



grupovimo
INVERNADEROS



LOS PILARES
DE TU PROGRESO



TECNOPONIENTE

I N V E R N A D E R O S



Invernadero Tipo Ojival

Soluciones adaptadas para la AGRICULTURA



Nave de Almacenaje



Invernaderos Multitúnel

Invernaderos de Última Generación con estructuras metálicas galvanizadas y cubiertas de policarbonato, plástico o malla.

Este sistema de invernadero multitúnel ofrece el máximo aprovechamiento térmico y lumínico, así como un aislamiento prácticamente absoluto para la lucha integrada o ecológica de sus cultivos.

Siendo este tipo de invernadero especialmente dúctil y prácticamente único, ofreciendo "auténticas soluciones a medida" a cada agricultor.



Adaptamos nuestro diseño tanto a pequeñas, como a grandes superficies, con ventanas cenitales motorizadas o manuales.

SERVICIO INTEGRAL que incluye desde el diseño, fabricación y transporte, hasta el montaje, dirección y supervisión de la obra.



Invernadero Tipo Berries



Almacenes y Naves

También construimos almacenes para uso agrícola y ganadero. Los cerramientos utilizados en este tipo de almacenes son:

- Chapa
- Policarbonato
- Panel de Sándwich
- Lona

La utilización del sistema formado por cerchas permite, entre otras cosas, habilitar el paso de vehículos en el interior o almacenar material de gran volumen.

Las aplicaciones que podemos encontrar son muy diversas:

- Abonos
- Manipulado
- Muelles de carga y descarga
- Granjas de diversos usos.
- Etc...



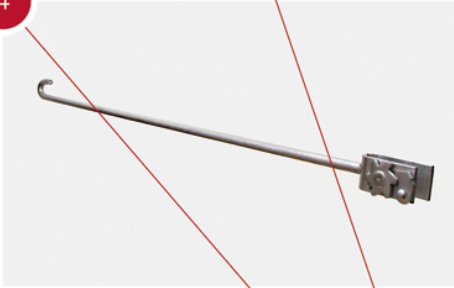
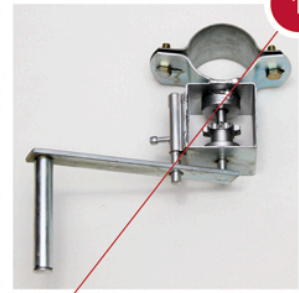
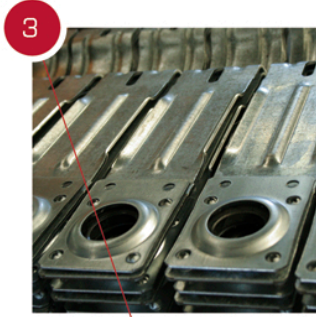
Proyectos llave en MANO



Servicio
INTEGRAL



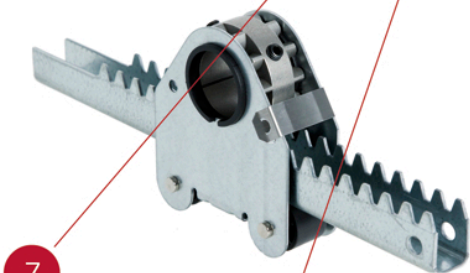
CALIDAD
PIEZA
A
PIEZA



INVERNADERO TIPO ALMERÍA

Diseñamos estructuras, adaptándonos a las necesidades del agricultor. Otro de los servicios que realizamos, es la fabricación y construcción de invernaderos tipo **"Raspa y Amagado"** y **"Malla Sombra"**, ofreciendo así una excelente relación calidad - precio.

Transformamos de la manera mas fiable y adecuada, las piezas que conforman las estructuras de este tipo de invernadero, permitiendo así, adaptarnos a las necesidades de nuestros clientes, obteniendo productos de máxima calidad.



- 1 Accesorios de Ventana
- 2 Telas Antitrips y de sombreo
- 3 Diferentes Soportes
- 4 Herrajes de Fundición
- 5 Alambres y Trenzas

- 6 Soportes para Tubos
- 7 Conjunto Cremallera + Piñón
- 8 Tapones
- 9 Motores de Ventana
- 10 Abrazaderas



SOLUCIONES A MEDIDA

Ofrecemos este tipo de estructura como la más recomendable en un clima semiárido (según sean las necesidades del agricultor) para la iniciación en la agricultura intensiva, puesto que en comparativa con la producción agrícola en campo abierto, se tiene más control de plagas, tecnificación, y por tanto mayor beneficio por metro cuadrado.

Sin embargo esta estructura no ofrece la hermeticidad y el rendimiento que nos permite la estructura de un Invernadero Multitúnel.

No obstante, los invernaderos "**Raspa y Amagado**" y "**Malla Sombra**", son las estructuras MÁS ECONÓMICAS

LA INNOVACIÓN SIN LÍMITES

PRODUCTOS MEDIOAMBIENTALES

El rápido y constante progreso del campo almeriense ha necesitado de empresas capaces de evolucionar e innovar a un ritmo paralelo. En la actualidad, se trabaja según una nueva filosofía, "hacer más eficaces, limpias y ecológicas las tareas de explotaciones agrícolas, ganaderas e industriales".



PRODUCTOS PARA LA OPTIMIZACIÓN EN LA PRODUCCIÓN INTENSIVA

Controladores Climáticos

Empleo de una estación meteorológica conectada a una serie de sondas, que realizan lecturas de temperatura, dirección y velocidad del viento, humedad relativa, agua de lluvia y radiación solar. Siendo los sensores más habituales:

Termostato. Anemómetro. Veleta. Pluviómetro. Higrómetro.

Actuando de forma automática sobre las ventanas cenitales, laterales y frontales, la pantalla térmica, ventiladores etc., del invernadero.



Pantallas Térmicas y de Sombreo

Las mallas producen sombreado y ahorro energético, eligiéndose entre los distintos tipos de malla, el que más se ajuste a las necesidades del cliente. Teniendo diferentes tipos de accionamientos: tracción cable o tracción cremallera tubo.



Sistemas de Ventilación Forzada

Establece una corriente de aire mediante ventiladores. Consigue renovar el aire del invernadero extrayendo el caliente e introduciendo aire del exterior, que puede ser refrigerado mediante un cooling system opcional.



Sistemas de humidificación - Nebulización

(Fog system)

Crema una niebla, que aumenta la humedad relativa del invernadero, la cual puede ser interesante para determinados cultivos que exigen una humedad relativa elevada. También se puede utilizar como sistema de refrigeración.

Control CO₂

El aporte de CO₂ se puede realizar:

- Por combustión. " Gas puro "
- Nieve carbónica



Calefacción

- Por Agua Caliente.
- Por Aire Caliente

Fertirrigación

Consiste en aplicar el agua y los nutrientes necesarios para realizar la función fotosintética, justo en la zona de influencia de las raíces de la planta.



Mesa de Cultivo

Conseguimos un máximo aprovechamiento de la superficie y una mayor comodidad.

Varios Tipos:

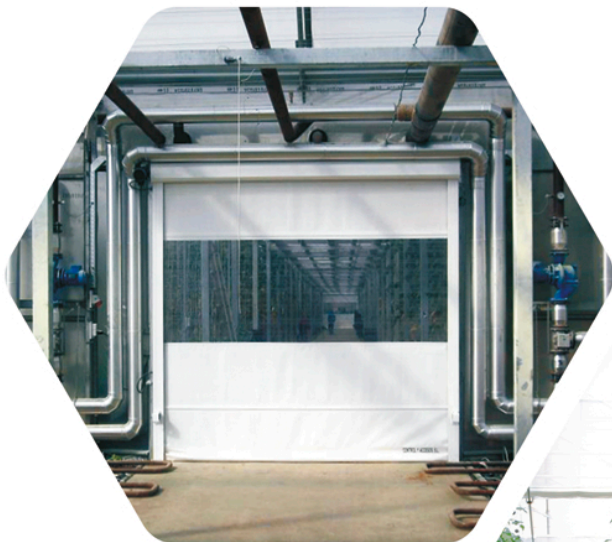
- Con Mallazo
- Con Fondo Inundación
- Con Manta de riego
- Moviles: Con Calefacción
- Fijos: Con Nebulización

Iluminación Led

Estudio de la iluminación suplementaria que puede incrementar la intensidad de luz que reciben los cultivos usando luminarias LED.



AVANCE & CONSTANTE PROGRESO





Carretera de Málaga, Km. 411 Salida Autovía, Nº 411 - 04710. Sta. María del Águila
El Ejido (Almería) ESPAÑA



+34 950 58 30 54 / Fax; +34 950 58 30 55



tecnoponiente@tecnoponiente.com



www.grupovimo.com

