice

Camiseta Negra 100% Algodón con Logo de la genética Radical Juice  
Cuello sin costura de 2,2 cm.  
Peso de la camiseta: 185g/m².  
Talles: M, L, XL, XXL.

Descripción	Referencia
Remera RS Negra Radical Juice	RSRJ



### Remera RS Negra Zombie Kush

Camiseta Negra 100% Algodón con Logo de la genética Zombie Kush  
Cuello sin costura de 2,2 cm.  
Peso de la camiseta: 185g/m².  
Talles: M, L, XL, XXL.

Descripción	Referencia
Remera RS Negra Zombie Kush	RSRJ







**Remera RS Negra Break Pad Breath**

Camiseta Negra 100% Algodón con Logo de la genética Break Pad Breath.  
Cuello sin costura de 2,2 cm.  
Peso de la camiseta: 185g/m².  
Talles: M, L, XL, XXL.

Descripción	Referencia
Remera RS Negra Break Pad Breath - M	RSBP



**Remera RS Negra Calaveras Marcos Cabrera**

Camiseta Negra 100% Algodón con Logo Calaveras de Ripper Seeds by Marcos Cabrera  
Cuello sin costura de 2,2 cm.  
Peso de la camiseta: 185g/m².  
Talles: L, XL, XXL.

Descripción	Referencia
Remera RS Negra Calaveras Marcos Cabrera	RSCA



**Gorra RS Ed. Limitada Marcos Cabrera**

Gorra negra, serie limitada de Ripper Seeds, edición Marcos Cabrera.  
Acrílica 100% Tapa de 6 paneles  
Perfil alto, Ojales Pico plano,  
Doble sistema de cierre.  
Serie limitada 420 unidades, sin reediciones.

Descripción	Referencia
Gorra RS Ed. Limitada Marcos Cabrera	RSG06



**Gorra RS Radical Juice**

Gorra de la genética Radical Juice en colores naranja y negro.  
Con forro interior en color verde e imágenes.

Descripción	Referencia
Gorra RS Radical Juice	RSG08



**Gorra RS Zombie Kush**

Gorra de la genética Zombie Kush en colores violeta y negro.  
Con forro interior en color violeta e imágenes.

Descripción	Referencia
Gorra RS Zombie Kush	RSG07



### Joint Holder

Joint Holder de Ripper Seeds está diseñado para proteger tus canutos.

Fabricado en aluminio y con un sistema de cierre resistente al agua. Ligereza, resistencia y seguridad.

Además la tapa tiene un sistema cónico que permite sujetar la boquilla para que el interior no vaya de un lado a otro deteriorándose.

Descripción	Referencia
Joint Holder Aluminio RS Azul	RSJH1
Joint Holder Aluminio RS Silver	RSJH2
Joint Holder Aluminio RS Negro	RSJH3
Joint Holder Aluminio RS Rojo	RSJH4
Joint Holder Aluminio RS Verde	RSJH5



### Desmo Aluminio 4 partes

Desmorrugador Ripper Seeds de 4 partes, con tamizador para el polen, receptáculo para su guardado, espátula plástica para su manejo.

Fabricado con aluminio es un desmorrugador robusto y resistente que te acompañará a donde vayas.

Descripción	Referencia
Desmo RS Aluminio Azul 4 partes	RSDE1
Desmo RS Aluminio Negro 4 partes	RSDE2
Desmo RS Aluminio Silver 4 partes	RSDE3
Desmo RS Aluminio Rojo 4 partes	RSDE4
Desmo RS Aluminio Verde 4 partes	RSDE5



### Desmo Tainer

Grinder de plástico de colores con depósito para guardar tus flores.

Descripción	Referencia
Desmo Tainer RS Azul	RSDT1
Desmo Tainer RS Negro	RSDT3
Desmo Tainer RS Rojo	RSDT4
Desmo Tainer RS Violeta	RSDT2



### Caja Aluminio Pequeña

Esta caja de aluminio Ripper Seeds es perfecta para transportar tus artículos del fumador todos juntos.

Descripción	Referencia
Caja Aluminio RS Pequeño Azul	RSCAP1
Caja Aluminio RS Pequeño Negro	RSCAP2
Caja Aluminio RS Pequeño Roja	RSCAP3
Caja Aluminio RS Pequeño Verde	RSCAP4



### Cenicero Pequeño

Cenicero de aluminio en colores variados e imagen de Ripper Seeds. Con base antideslizante. El diámetro del cenicero es de 9cm.

Descripción	Referencia
Cenicero RS Pequeño Azul	RSCEP1
Cenicero RS Pequeño Silver	RSCEP2
Cenicero RS Pequeño Negro	RSCEP3
Cenicero RS Pequeño Rojo	RSCEP4
Cenicero RS Pequeño Verde	RSCEP5



### Kit 8 Mallas Extracciones

Kit de Bolsas para extracción Ripper Seeds. Pantallas de monofilamento de alta calidad producidas con nailon estampada con calor. Triple cosido con hilo 100% nailon unido.

Etiqueta de indicación de micrones en todas las bolsas para distinguir fácilmente. Kit de 8 Bolsas con micrones de 25, 45, 73, 90, 120, 160, 190 y 220Mc.

Malla de secado de 25Mc. Permite extraer valiosas resinas vegetales y separar extractos de hierbas en diferentes grados.

Descripción	Referencia
Kit 8 Mallas Extracciones RS	RSKME





### Cold Case RS Gris

La Cold Case de Ripper Seeds es la aliada perfecta para llevar contigo todas tus extracciones y conservarlas en frío durante más tiempo. Incorpora 4 acumuladores de frío, que dándoles un tiempo en el congelador podrás mejorar el rendimiento de la Cold Case y así alargar el tiempo que tus extracciones estarán en frío para transportarlas.

Contiene un seguro con una combinación de 3 cifras, donde podrás bloquear la cremallera para que solo tú puedas abrirla, la combinación es totalmente programable y podrás cambiarla cuando tú quieras.

Las medidas exteriores de la Cold Case Ripper Seeds son 14cm ancho x 10cm alto x 10cm profundidad.



Descripción	Referencia
Cold Case RS Gris	RSCC1

### Bandeja Radical Juice



### Bandeja Zombie Bride



### Bandeja Zombie Kush



Descripción	Referencia
Bandeja Radical Juice	RSBRJ
Bandeja Zombie Bride	RSBZB
Bandeja Zombie Kush	RSBZK



### Remera Amnesia

Remera beige con el logo de Amnesia por delante.

Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera Beige Amnesia	BSAM



### Remera Calamity Jane

Remera color Verde con el logo de Calamity Jane por delante.

Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera Marron Calamity Jane	BSCJ



### Remera Critical

Remera color beige con el logo de Critical por delante.

Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera Beige Critical	BSCR



**Remera SRS Negra Hombre**

Remera color negro con el logo de SRS por delante.  
Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera SRS Negra Hombre	SRSRE01



**Remera SRS Negra Mujer**

Remera color negro con el logo de SRS por delante.  
Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera SRS Negra Mujer	SRSRE02



**Buzo SRS Negro**

Buzo color negro con capucha y bolsillos delanteros, con el logo de SRS por delante.  
Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Buzo SRS Negro	SRSBU01



**Gorra SRS Negra**

Gorra color negro con el logo de SRS por delante.

Descripción	Referencia
Gorra SRS Negra	SRSG001



**Taza SRS Negra**

Taza color negro con el logo de SRS.

Descripción	Referencia
Taza SRS Negra	SRSTZ01





### Remera Animalien

Remera negra con el logo de Animalien por detrás.  
Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera Satan&co Animalien Negra	STRE01



### Remera Mosca Satanica

Remera color negra con el logo de Mosca Satanica por detrás.  
Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera Satan&co Mosca Satanica Negra	STRE02



### Gorra negra con el logo de Satan&co.

Gorra color negro con el logo de SRS por delante.

Descripción	Referencia
Gorra Satan&co Negra	STGO01

# シュガー SHUGA



## Remera Helado

Remera color negro con el logo de Helado por detrás.  
Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera Shuga Helado	SHRE02



## Remera Señor Malvavisco

Remera negra con el logo de Señor Malvavisco por detrás.  
Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera Shuga Señor Malvavisco	SHRE01



## Remera Gasolino

Remera color negro con el logo de Gasolino por detrás. Talles: M - L - XL - XXL.

Descripción	Referencia
Remera Shuga Gasolino	SHRE03

# ¿Cómo puedo crear una cuenta cliente para comprar en Antera?



## ¿Cómo crear una cuenta?

1. Dirígete a:

<https://www.antera.com.uy/login>



2. Desde allí, haz clic en "Solicitar Registro" y podrás seleccionar tu tipo de emprendimiento para luego rellenar el formulario correspondiente.

3. Una vez completado, un representante de ventas se pondrá en contacto contigo para formalizar el alta y activar tu cuenta.

También te puedes poner en contacto por Whatsapp con nuestro departamento de ventas y ellos te ayudarán en todo el proceso.



## ¿Cómo puedo hacerles un pedido?

Puedes realizarnos tu pedido desde nuestra web si tienes cuenta cliente y usuario online habilitado.

Además, nuestros asesores de venta te pueden atender y recibir tu pedido por Whatsapp, email o teléfono. Nuestro horario de atención al cliente es de Lunes a Viernes de 10 a 19 horas.



Ten en cuenta que haciendo el pedido a través de nuestra web podrás ver directamente los precios en tu tarifa correspondiente así como ver la disponibilidad de los productos en tiempo real.



## ¿Cómo recibo mi pedido?

Trabajamos con más de 20 agencias de transporte que nos permiten enviar nuestros productos a cualquier parte de Uruguay.

Además, entregamos en nuestro almacén todos los días previa coordinación con el cliente; y también repartimos con nuestro propio camión los días miércoles y viernes en la zona metropolitana de Montevideo.

Dependiendo de la zona, tenemos unos importes mínimos de pedido o cantidades mínimas de producto para realizar la entrega. Te sugerimos que consultes con nuestro departamento de ventas para conocer las condiciones del reparto.


☎ +598 99 140 470

✉ [info@anteracom.uy](mailto:info@anteracom.uy)

🌐 [www.anteracom.uy](http://www.anteracom.uy)

📷 [@anterags](https://www.instagram.com/anterags)



 ATHENA®

 MINOX  
Technology Inc

TrolMaster



 DOSATRON®  
WATER POWERED DOSING TECHNOLOGY



Bluelab

Boveda.  
The global leader in 2-way humidity control.

 Grodan®

The Original  
Can-Filters®  
canfilters.com

 Buddha  
seeds

CVault®

 RAW  
NATURAL UNREFINED ROLLING PAPERS

CYCO

SILVER RIVER SEEDS®  
SRS

primaklima

 PINDSTRUP

Autogrow  
by Bluelab



 TEXPOT  
POT 8W POT

 Advanced Nutrients

ELEMENTS®  
ULTRA THIN RICE PAPERS

SMFOCUSKUS

CLIPPER®

Secret Smoke



 CULTIBOX  
LIGHT+

シュガー  
SHUGA  
professional seeds

 CE  
Ground Exports

DARK HORSE

TRIP®

HAMMER  
CRAFT  
ALUMINUM GRINDERS

JUICY  
JAYS

Cookies

BUDDIES

PRO ☆

Diseñado para **cultivadores profesionales a gran escala** que utilizan **sistemas avanzados de fertirrigación** (Dosatron, Netaflex, Rhythm). Para aquellos con experiencia previa en el uso de líneas de polvos.

# CULTIVA AL MÁS ALTO NIVEL

SOLUBLE  
VEGETATIVE  
FERTILIZER

GROW

2-8-20

PRO

RO

Escanea el código  
para Pro Line  
Programas de  
Alimentación



 ATHENA®