AGRO
E INGENIERÍA

CATÁLOGO

ASPERSORES

Aspersor plástico una salida tipo mariposa
Conexión Macho: 1/2" NPT.
Radio de Aspersión: 2,5-5M

Descarga	Presión
3,3 - 10 L/M	1-2,5 BAR

Aspersor plástico rotación graduable
Conexión macho: 1/2" NPT.
Pestaña de graduación para alcance de chorro.
Radio de Aspersión: 5-9,6 M

Descarga	Presión
14,8-23,6 L/M	1-2 BAR

MÁS VENDIDO

Aspersor plástico dos salidas con boquillas plásticas. **Conexión Macho:** 1/2" NPT.
Rotación círculo completo.
Radio de Aspersión: 7-9,5M

Descarga	Presión
14-20 L/M	1-2,5 BAR

Aspersor plástico dos salidas con boquillas plásticas. **Conexión macho:** 1/2" NPT con cortachorro.
Radio de Aspersión: 7-9,5M

Descarga	Presión
14-20 L/M	1-2,5 BAR

Aspersor plástico verde dos salidas con boquillas en bronce. **Conexión macho:** 1/2" NPT.
Radio de Aspersión: 8-12M

Descarga	Presión
19-26 L/M	1-2,5 BAR

Aspersor plástico verde dos salidas con boquillas en bronce. **Conexión Macho:** 3/4" NPT.
Radio de Aspersión: 8-12 M

Descarga	Presión
19-28 L/M	1-2,5 BAR

Aspersor plástico dos salidas con boquillas plásticas
Conexión macho: 3/4" NPT.
Radio de Aspersión: 9-14,5 M

Descarga	Presión
19,8-32 L/M	1-2,5 BAR

MÁS VENDIDO

Aspersor plástico naranja dos salidas con boquillas plásticas. **Conexión macho** con cortachorro: 3/4" NPT.
Radio de Aspersión: 11-16 M

Descarga	Presión
22-32 L/M	1-5,4 BAR

Aspersor plástico graduable
Conexión macho: 3/4" NPT.
Radio de aspersión:
8 -12,5 M

Descarga	Presión
17-28 L/M	1,5-3 BAR

MÁS VENDIDO

Aspersor plástico tipo sombrilla
Conexión macho: 3/4" NPT.
Radio de Aspersión: 5-7M

Descarga	Presión
14,5-19,3 L/M	0,7-1,7 BAR

Aspersor plástico tipo sombrilla
Conexión macho: 1/2" NPT.
Radio de Aspersión: 5-7M

Descarga	Presión
14,5-19,3 L/M	0,7-1,7 BAR

Aspersor plástico tipo mini sombrilla
Conexión macho: 1/2" NPT.
Radio de Aspersión: 4-6M

Descarga	Presión
6-8,2 L/M	0,7-1,4 BAR

Aspersor plástico tipo mini sombrilla alto ángulo
Conexión macho: 1/2" NPT.
Ángulo de Aspersión: 4,5-5,8M

Descarga	Presión
4,5- 6,2 M	0,7-1,5 BAR

Aspersor plástico tipo pop up con ángulo graduable
Conexión hembra: 1/2" NPT. **Radio de Aspersión:** 4-7 M

Descarga	Presión
4-8L/M	2-4,5 BAR

Aspersor plástico dos salidas con boquillas plásticas
Conexión macho: 1" NPT.
Ángulo de Aspersión: 12-17 M

Descarga	Presión
52-69L/M	1,5-3 BAR

Aspersor plástico verde dos salidas con boquillas plásticas
Conexión hembra: 1" NPT.
Ángulo de Aspersión: 12-17 M

Descarga	Presión
52-69L/M	1-3 BAR

Aspersor plástico rotación graduable
Conexión hembra: 1" NPT.
Ángulo de Aspersión: 15-21 M

Descarga	Presión
52-69L/M	2-4 BAR

CAÑONES

Cañón de riego metálico
Conexión hembra: en bronce

Cañón de riego plástico rotación graduable dos salidas de boquillas
Conexión hembra: 1"1/2NPT.
Radio de Aspersión: 16-26M

Descarga	Presión
60-110L/M	2-5 BAR

Cañón de riego metálico rotación graduable
Conexión hembra en bronce: 1"1/2NPT.
Radio de Aspersión: 16-26M

Descarga	Presión
60-110L/M	2-5 BAR

Cañón de riego metálico rotación graduable
Conexión hembra en bronce: 2" NPT.
Radio de Aspersión: 24-29M

Descarga	Presión
14-16M3/H	3-5 BAR

GOTEROS

Gotero rojo ajustable de 0-40 LPH.

Presión
0,6/2 BAR

Gotero verde ajustable de 0-80 LPH.

Presión
0,6/2 BAR

Gotero autocompensante desarmable de 2 LPH.

Presión
0,6-2 BAR

Gotero autocompensante desarmable de 4 LPH.

Presión
0,6-2 BAR

Gotero autocompensante desarmable de 8 LPH.

Presión
0,6-2 BAR

MÁS VENDIDO

Gotero autocompensante antidrenante de 2 LPH.

Presión
0,4-3 BAR

Gotero autocompensante antidrenante de 4 LPH.

Presión
0,4-3 BAR

Gotero autocompensante antidrenante de 8 LPH.

Presión
0,4-3 BAR

Gotero sencillo tipo bandera de 4 LPH.

Presión
0,6-2 BAR

Gotero sencillo tipo bandera de 8 LPH.

Presión
0,6-2 BAR

Gotero sencillo tipo bandera de 16 LPH.

Presión
0,6-2 BAR

MÁS VENDIDO

Gotero de estaca curvo con laberinto de 2 LPH.

Presión
0,6-2 BAR

MICROASPERSORES Y NEBULIZADORES

Microaspersor 5mm boquilla verde de 90-120 LPH. Radio de cobertura: 1-3 metros

Presión
0,5-2,5 BAR

Microaspersor giratorio 5mm de 70-100 LPH Radio de cobertura: 1-3 metros

Presión
0,5-2,5 BAR

Microaspersor tipo weldone. Radio de cobertura: 1-3m

Descarga:	Presión
70-110l/h	0,5-2 BAR

Microaspersor giratorio roscado Conexión macho: 1/2" NPT. Radio cobertura: 1,5-4 m

Descarga	Presión
40-140 LPH	0,6-2 BAR

Microaspersor roscado Conexión macho antimosquito: 1/2" NPT. Radio de cobertura: 2-4m

Descarga	Presión
250-320l/h	0,5-2,5 BAR

Microaspersor autocompensante Radio de cobertura: 1,5-2,2m

Descarga	Presión
55 l/h	1-2,5 BAR

Nebulizador negro 5mm Radio cobertura: 1-2 metros

Descarga	Presión
40-120 LPH	0,6-2 BAR

Nebulizador 1 salida. Conexión macho con válvula antigoteo Radio de cobertura: 0,5-1m

Descarga	Presión
10-14l/h	1-2 BAR

Nebulizador microjet roscado 360°. Radio cobertura: 0,4-0,8 m

Descarga	Presión
20-50 l/h	0,6-2 BAR

Nebulizador microjet roscado 180°. Radio cobertura: 0,4-0,8

Descarga	Presión
20 -50 l/h	0,6-2 BAR

Nebulizador 4 salidas con estabilizador y válvula antigoteo. Radio de cobertura: 0,7-1m

Descarga	Presión
44-52l/h	1-2 BAR

MAINFOLD

MÁS VENDIDO

Manifold de 4 salidas para gotero autocompensante desarmable

5MM

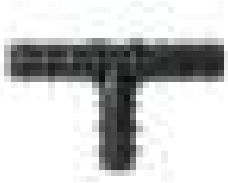
Manifold de 4 salidas para gotero autocompensante antidrenante

5MM

UNIONES PLÁSTICAS

Poma de 1.000 huecos conexión hembra

Tamaño
1/2"npt



Tee plástica

Tamaño
12 mm

Unión plástica

Tamaño
12 mm

Codo plástico

Tamaño
12mm

Tee plástica

Tamaño
16mm

Unión plástica

Tamaño
16mm

Codo plástico

Tamaño
16mm

MÁS VENDIDO

Conector arrancador

Tamaño
12x16 mm

Conector arrancador

Tamaño
16x16 mm

MÁS VENDIDO

Micro unión plástica

Tamaño
5 mm

Micro conector roscado plástico

Tamaño
5 mm

Micro tee plástica

Tamaño
5 mm

ESTACAS

Estaca plástica para aspersor conexión

hembra de 1/2" o macho de 3/4"

Estaca plástica para microaspersor

30 CM

Unión plástica cinta - cinta para roscar

Tamaño
16 mm

Unión plástica cinta - manguera para roscar

Tamaño
16 mm

Tapón final plástico para cinta de goteo para roscar

Tamaño
16 mm

Obturador final en ocho

Tamaño
16 mm

Silleta en caucho tipo T

Tamaño
16 mm

Silleta en caucho tipo yoyo

Tamaño
16 mm

Conector plástico

Tamaño
macho 1/2 x 16 mm

Válvula cinta - manguera

Tamaño
16 mm

Conector plástico inicial para cinta de goteo para roscar

Tamaño
16 mm

Válvula manguera - manguera

Tamaño
16 mm

Válvula silleta - manguera

Tamaño
16 mm

Válvula cinta - cinta

Tamaño
16 mm

ponchador sencillo orificio de goteo

Tapón para orificio de gotero

FILTROS

Filtro de discos en "y" 120 mesh

Descarga	Presión
5000 LPH de 3/4"	8 BAR

Filtro de discos en "y" 120 mesh

Descarga	Presión
6000 LPH de 1"	8 BAR

Filtro de discos en "y" 120 mesh

Descarga	Presión
20000 lph de 2"	8 BAR

Filtro de discos en "y" super 120 mesh

Descarga	Presión
25000 LPH de 2"	8 BAR

Filtro de discos en "t" cuerpo grande 120 mesh

Descarga	Presión
25000 LPH de 2"	8 BAR

Filtro de discos en "t" cuerpo grande 120 mesh

Descarga	Presión
60000 LPH de 3"	8 BAR

Filtro de discos doble cuerpo grande 120 mesh

Descarga	Presión
30000 lph de 3"	8 BAR

Filtro de malla en "y" 120 mesh

Descarga	Presión
5000 lph de 3/4"	8 BAR

Filtro de malla en "y" 120 mesh

Descarga	Presión
6000 LPH de 1"	8 BAR

Filtro de malla en "y" 120 mesh

Descarga	Presión
14000 LPH de 1 1/2"	8 BAR

Filtro de malla en "y" 120 mesh

Descarga	Presión
20000 LPH de 2"	8 BAR

CINTAS DE GOTEO

Cinta de goteo italiana cal

Calibre
6 mil goteros a 10 cm x 1000 metros

Cinta de goteo italiana cal

Calibre
6 mil goteros a 10 cm x 3000 metros

Cinta de goteo italiana cal

Calibre
6 mil goteros a 40 cm x 3000 metros

Cinta de goteo italiana cal

Calibre
6 mil goteros a 20 cm x 3000 metros

Cinta de goteo italiana cal

Calibre
8 mil goteros a 10 cm x 2200 metros

Cinta de goteo de pastilla supernova cal

Calibre
6000 x 15 cms x 2200 m

Cinta de goteo italiana cal

Calibre
8 mil goteros a 20 cm x 2200 metros

Cinta de goteo de pastilla supernova

Calibre
6000 x 20 cms x 2500 m

Cinta de goteo de pastilla supernova

Calibre
6000 x 20 cms x 1000 m"

CINTAS Y MANGUERAS

Cinta de goteo de pastilla supernova

Calibre
8000 x 15 cms x 1800 m"

Cinta de goteo de pastilla sunstream

Calibre
8000 x 20 cms x 900 m"

Cinta de goteo de pastilla sunstream

Calibre
8000 x 20 cms x 2000 m"

Manguera 16mm de gotero ovalado macronova

Calibre
32000 x 20 cms x 500 m

Manguera 16mm de gotero ovalado macronova

Calibre
32000 x 30 cms x 500 m

Manguera 16mm de gotero autocompensado 1,6l/h mercure pc

Calibre
32000 x 20 cms x 500 m

Maguera plana azul de 1"

Presión
4 bar x 100 metros

Maguera plana azul de 1 1/2"

Presión
4 bar x 100 metros

Maguera plana azul de 2"

Presión
4 bar x 100 metros

Maguera plana azul de 3"

Presión
4 bar x 100 metros

Maguera plana azul de 4"

Presión
4 bar x 100 metros

Maguera plana azul, Medidas: 12, 1 1/2", 2", 3", 4"

Presión
4 bar x 100 metros

Fumigadora de espalda plástica de 20 litros importada

Presión
4 bar x 100 metros

Manguera de fumigación 5lonas 8,5 mm

Presión
40 bar x 100 metros

Inyector ventury completo (manguera, válvula y poma).

Medidas
1/2", 3/4", 1", 1 1/2"

Válvula de pie roscada plástica

Medidas
1", 1 1/2", 2", 3"

VÁLVULAS

Válvula ventosa de 1/2" con presión de sellado

Presión de sellado
5 psi y presión maxima de 150psi.

Válvula ventosa rosca macho npt con presion de sellado Medidas: 3/4", 1"

Presión de sellado
5 PSI presión maxima de 150 PSI.

Válvula ventosa doble efecto rosca macho npt. Medidas: 1", 1 1/2", 2"

Presión de sellado
5 PSI y maxima presión de 225 PSI

Controlador de riego para jardinería pilas AAA de 1,5 V

Conexión
25mm con grifo de 20 mm con rosca de tornillo, desde 1 min hasta 9:59 horas

Manémetro en glicerina rosca NPT 1/4"

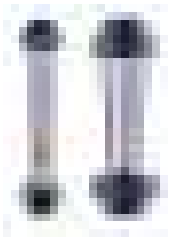
Medidas
0 - 100 PSI, 0 - 150 PSI, 0 - 200 PSI

Reducción busching de plástico

Presión de sellado
1/2" x 1/4"

Reducción busching en bronce

Medidas
1/2" x 1/4"



Flujómetro de 3/4" rosca hembra 40 - 400 LPH

Precisión	Presión
+-4%	0,5 - 6 BAR

Flujómetro de 1" rosca hembra 60 - 600 LPH

Precisión	Presión
+-4%	0,5 - 6 BAR

Flujómetro de 1 1/2" rosca hembra 400 - 4000 LPH.

Precisión	Presión
+-4%	0,5 - 6 BAR

Reductor de presión rosca hembra NPT.

Medidas
Medidas: 3/4", 1"

NUESTROS SERVICIOS

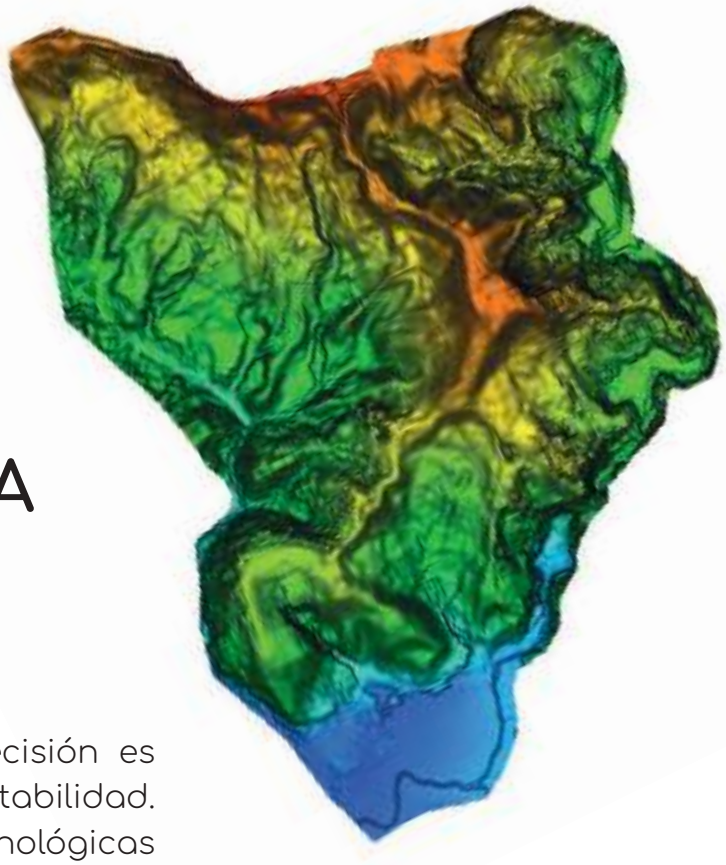
DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE INVERNADEROS

Construcción de invernaderos tubulares, espaciales y tipo túnel adaptados a tus necesidades.

Nos destacamos por la alta calidad de nuestros materiales y un servicio postventa comprometido, asegurando la durabilidad y el óptimo funcionamiento de cada estructura que instalamos. Utilizamos materiales certificados que cumplen con los más altos estándares, incluyendo plásticos de calibres 6 a 10, con ficha técnica, garantía y filtro UV, y nos desplazamos a la ubicación del cliente para garantizar una instalación eficiente.

SERVICIOS

ASESORÍA, PLANIMETRÍA Y FOTOGRAMETRÍA CON DRON



En el entorno agrícola actual, la precisión es clave para maximizar la eficiencia y rentabilidad. Con nuestras soluciones tecnológicas avanzadas, transformamos tu finca en un proyecto más productivo y sostenible.

Nuestros servicios incluyen diseños de plantación, asesorías agronómicas, drenajes personalizados y cartografía de alta precisión, utilizando tecnología avanzada para adaptarse a las características únicas de tu terreno. Las imágenes aéreas y mapas detallados proporcionan información valiosa para la toma de decisiones en áreas clave como la distribución de cultivos, manejo del agua y conservación del suelo.

Contar con un mapa preciso de tu predio es fundamental para la planificación y gestión a largo plazo. Esta información te permite anticiparte a problemas y tomar decisiones estratégicas que optimizan la productividad y aumentan la rentabilidad de tu finca.

ES **ESENCIAL** PARA LA PLANIFICACIÓN Y ADMINISTRACIÓN **A LARGO PLAZO.**

SERVICIOS

SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE RESERVAS DE AGUA

En nuestra empresa, comprendemos la importancia del agua como recurso vital para diversas actividades, ya sean agrícolas, industriales o domésticas. Consideramos los distintos tipos de agua, como la potable, de riego e industrial, cada uno con requisitos específicos. Contamos con amplia experiencia en el suministro e instalación de sistemas de almacenamiento, adaptados a las necesidades hídricas de nuestros clientes. Realizamos una evaluación exhaustiva de las demandas de agua y garantizamos la estabilidad del recurso durante períodos específicos, asegurando un suministro confiable y eficiente para una gestión óptima

TIPOS DE ALMACENAMIENTO

RESERVORIO EXCAVADO EN SUELO CON RECUBRIMIENTO EN GEOMEMBRANA HDE

TANQUE AUSTRALIANO EN LÁMINA GALVANIZADA Y RECUBIERTO EN GEOMEMBRANA HDPE

TANQUES PLÁSTICOS DESDE 250 LITROS EN ADELANTE

CÁLCULO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EQUIPOS DE BOMBEO

Ofrecemos soluciones de bombeo adaptadas a proyectos que requieren movilización de fluidos en desniveles o por pérdidas de energía. Nuestros sistemas a combustión, eléctricos y solares garantizan alto rendimiento y vienen con más de un año de garantía, asegurando una operación eficiente y continua.

DISEÑO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA Y POZOS SÉPTICOS

Proporcionamos sistemas de tratamiento de agua personalizados para mejorar su calidad y asegurar un consumo saludable. Tras realizar pruebas físico-químicas, recomendamos los equipos y procesos adecuados para optimizar el tratamiento del agua, garantizando que cumpla con los estándares necesarios.

AMBOS SERVICIOS **GARANTIZAN** UNA GESTIÓN EFICIENTE DEL AGUA, **BRINDANDO SOLUCIONES** TECNOLÓGICAS Y CONFIABLES PARA CUALQUIER PROYECTO.

CONTACTO

comercial@agroeingenieria.com
agroeingenieria
www.agroeingenieria.com
3245543129