

ValkPoly+

Where
innovation meets
cost savings

VAN DER VALK



HORTI SYSTEMS

Sistema de pantallas para invernaderos de plástico

La elección correcta para el instalador y el cultivador

Imáginese:

Que puede ahorrar tiempo y costes con un sistema de pantallas completo incluyendo un cálculo detallado del proyecto a través de un **solo contacto**...
¿No sería eso ideal?

Instalador de pantallas:

¿Cómo puedo componer el mejor sistema a partir de la amplia gama de artículos de pantalla?
¿Cómo puedo adelantarme a la competencia con un producto fiable, un presupuesto rápido y un precio competitivo?

Cultivador:

¿Cómo puedo controlar mejor el clima en mi invernadero, para que el cultivo se desarrolle mejor?

La respuesta:
ValkPoly+



¿Instala pantallas en invernaderos de plástico?
Entonces, ¡mire este vídeo!

1 min 12 sec



► ¿Por qué un sistema de pantallas?

El efecto de una pantalla climática

Efecto
y
Objetivo



Ahorro de energía

Efecto: Limitar la pérdida de calor
Objetivo: Reducir el consumo de energía



Evitar las emisiones de luz

Efecto: Evitar el paso de la luz de asimilación
Objetivo: Molestias e interrupciones innecesarias del equilibrio natural en el entorno



Evitar la luz solar

Efecto: Reducir la radiación solar
Objetivo: Temperatura más baja de los cultivos y del aire en el invernadero y menor evaporación



Control de la humedad

Efecto: Optimizar el equilibrio de la humedad
Objetivo: Clima menos seco para las plantas jóvenes



Oscurecer

Efecto: Reducir la duración del día
Objetivo: Producción durante todo el año



Combinación

Ahorro de energía y protección solar

¿Qué hace que ValkPoly+ sea único?

Hardware de alta calidad a un precio competitivo y software de cálculo gratuito y fácil de usar.

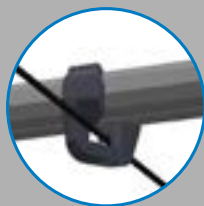
ValkPolyProfile



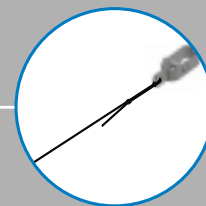
ValkHortiPlanner



ValkPolyClip



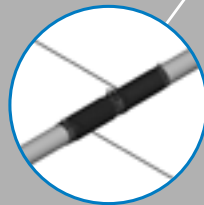
ValkPolyCord



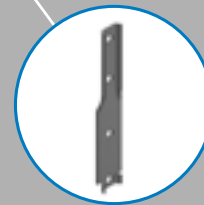
ValkPoly+



ValkPolyDrive



ValkPolyStrip



ValkPoly+
¿En un minuto y medio?
Entonces, ¡mire este vídeo!

1 min 34 sec

► Más fuerte, más barato y más duradero

La base: perfil de pantalla y bloque guía del cable

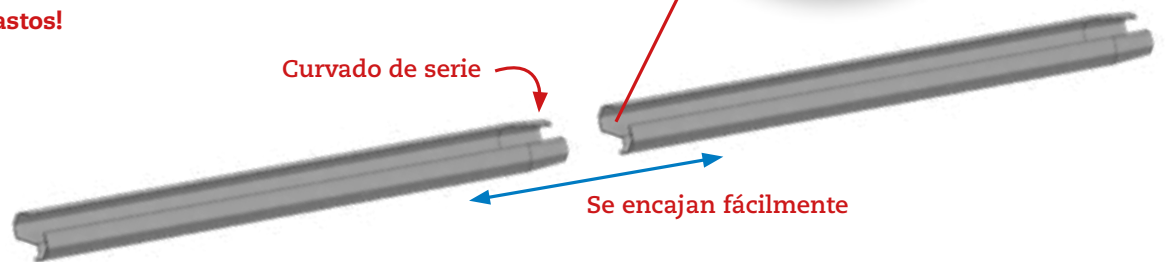
Forma
única

ValkPolyProfile

Perfil de la pantalla

Su **forma única** hace que el perfil sea más fuerte que el perfil de pantalla convencional y se pueden unir sin ninguna acción o accesorio adicional. Se encajan fácilmente.

¡Así se ahorran gastos!



ValkPolyClip

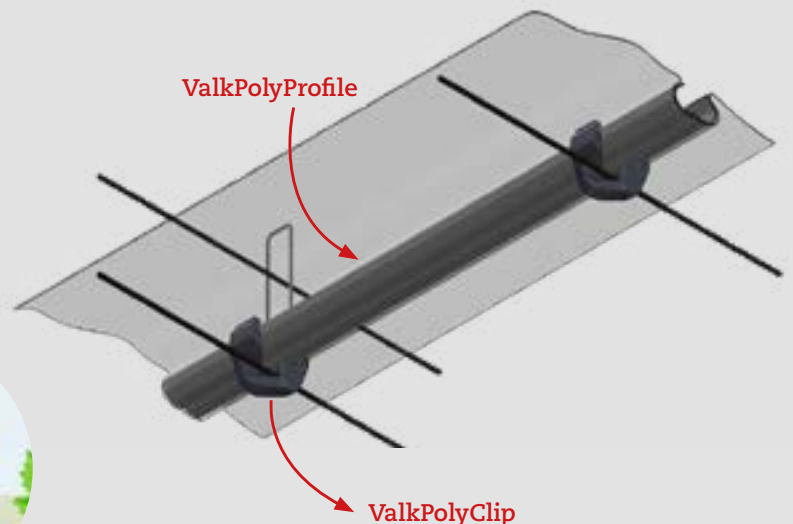
Bloque guía del cable

El **bloque guía del cable** correspondiente asegura que el cable de poliéster y el perfil no se toquen. Esto prolongará la vida de ambos.

- Más fuerte
- Más barato
- Más duradero



¡Utilice los códigos QR y mire los vídeos para más información!



¿Más fuerte, más barato y más duradero?
¡Mire aquí el vídeo!

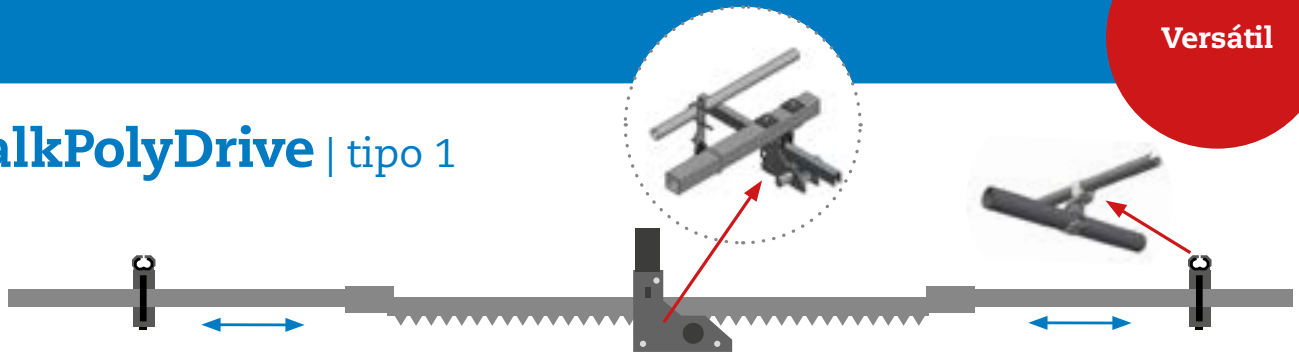


1 min 07 sec

▶ Para cada invernadero de plástico el Sistema de pantalla adecuado

Versátil

ValkPolyDrive | tipo 1



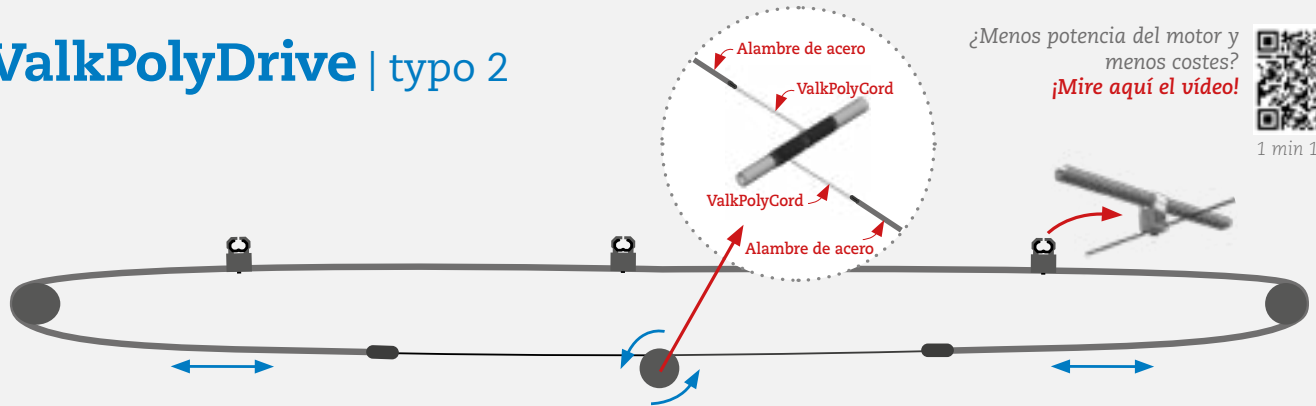
Instalación de tracción/empuje

- Adecuado para cualquier tipo de invernadero de plástico
- Necesidad de cremalleras (deben adquirirse externamente)

¿Cómo funciona?

Funcionamiento mediante tubo de tracción/empuje y cremallera. Para abrir y cerrar la tela de la pantalla, el tubo de tracción/empuje se mueve hacia delante y hacia atrás sobre la cremallera.

ValkPolyDrive | tipo 2



¿Menos potencia del motor y menos costes?
¡Mire aquí el vídeo!



1 min 10 sec

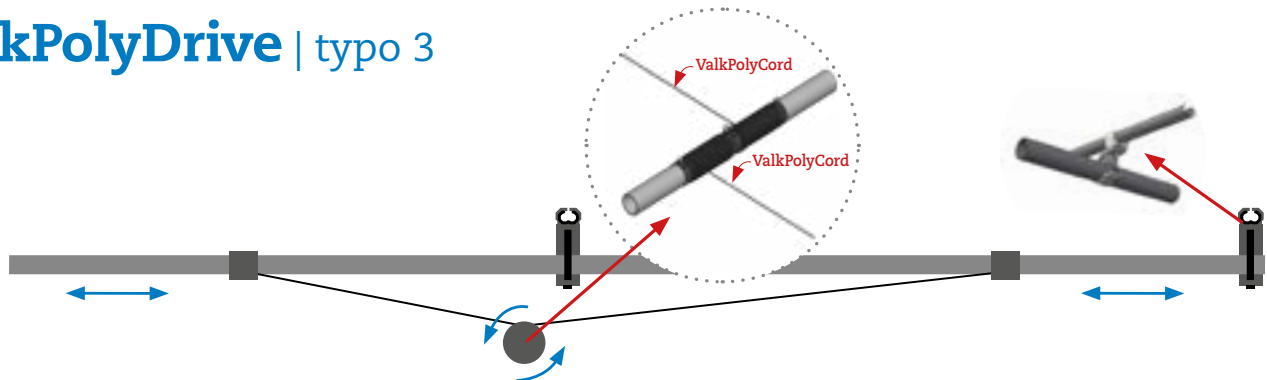
Instalación del cable de tracción

- Económico
- Controla mayores tamaños de pantalla con menos potencia de motor
- El invernadero debe ser capaz de soportar las fuerzas de esta instalación

¿Cómo funciona?

Funcionamiento con cable de tracción de acero y ValkPolyCord. Este "cable" puede enrollarse alrededor de un eje de transmisión más estrecho, que puede controlarse con menos potencia del motor.

ValkPolyDrive | tipo 3



Instalación de semitracción/empuje

- Económico y adecuado para cualquier tipo de invernadero
- Controla mayores tamaños de pantalla con menos potencia de motor y sin cremallera

¿Cómo funciona?

Funcionamiento con tubo de tracción/empuje y ValkPolyCord. Combina las ventajas de un sistema de tracción/empuje con las de un sistema de cable de tracción.

► Menos búsquedas, menos existencias

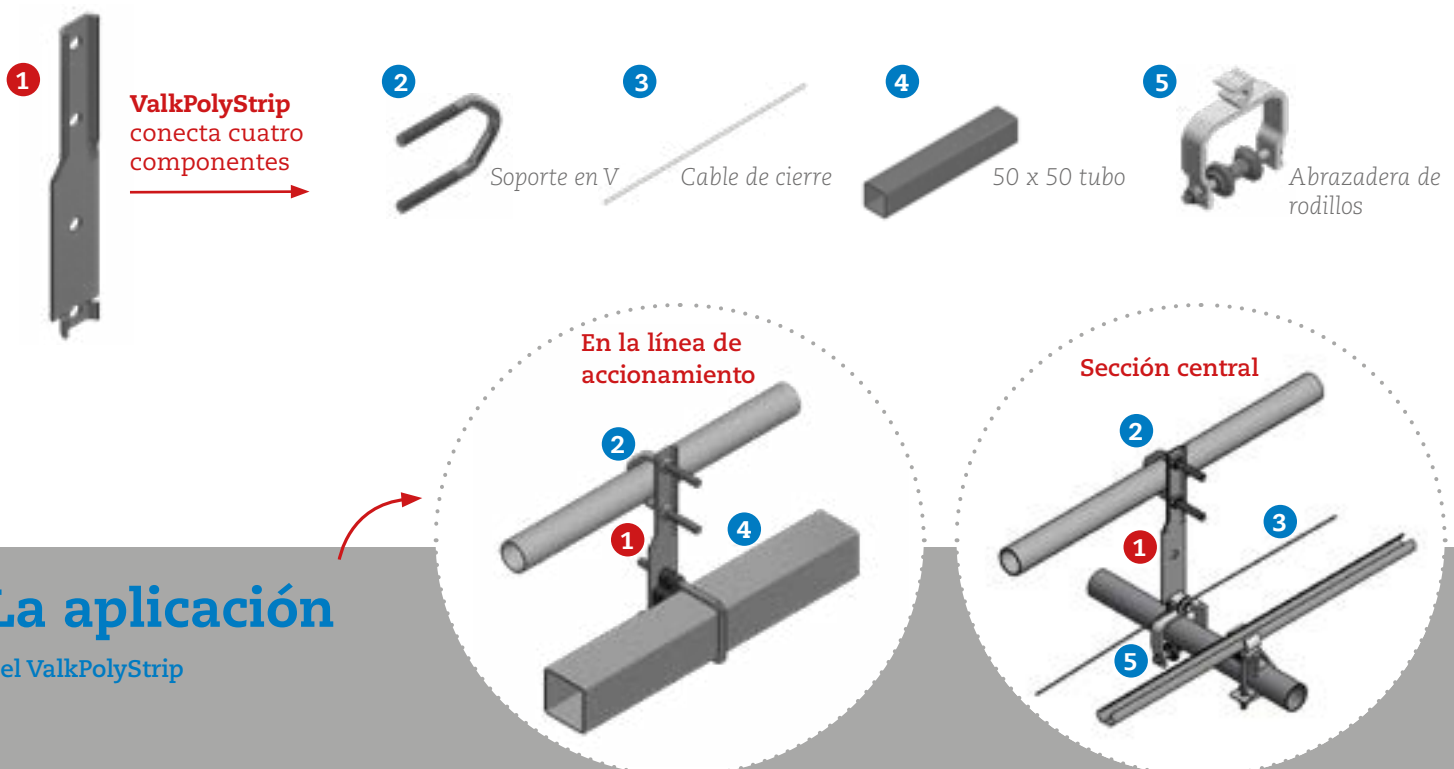
Cuatro aplicaciones de un artículo, ¡eso es versatilidad!

ValkPolyDrive
Consiste en solo unos pocos **componentes multifuncionales** perfectamente armonizados.

Versátil

ValkPolyStrip

La pieza central de los sistemas de tracción es el **ValkPolyStrip**. Gracias a su diseño inteligente, actúa como un elemento de conexión entre no menos de cuatro componentes. Así se necesitan menos piezas de montaje sueltas, lo que simplifica enormemente el manejo del inventario.



La aplicación

del ValkPolyStrip

Sección de diferente tamaño

Para secciones de tamaños diferentes a los tamaños estándar (por ejemplo, en el caso de un tubo de desagüe pluvial), la unidad accionamiento se equipa con un elemento deslizante (abrazadera de rodillos o KliMax), para que la tela de la pantalla se abra y cierre perfectamente.



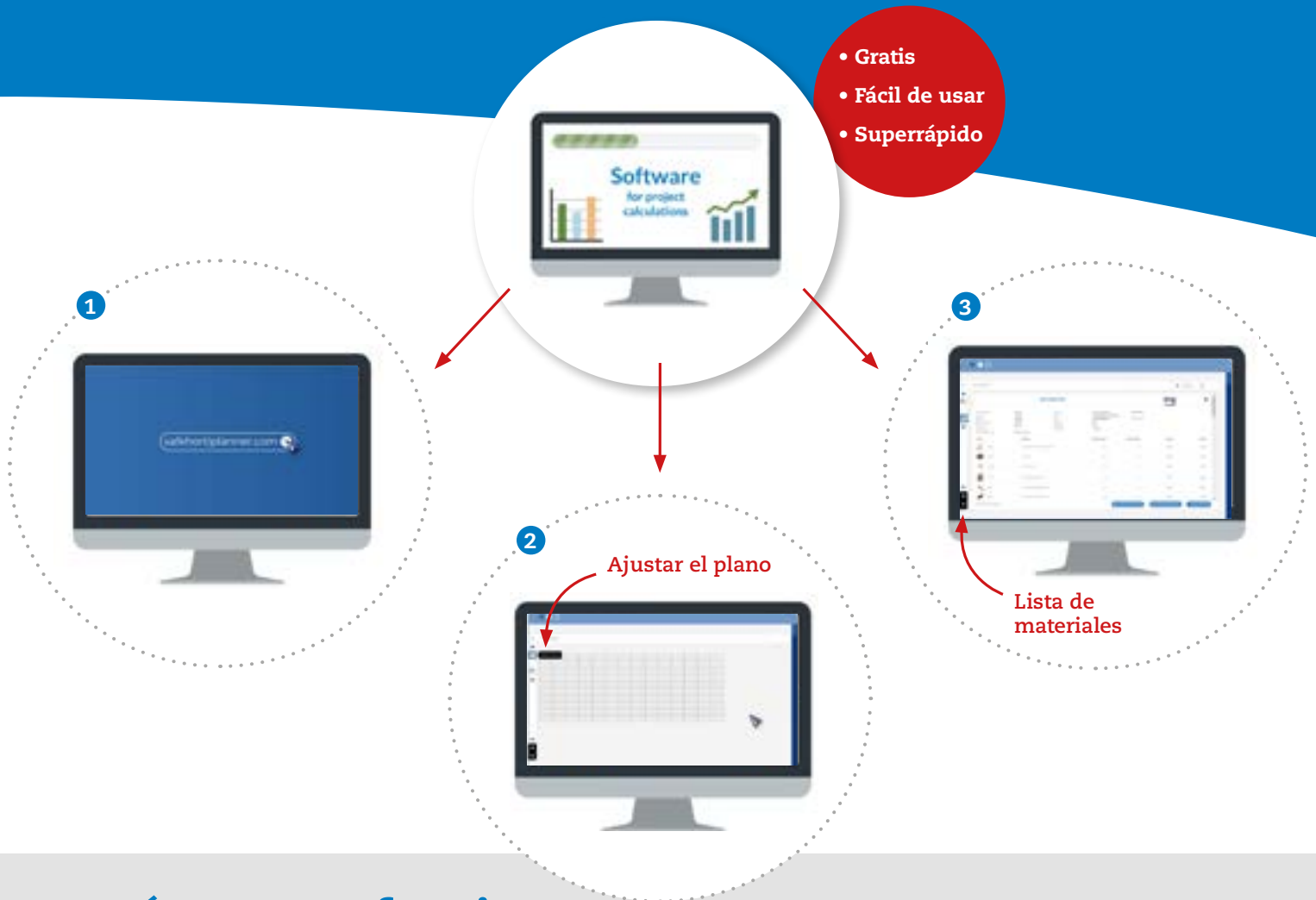
¿Menos búsquedas, menos existencias?
¡Mire aquí el vídeo!

1 min 48 sec

ValkHortiPlanner

Software gratuito para cálculos detallados de proyectos

- Gratis
- Fácil de usar
- Superrápido



Así es como funciona

- 1** Vaya a www.valkhortiplanner.com, inicie sesión o cree una cuenta y comience a calcular
 - Primero introduzca los datos del proyecto (paso 1) y luego los del invernadero (paso 2)
 - Elija el tipo de sistema de pantalla (paso 3) y el sistema de accionamiento (paso 4) y el plano está listo

- 2** Con 'Adjust floorplan' (ajustar el plano) puede especificar el plano:
 - Por ejemplo, hacer recortes en la forma del invernadero
 - A continuación, detalle las secciones de la pantalla
 - ¿Listo? Entonces, haga clic en 'Save and calculate' (guardar y calcular)

- 3** Seleccione 'Bill of Materials' (lista de materiales) para ver una descripción completa de los materiales, incluida la cotización.
 - ¡Listo para descargar y enviar a su cliente!

¡Pruébalo ahora!

¿Necesita ayuda?

Estaremos encantados de orientarle.

helpdesk@valkhortiplanner.com



¿Hacer cálculos de proyectos en un instante?

¡Mire aquí el vídeo!

1 min 58 sec



Van der Valk Horti Systems

Zwartendijk 73

2681 LP Monster

Países Bajos

+31 (0)174 - 21 22 23

www.valkhortisystems.com