



IRRIGACIÓN E INDUSTRIA DE COLOMBIA S.A.



Riego PIÑA

**COSECHAS MÁS
DULCES**

¿Por qué elegir el riego para su cultivo?

Cultivar la mejor piña

La utilización de un sistema de riego en el cultivo de piña ofrece ventajas, permite producir fuera de época. De la misma forma, el riego garantiza una buena producción y mejor calidad de los frutos. Cuando el agua se aplica en el momento y la cantidad adecuados, los frutos crecen y se desarrollan con todo su potencial.

Riego optimo

Los métodos de riego utilizados son por aspersión y por goteo. Sin embargo, es importante tener en cuenta la disponibilidad de agua (caudal de la fuente de agua), tipo de suelo, topografía (relieve del terreno) y clima. Igualmente, se considera el costo de instalación.

Control del cultivo

Durante los dos primeros meses de edad después de la siembra, la planta ocupa la humedad sólo para la emisión de raíces que le permitan su adecuado establecimiento en el suelo; en este periodo debe evitarse un déficit hídrico, ya que, si el suelo se seca, las raíces mueren rápidamente.

SISTEMAS DE RIEGO

Por goteo y micro riego, clásicas y ligeras, con gotero cilíndrico y plano, gotero en línea y kit premontado, ideal para invernaderos.

El propósito de estos productos es dar la cantidad correcta de agua a cada cultivo individual, asegurando el suministro correcto de nutrientes en los tiempos y dosis correctos. Ideales tanto en campo abierto como en invernaderos, son la solución adecuada para cualquier tipo de cultivo y para todas aquellas situaciones donde se requiere un flujo preciso.

1



TUBERÍAS Y CONEXIONES

Ideales para aplicaciones en el mercado agrícola. Los productos se fabrican con PVC flexible reforzado con una red de alta resistencia, extremadamente práctico por su ligereza y flexibilidad, fácil de cortar y conectar, pero también tuberías hechas con polietileno de baja densidad, ideal para riego, especialmente adecuado para uniones laterales y el uso con conexiones de púas.

2



FILTRO

El filtro de arena de cuarcita es particularmente indicado para el filtrado de aguas con alta cantidad de sustancias orgánicas: algas, lodos y partículas limosas de matriz orgánica

Empleo en aguas procedentes de ríos, lagos o presas artificiales.

Las especiales toberas difusoras, distribuidas sabiamente, alojadas en el interior de una lámina horizontal impiden que la cuarcita se compacte disminuyendo además las pérdidas de carga de todo el sistema.

3



INYECCIÓN DE FERTILIZANTES

Es un dispositivo modular que permite dosificar de 2 a 4 fertilizantes en modo volumétrico y regular la velocidad de aspiración para cada uno de los nutritivos utilizados.

La presencia de los fluxímetros y el monitor de pH y EC, permiten tener un continuo control de las características del agua de riego que puede ser modificada por el ajuste manual de la inyección de cada uno de los canales de aspiración.

4



ACCESORIOS Y TOMAS DE TUBERÍA DE GOTEO

Gama completa para la conexión de cinta de goteo, disponible 16, 20, 22, 23, 25 Y 29 mm.

5

