

Elige la mejor solución de acuerdo a tus necesidades

| Sistema elevado | Tipo de sustrato | Presentación | Solución recomendada | Información técnica clave |
|-----------------|------------------|--------------|--|---|
| Si | Fibra de coco | A granel | Sistema de canaletas versión para macetas | Solo para fibra de coco a granel y/o sustratos ligeros. Sistema de canaleta elevada con maceta. Maximiza el drenaje y la oxigenación. El sistema de drenaje está separado del sistema de plantación, lo que facilita la instalación y reduce el riesgo de enfermedades. No requiere nivelación del terreno ni colocación precisa de postes. |
| Si | Fibra de coco | Bolsa o slab | Sistema de canaletas versión para bolsas y slabs | Compatible con bolsas y slabs. Menor inversión de capital inicial. Maximiza el drenaje y la oxigenación. El sistema de drenaje está separado del sistema de plantación, lo que facilita la instalación y reduce el riesgo de enfermedades. No requiere nivelación del terreno ni colocación precisa de postes. |
| No | Fibra de coco | A granel | 10L Maceta para recolección de drenaje | Solución práctica sin estructura. Mejor control de la humedad. Excelente drenaje y oxigenación. Recolección de drenaje opcional en canaleta. Las patas altas y anchas promueven la estabilidad de la maceta y evitan el contacto de las raíces con el suelo y patógenos. |
| No | Tezontle | A granel | 10L Maceta para recolección de drenaje | Gran resistencia al peso del sustrato. Mejor control de la humedad. Excelente drenaje y oxigenación. Recolección de drenaje opcional en canaleta. Las patas altas y anchas promueven la estabilidad de la maceta y evitan el contacto de las raíces con el suelo y patógenos. |
| No | Fibra de coco | Bolsa o slab | Kratos | Alternativa económica para bolsas y slabs. Base en forma de "V" + canaleta angosta. Mejora el drenaje y el flujo de aire. |
| No | Fibra de coco | Bolsa o slab | Rivus | Base de una sola pieza para un drenaje uniforme hacia su canaleta integrada. Excelente relación precio-funcionalidad. |



plantlogic

productos innovadores para los agricultores inteligentes

Soluciones para **producción de hortalizas**



¡Contáctanos hoy!
sales@getplantlogic.com



México
+52 33 1605 1527



Perú
+51 968 753 240

GETPLANTLOGIC.COM

Incrementa tus rendimientos a menor costo.

Sistema elevado para producción de hortalizas

Eficaz para la producción de hortalizas

Nuestro sistema de cultivo para hortalizas fue desarrollado desde cero basándose en los principios fundamentales de la producción de sustrato: estandarizar, controlar, mejorar la oxigenación, optimizar el drenaje y separar las raíces del drenaje, todo mientras se reducen los costos de capital. Hemos roto el paradigma de utilizar las costosas canaletas metálicas, siendo capaces de ofrecer un producto innovador que ahorra costos, mientras mejora la calidad e incrementa los rendimientos.

Diseñado para Incrementar rendimientos a menor costo

Disponible en versión colgante o con postes, nuestro sistema elevado para hortalizas puede soportar macetas, slabs de fibra de coco o bolsas de cultivo; está disponible con o sin recolección de drenaje, y permite realizar irrigación por goteo tanto en línea como con estacas.

El sistema de plantación separado del sistema de drenaje minimiza el riesgo de plagas y enfermedades, promoviendo cultivos más saludables.

Además, el sistema elevado de Plantlogic es más económico que el sistema tradicional de canaleta metálica al utilizar 27% menos de acero.

Instalación sencilla y ahorro en mano de obra

La instalación de nuestro sistema elevado es más rápida y sencilla en comparación con las canaletas metálicas convencionales, requiriendo de menos personal para instalar eficientemente del sistema.

Además, nuestro sistema elevado no requiere nivelación del terreno ni una colocación precisa de los postes para asegurar el flujo del drenaje, lo que simplifica la instalación y reduce los costos iniciales.

Índice de productos

Sistemas elevados



Sistema para bolsas y slabs

Página 3



Sistema para macetas

Página 5



Agrega valor a tu sistema

Página 8

Macetas para producción de hortalizas



10L Maceta para recolección de drenaje

Página 9

Bases para bolsas y slabs



Kratos base para slabs

Página 12

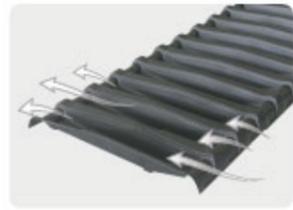


Rivus base 2 en 1

Página 14



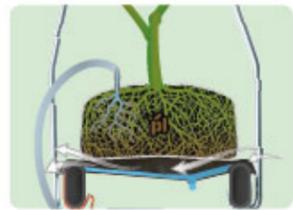
Sistema elevado para bolsas y slabs



Maximiza el flujo de aire y la oxigenación



Mantiene el suelo limpio y evita enfermedades



También disponible en versión colgante



Fácil de Instalar



Más económico que otros sistemas (27% menos acero)



Excelente drenaje



Recolección de drenaje opcional
Ayuda a controlar la humedad en túneles e invernaderos.

El sistema elevado previene el contacto de la fruta con el suelo.

Recomendamos un espacio de 3 m entre los postes, ya que limita el arqueado o de los tubos horizontales que soportan las plantas a solo 2 cm.

La parte superior de los postes no requiere nivelación precisa porque la inclinación de la canaleta es ajustable de forma independiente.

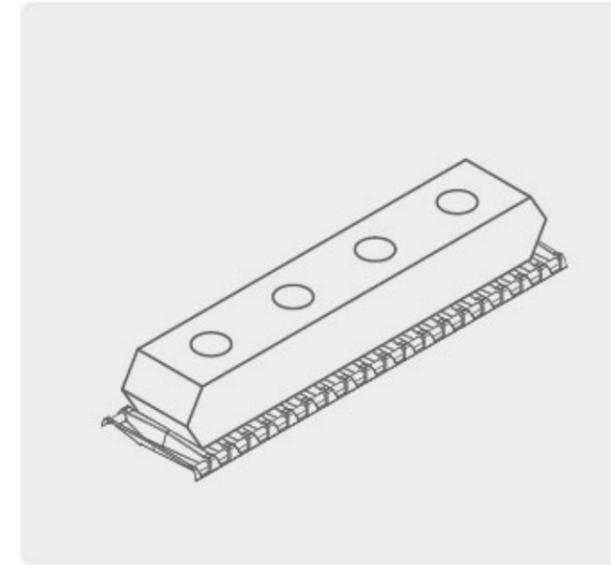
El sistema de drenaje está separado del sistema de plantación, facilitando la instalación y reduciendo el riesgo de enfermedades.



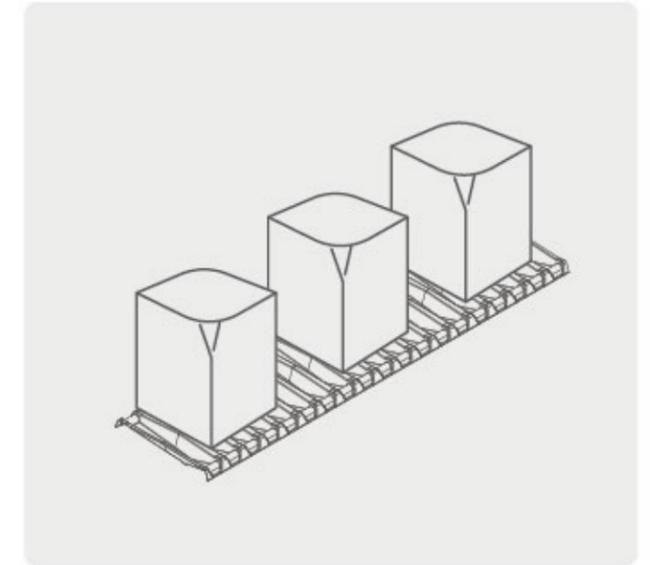
Pendiente de canaleta ajustable

Dos opciones de uso

Slabs de fibra de coco



Bolsa de cultivo



Configuración del sistema elevado para bolsas y slabs

Base para slab

Tubo ovalado

Cubierta de poste

Soporte en "Y"

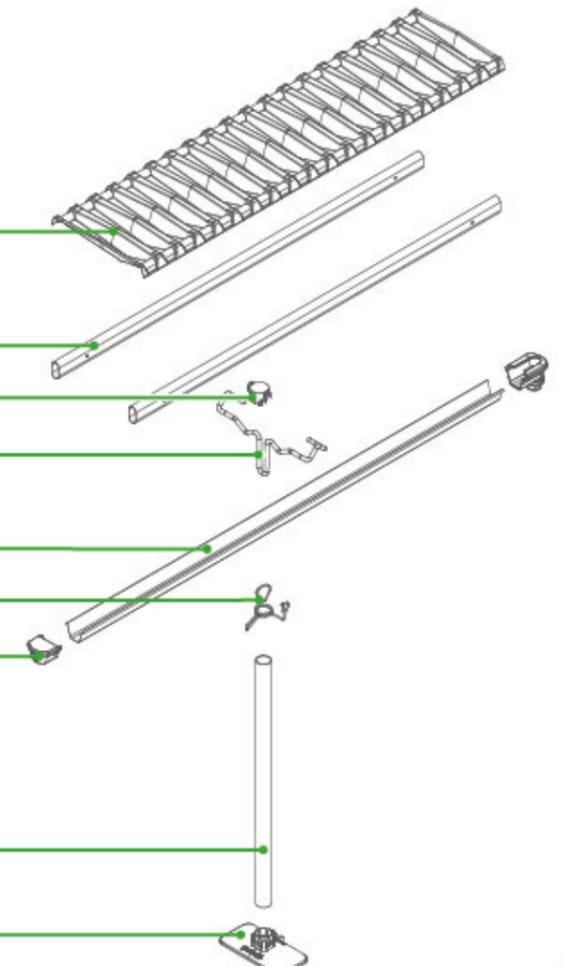
Canaleta

Soporte para canaleta

Cubierta para canaleta

Poste

Placa antihundimiento



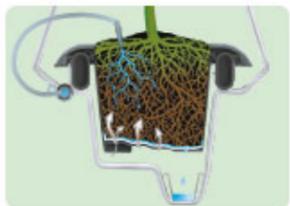
Sistema elevado para macetas



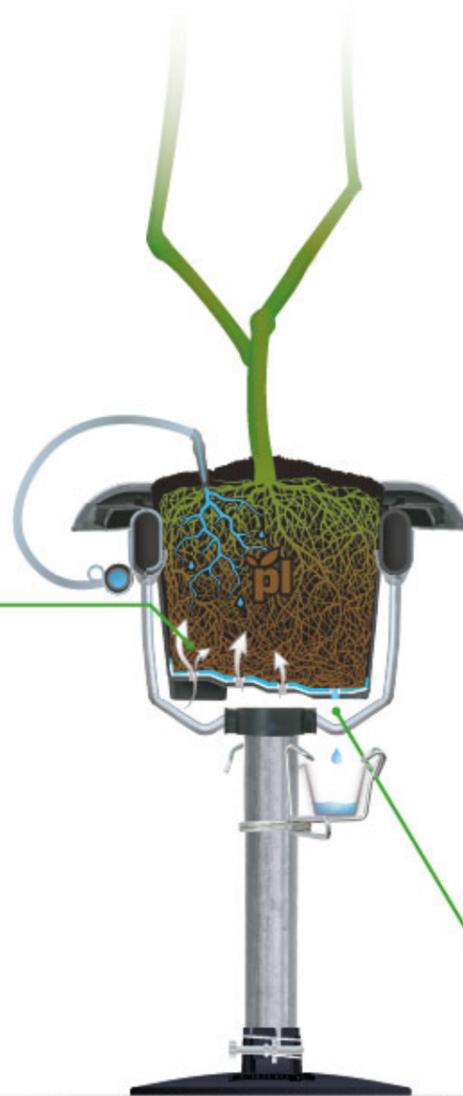
El sistema elevado previene el contacto de la fruta con el suelo



Maximiza el flujo de aire y la oxigenación



También disponible en versión colgante



Más económico que otros sistemas (27% menos acero)



Recolección de drenaje opcional
Ayuda a controlar la humedad en túneles e invernaderos.



Excelente drenaje

El sistema elevado previene el contacto de la fruta con el suelo.

Recomendamos un espacio de 3 m entre los postes, ya que limita el arqueado o de los tubos horizontales que soportan las plantas a solo 2 cm.

La parte superior de los postes no requiere nivelación precisa porque la inclinación de la canaleta es ajustable de forma independiente.

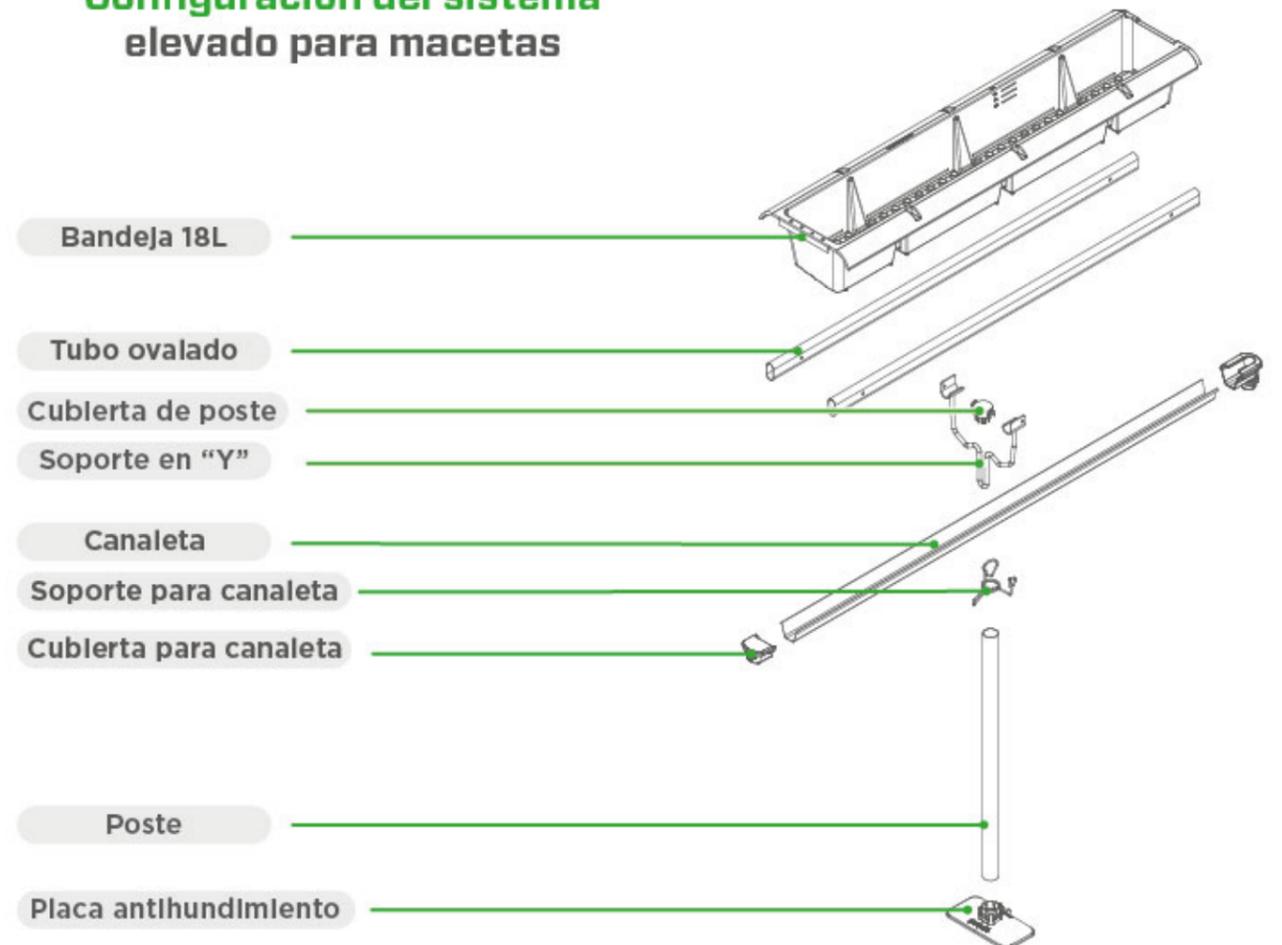
El sistema de drenaje está separado del sistema de plantación, facilitando la instalación y reduciendo el riesgo de enfermedades.



Pendiente de canaleta ajustable



Configuración del sistema elevado para macetas



Contenedores para el sistema elevado

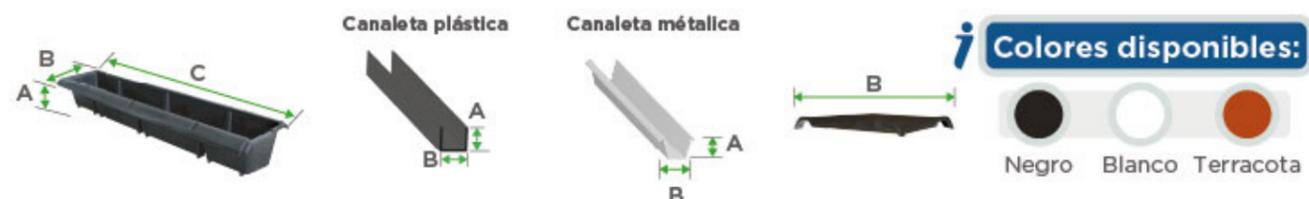
Base para bolsas y slabs



18L Bandeja de un metro con asa ancha



Dimensiones



| | | A | B | C |
|----------|---------------------------------------|--------|--------|---------|
| 1302809 | Base para slabs | - | 210 mm | 1000 mm |
| 1305909 | 18L Bandeja de un metro con asa ancha | 142 mm | 250 mm | 1014 mm |
| 1300010 | Canaleta plástica | 45 mm | 50 mm | - |
| 30050008 | Canaleta metálica | 32 mm | - | - |

Componentes de tu sistema

Soporte plástico para canaleta



Sujeta la canaleta y controla la pendiente del drenaje del sistema.

Placa antihundimiento de plástico



Previene el hundimiento del poste en suelos blandos o húmedos.

Tapa de poste de 32 mm



Evita que el drenaje dañe el poste.

Canaleta metálica



La canaleta angosta mantiene el suelo libre de agua al recolectar todo el drenaje.

Agrega valor a tu sistema

Soporte metálico para canaleta



Más rápido y fácil de instalar gracias a su sistema de abrazadera.

Lisímetro para sistema elevado

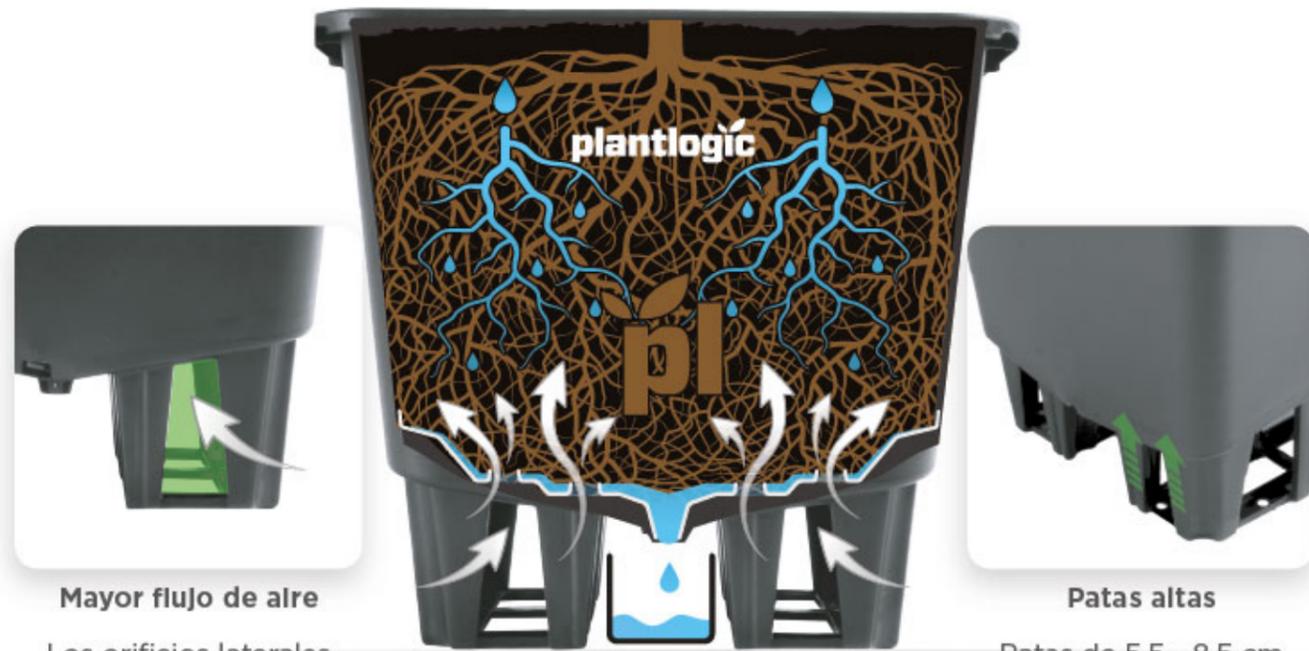


Herramienta exclusiva para un drenaje preciso para el monitoreo de lixiviados.



Macetas con recolección de drenaje para hortalizas

Las macetas para recolección de drenaje de Plantlogic dirigen el flujo de agua hacia el canal central que canaliza el drenaje fuera del área de cultivo, reduciendo la humedad y estimulando la absorción de oxígeno.

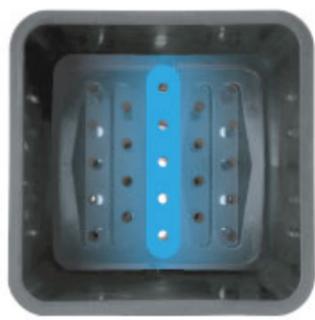


Mayor flujo de aire

Los orificios laterales que no drenan permiten la absorción de oxígeno en el centro de la raíz y evitan que crezca hacia abajo.

Patatas altas

Patatas de 5.5 - 8.5 cm que previenen el contacto de la raíz con el suelo y patógenos.



Excelente drenaje

Nuestro diseño de base único fuerza el drenaje del agua hacia los orificios centrales, minimizando la zona húmeda.



100% Recolección de drenaje

Mantiene el suelo libre de agua y fertilizantes gracias a la recolección de drenaje en una canaleta económica, evitando la suciedad y formación de algas.



Patatas anchas

Favorecen la estabilidad incluso en suelos blandos.

Macetas para producción de hortalizas

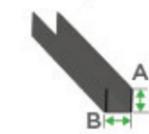
10L Maceta cuadrada para recolección de drenaje



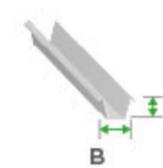
Dimensiones



Canaleta plástica



Canaleta metálica



Colores disponibles:



| | | A | B | C | D |
|----------|--|--------|--------|--------|-------|
| 1307110 | 10L Maceta para recolección de drenaje | 256 mm | 288 mm | 288 mm | 70 mm |
| 1300010 | Canaleta plástica | 45 mm | 50 mm | - | - |
| 30050008 | Canaleta metálica | 59 mm | 33 mm | - | - |



Producción de hortalizas

Bases para bolsas y slabs de fibra de coco

Maximiza tu producción de hortalizas con Kratos

Kratos es un sistema de cultivo que consiste en una base en forma de "V" con una altura de 9.5 cm que mantiene los slabs fuera del suelo y una canaleta angosta que recolecta el drenaje debajo de las bolsas. Su canaleta es más económica y limpia (hojas y frutos no caen dentro de la canaleta angosta); también es más fácil de manejar y el drenaje fluye mucho mejor que en las canaletas anchas. Kratos es más económico que el sistema tradicional de canaleta ancha y espaciador, y mucho más fácil de instalar. Además, a diferencia de otros espaciadores cuyas patas se rompen o sus bases colapsan con el peso de las bolsas, Kratos está fabricado con nuestra mezcla de materiales de alta calidad, diseñada para durar durante años de ciclos de plantación y desinfección.

Rivus es doble funcionalidad al mejor precio

Rivus es un espaciador 2 en 1 que funciona como base para las bolsas y como canaleta de recolección de drenaje. Su plataforma de 6 cm de alto mantiene las raíces fuera del drenaje y promueve el drenaje hacia los bordes. El flujo de aire debajo mantiene las raíces fuera del suelo evitando el contacto con patógenos.

La principal ventaja de Rivus frente a otros espaciadores del mercado es su canaleta integrada que mantiene el suelo libre de encharcamientos y permite la reutilización del exceso de agua. Además, el precio por metro lineal es más económico comparado con otros espaciadores y canaletas anchas tradicionales. Su instalación es fácil y sencilla.



Kratos base para slabs

Kratos, con su diseño único y exclusivo en forma de "V", canaliza toda el agua de drenaje en una canaleta angosta que se coloca por el centro del espaciador. El espacio abierto entre la base y la canaleta proporciona aireación a la bolsa de cultivo y evita que las raíces crezcan fuera de la bolsa y entren en contacto con el agua de drenaje.



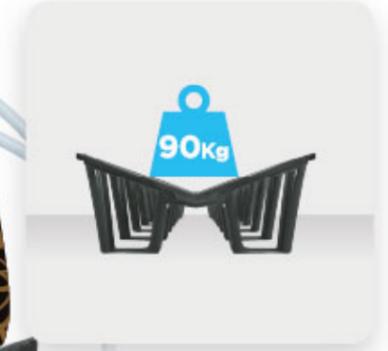
Fácil de usar Instalación fácil y rápida

Fácil de lavar y desinfectar.



Ambiente limpio

Las frutas y las hojas no caen en la canaleta.



Soporta hasta 90 kg/m



Flujo de aire y oxigenación

Mantiene las raíces fuera del suelo y de la canaleta, evitando el contacto con patógenos.

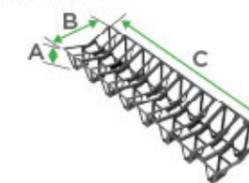
Canaleta angosta

Mantiene el suelo libre de agua y fertilizante al contener todo el drenaje en una canaleta económica. Evita la acumulación de suciedad y formación de algas en la canaleta.

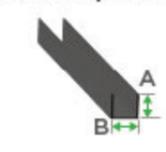
Durable

Con protección UV.

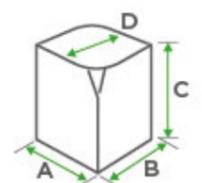
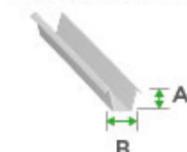
Dimensiones



Canaleta plástica



Canaleta metálica



| | | A | B | C | D |
|----------|---|--------|--------|--------|--------|
| 1301081 | Kratos base para recolección de drenaje | 95 mm | 222 mm | 750 mm | - |
| 1300011 | Canaleta plástica | 35 mm | 50 mm | - | - |
| 30050008 | Canaleta metálica | 59 mm | 33 mm | - | - |
| 1500010 | 8L Bolsa para Kratos | 210 mm | 190 mm | 230 mm | 255 mm |



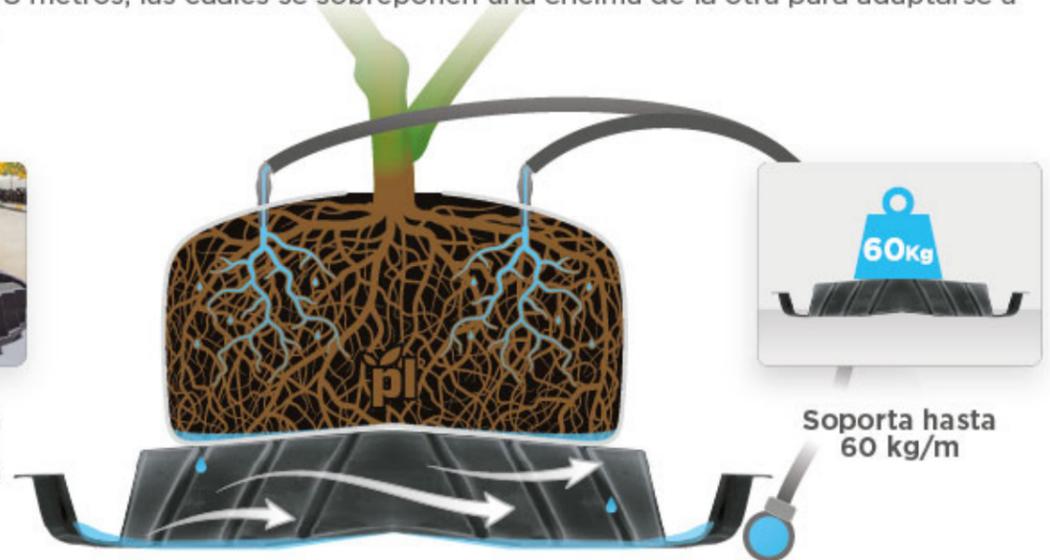
Rivus base 2 en 1

Nuestra base Rivus, con su exclusivo diseño 2 en 1, funciona como espaciador y como canaleta de recolección de drenaje. Optimiza el rendimiento de bolsas y slabs al proporcionar una mayor oxigenación y un drenaje uniforme.

Rivus es más económico que otras canaletas plásticas y metálicas, y se envía a tu invernadero en piezas de 2, 4 u 8 metros, las cuales se superponen una encima de la otra para adaptarse a cualquier longitud.



Base de una sola pieza provee un drenaje uniforme en su canaleta integrada.



Soporta hasta 60 kg/m



6 cm de altura

Sus costillas mantienen las raíces fuera del agua del drenaje y fuerzan el drenaje hacia los bordes.



Ahorre dinero

Más económico que otras canaletas plásticas y metálicas.



Diseño de una sola pieza

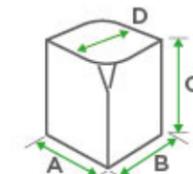
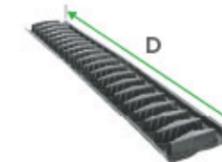
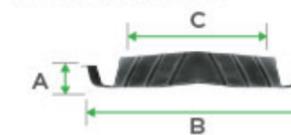
Fácil de instalar y mantener.



Flujo de aire y oxigenación

El flujo de aire abierto debajo mantiene las raíces fuera del suelo, previniendo el contacto con patógenos.

Dimensiones



Colores disponibles:



| | | A | B | C | D |
|----------|---|--------|--------|--------|-----------|
| 13020500 | Rivus base para bolsas - Negro | 60 mm | 320 mm | 205 mm | 2, 4, 8 m |
| 13020502 | Rivus base para bolsas - Negro y blanco | 60 mm | 320 mm | 205 mm | 2, 4, 8 m |
| 13020510 | Rivus end cap - Negro | 60 mm | 320 mm | 205 mm | - |
| 13020512 | Rivus end cap - Negro y blanco | 60 mm | 320 mm | 205 mm | - |
| 1500110 | 8L Bolsa para Rivus | 210 mm | 206 mm | 230 mm | 265 mm |