

¿QUÉ ES LESS SALT?

Less Salt es un innovador sistema magnético diseñado para el tratamiento de agua en la agricultura. **Mejora la calidad de los cultivos** al modificar las sales disueltas en el agua, reduciéndolas a partículas más pequeñas y previniendo incrustaciones en tu sistema de riego. Este proceso mejora la absorción de agua y nutrientes, promoviendo un **crecimiento óptimo de los cultivos** y maximizando la eficiencia del suelo.

PREMIOS Y CERTIFICACIONES



Less Salt está certificado por **CINVENSTAV** y el Centro Nacional de Electromagnetismo Aplicado, diseñado bajo patente propia No. **362404** de la OMPI, primer lugar en el concurso **Cleantech Challenge México 2013**.

CONOCE EL FUNCIONAMIENTO DE LESS SALT

ESCANEA AQUÍ



BENEFICIOS

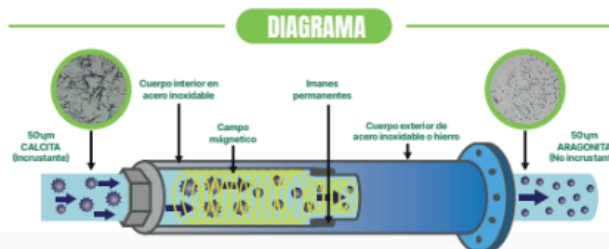
- ✓ Eliminación y prevención de sarro en cintillas de riego con un 98% de efectividad.
- ✓ Reduce la salinidad en los bulbos de humedad y en los suelos.
- ✓ Aumento del rendimiento de los cultivos de un 10% a 30%.
- ✓ Reduce el uso del agua de riego hasta un 30%.
- ✓ Reduce la necesidad de fertilizantes hasta un 30%.
- ✓ Menor salinidad en el suelo.
- ✓ Reduce la compactación y mejora la permeabilidad y humectación en el suelo.



¿CÓMO FUNCIONA?

Al circular agua a una velocidad determinada dentro del campo magnético de Less Salt, los iones de calcio, magnesio, sodio y otros que tienen carga eléctrica, modifican sus propiedades físico-químicas, cambiando su forma y tamaño.

Estos cambios, hacen más solubles las sales, lo que beneficia al desarrollo del cultivo y evita la formación de incrustaciones de sarro.



ÁREAS DE APLICACIÓN

- ✓ Riego agrícola por goteo, pivotes, aspersión o agua rodada, etc.
- ✓ Invernaderos o casa sombras.
- ✓ Condensadores y torres de enfriamiento.
- ✓ Agua de bebida de animales.
- ✓ Agua de paredes húmedas.

PASTO PARA CAMPOS DE GOLF



TEST DE COMPACTACIÓN DEL TERRENO



CULTIVO DE ESPARRAGO EN CABORCA, SON.



MODELOS DE EQUIPOS

LSA-XXX-I

Acondicionares de Acero inoxidable, para utilizar al aire libre, en aguas cuya dureza no sobrepase las 1800 ppm. Se puede fabricar para caudales mayores previa coordinación con Movagro.



Diámetro
De ¾" hasta 20"

Caudal
Desde 0.1 hasta 405 LPS

LSA-XXX-IE

Acondicionadores de acero inoxidable, para utilizar al aire libre en aguas de alta salinidad, con dureza superior a las 1800 ppm. Se puede fabricar para caudales mayores previa coordinación con Movagro.



Diámetro
De ¾" hasta 20"

Caudal
Desde 0.1 hasta 405 LPS

LSA-2000-AR

Acondicionadores de acero inoxidable, para utilizar al aire libre en aguas de riego rodado. Se puede fabricar para otros caudales previa coordinación con Movagro.



Caudal - Desde 150 hasta 405 LPS



Arturo Barrera Duarte

Asesor de ventas

443 200 4000

arturo@lesssalt.com.mx

Karen Citlali Bazán Díaz

Asesor de ventas

443 273 5179

ventas@lesssalt.com.mx

Azul Sofía Sánchez

Palomares

Directora comercial

direccion@lesssalt.com.mx

<https://lesssalt.com.mx/>



¡MENOS AGUA, MÁS EFICIENCIA!

Ofrecemos solución a los problemas que las sales del agua causan a cultivos y suelos.