

¿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**

ESCANEÁ AQUÍ



BENEFICIOS

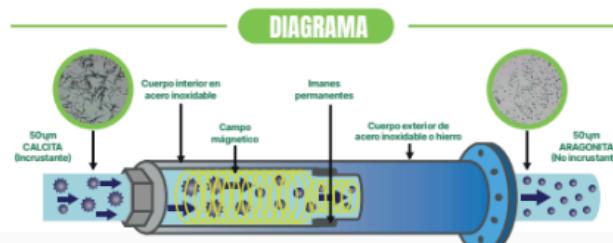
- ✓ Eliminación y prevención de sarro en cintillas de riego con un 98% de efectividad.
- ✓ Reduce la salinidad en los bulbos de humedad y en los suelos.
- ✓ Aumento del rendimiento de los cultivos de un 10% a 30%.
- ✓ Reduce el uso del agua de riego hasta un 30%.
- ✓ Reduce la necesidad de fertilizantes 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 su propiedades físico-químicas, cambiando su forma y tamaño.

Estos cambios, hacen mas solubles la 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



Sin tratamiento

Con tratamiento

TEST DE COMPACTACIÓN DEL TERRENO



Sin tratamiento

Con tratamiento

CULTIVO DE ESPARRAGO EN CABORCA, SON.



Sin tratamiento

Con tratamiento

MODELOS DE EQUIPOS

LSA-XXX-I

Acondicionadores 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 mayores previa coordinación con Movagro.



Caudal - Desde 150 hasta 405 LPS



Arturo Barrera Duarte Asesor de ventas

443 200 4000
arturo@lessalt.com.mx

Karen Citlali Bazán Díaz Asesor de ventas

443 273 5179
ventas@lessalt.com.mx

Azul Sofía Sánchez Palomares Directora comercial

direccion@lessalt.com.mx



¡MENOS AGUA, MÁS EFICIENCIA!

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



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