

Aguacate

El cultivo de aguacate en México, es una de las actividades productivas de mayor crecimiento en los últimos años.

Las exportaciones de aguacate ocupan el segundo lugar en ingresos para nuestro país.

Su sabor, textura y propiedades alimenticias han cautivado los paladares de innumerables países en el mundo, como Francia y Japón, que con gusto lo han adoptado en su dieta.

Es claro entonces que el aguacate mexicano, se encuentra en las mesas de muchas naciones, generando importantes divisas para el desarrollo de nuestro campo, todo ello con un bajo impacto ecológico.

 **2.5kilos**
DE AGUACATE SON CONSUMIDOS
PER CÁPITA CADA AÑO EN USA

 **370 mil toneladas**
DE AGUACATE MEXICANO
SON CONSUMIDAS GLOBALMENTE

 **7kilos**
DE AGUACATE SON CONSUMIDOS
PER CÁPITA CADA AÑO EN MÉXICO

 **1.3 millones**
DE LIBRAS DE AGUACATE
SON ENVIADOS DE MÉXICO A USA

De acuerdo con la Secretaría de Economía, la producción de aguacate Hass hecho en **México representa el 30 por ciento de la producción mundial de este fruto.**

RESPALDO NETAFIM

En Netafim te brindamos asesoría personalizada siempre y de manera gratuita al adquirir tus proyectos completos con nosotros, esto con la finalidad de apoyarte a alcanzar mejores resultados.

Un asesor técnico Netafim te apoyará durante todo el ciclo en temas de:

- Asesoría técnica para el correcto funcionamiento del equipo.
- Responder a tus consultas en campo y mediante comunicación telefónica o correo electrónico.
- Recomendaciones sobre mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de riego.

Orientación y Asesoría agronómica en el uso de la tecnología Netafim:

- Plan de riego y nutrición que aseguren producir más y lograr cultivos de mejor calidad.
- Monitoreo del riego y la fertilización.
- Al finalizar la temporada, seguimos contigo apoyando en el análisis de los resultados y programación para la siguiente temporada.

NETAFIM MÉXICO
Tel. Oficinas Guadalajara: +52 33 3630 6544
netafim.mexico@netafim.com
www.netafim-latinamerica.com
 /NetafimMexico

 **NETAFIM™**
GROW MORE WITH LESS

**¡Estamos
Contigo!**

DALE AL MUNDO TU MEJOR COSECHA CON LA MEJOR TECNOLOGÍA



 **NETAFIM™**

Netafim™, empresa líder en riego, dedica su atención a detectar las necesidades del productor, con el fin de desarrollar soluciones inteligentes. Este compromiso es el motor que impulsa nuestros esfuerzos, destinados a mejorar la calidad y el rendimiento de las cosechas, sin dejar de contribuir a la protección de los recursos hídricos y el medio ambiente.

Estamos presentes y activos en cada rincón del planeta, incorporando la rica experiencia acumulada por más de 50 años. Desde las pequeñas fincas familiares a las grandes agroempresas comerciales, trabajamos en estrecha colaboración con el agricultor, a fin de brindarle las soluciones adecuadas a las condiciones locales y las necesidades de sus cultivos.

 **MÁS DE 30%**
DEL MERCADO
GLOBAL

 **16**
PLANTAS DE
MANUFACTURA

 **+de 4,000**
EMPLEADOS

MÁS DE 10 MILLONES
DE HECTÁREAS IRRIGADAS




SOLUCIONES NETAFIM

en Riego por goteo

en Micro-aspersión

COMPONENTES

del Sistema



CMT

TECNOLOGÍAS DE MANEJO DE CULTIVO

SOLUCIONES INTEGRALES NETAFIM

EN EL CAMPO

1. Goteros y regantes
2. Aspersores y micro-aspersores
3. Conectores y accesorios
4. Tubería flexible
5. Válvulas de control en campo
6. Válvulas de aire
7. Sensores de humedad en suelo
8. Agro maquinaria

EN EL CUARTO DE IRRIGACIÓN

9. Estación meteorológica
10. Filtros
11. Sistemas de dosificación
12. Controladores
13. Medidores de flujo
14. Válvulas de control



UNIRAM™ RC

El gotero auto-compensado con la mayor área de filtrado y los pasos de agua más amplios en el mercado. Su mecanismo de regulación en base a un diafragma de silicón flexible, le permiten suministrar una precisa y uniforme cantidad de agua y fertilizantes en cada riego, operando en un amplio rango de presiones de trabajo.

Rango de presiones de trabajo: **0.5 – 4.0 Bar.**
Caudales disponibles: **0.70, 1.00, 1.60, 2.30, y 3.50 l/h.**
Diámetros de tubería: **16, 17 y 20 mm.**
Espesores de pared: **0.9, 1.0 y 1.2 mm.**



DRIPNET PC™

Gotero auto-compensado integrado a tuberías de pared delgada, media y gruesa. Sus amplios pasos de agua TurboNet™ le otorgan una superior resistencia al taponamiento y el sistema de regulación de presión asegura total uniformidad en la aplicación de agua y nutrientes en un amplio rango de presiones de trabajo.

Caudales disponibles: **0.40, 0.60, 1.00, 1.60, 2.00, 3.00 y 3.80 l/h**
Diámetros de tubería en pared gruesa: **16 y 20 mm.**
Espesores de pared en pared gruesa: **0.9mm, 1mm y 1.2mm.**



TAPONES

Adecuados para regantes con goteros integrales o cuando se debe retirar un gotero en línea. Nuestra amplia gama de tapones facilita la obstrucción de los emisores que de forma provisional deberán permanecer cerrados en las etapas tempranas del cultivo hasta que el mismo requiera volúmenes superiores de riego.



SUPERNET SR & SRD™

Micro-aspersor auto-compensado, con mecanismo de regulación único en la industria y diversas opciones de posicionamiento, conexión de entrada y distribución de chorro de agua.

Rango de presiones de trabajo: **1.5 – 4.0 Bar.**
Caudales disponibles: **20, 30, 35, 40, 50, 58, 70, 90 y 110 l/h.**
Tipo de rotor: **Corto alcance (SR), Corto alcance con deflector de Chorro (SRD).**
Tipos de conexión de entrada: **Dentado, Auto-Roscable, Macho de presión, Rosca Macho de 3/8" y Rosca Macho de 1/2".**
Tipos de cojinete superior: **Estándar, Everspin™, Con Resorte y Con resorte + Everspin™**



El deflector se utiliza el primer año para concentrar el riego cerca del árbol y con ello lograr ahorros significativos en agua y fertilizantes, así como reducir la aparición de maleza.



PROTECTOR DE TRONCO

Mantiene seco el tronco para evitar enfermedades relacionadas con el exceso de humedad en el mismo.



FILTROS

Tecnologías de filtración:

- Malla
- Anillos
- Grava y arena



MEDIDORES

Medidores de flujo sumamente precisos, capaces de emitir pulsos y resistentes a la mayoría de los químicos utilizados en el agua de riego.



VÁLVULAS

Todas las aplicaciones necesarias para el control y protección del sistema.

- Reguladoras de presión
- Sostenedoras de presión
- Alivio rápido



CONECTORES

Todo tipo de conectores para las regantes, utilizadas en el cultivo de aguacate.



VÁLVULAS DE AIRE

Kinéticas y combinadas para la protección del sistema.



DOSIFICADORES

La línea de dosificadores de fertilizantes de Netafim, bajo el concepto Nutrigation™, aseguran alta precisión en el manejo de los nutrientes en los cultivos, con control automatizado de CE y pH en el agua de riego; su diseño modular y flexible les da la capacidad de adaptarse a diversas condiciones de flujo y presión en sistemas existentes y los diferentes modelos cuentan con variantes que van desde la conexión sobre la línea, en By Pass o incluso como tanque mezclador.



CONTROLADORES

Con una muy amplia gama en soluciones de control climático y de riego, nuestra línea de controladores se adapta a cualquier situación de proyecto, desde pequeños proyectos de campo abierto y grandes fincas agrícolas, hasta las más sofisticadas soluciones de control para invernaderos. El innovador concepto de información disponible en tiempo real y de forma remota o presencial de NMC AIR™, facilita la toma de decisiones relevantes a nivel de la operación del sistema de riego y es una poderosa herramienta de gestión y administración agronómica.



MONITOREO Y SENSORES

A través de la plataforma uManage™, con su amigable interfaz de usuario para monitoreo WEB, es posible visualizar de manera remota y presencial, los parámetros críticos del cultivo como humedad y temperatura en el suelo, presión y caudal en las regantes, caudal de fertilizantes, dendrómetro e incluso las condiciones climáticas que prevalecen en la finca. El sistema permite generar reportes y gráficos de parámetros agronómicos de forma sencilla y eficiente, mientras que los sensores rSense, permiten la toma de información en el campo a través de sistemas de RF avanzada con tecnología de salto de frecuencia y comunicación celular para colocar la información en la nube.