INTERNACIONALIZACIÓN

Catalogo comercial de productos comerciales

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

55 Menahem Begin St. 7th floor, Tel Aviv, ISRAEL

Comercializa:

OceanBusinessLTD
tobiasmendelovici.com

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

Los tanques portátiles para almacenar aguas de lluvias. tienen capacidad de almacenamiento desde 200 hasta 2000 litros. Estos tanques se han transformado en líderes para el almacenamiento de agua de lluvia en zonas agrícolas y remotas, aunque también se usan masivamente en viviendas.

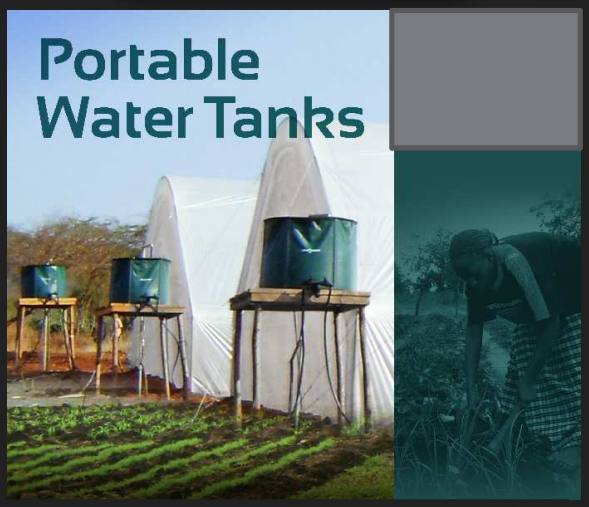
En pequeñas parcelas agrícolas estos tanques sirven para abastecer necesidades de riego cuando otras fuentes de abastecimiento son menos confiables. En viviendas usar el agua de lluvia puede traer ahorros importantes en la cuenta a fin de mes además de una gran satisfacción.

Los tanques se pueden doblar, y por lo tanto son muy fáciles para transportarlos, manejarlos y para guardarlos. Estas ventajas son importantes en zonas donde los costos son altos y la logística de transporte compleja.

Los tanques son cilíndricos y tienen una tapa que se abre y cierra con un cierre. Vienen con conexión para mangueras, sistema antidesbordante y se pueden conectar a sistemas de riego por goteo gravitacional (SRG).

Los tanques incorporan ventajas claves para el almacenamiento de agua de lluvia:

- ✓ Los tanques se pueden doblar, y por lo tanto son muy fáciles para transportarlos, manejarlos armarlos y para guardarlos almacenarlos.
- ✓ Provisión de agua confiable rápida efectiva
- ✓ Pueden ser compatibles con sistemas de micro riego por goteo gravitacional
- ✓ Se puede colocar fertilizantes líquidos en el sistema
- ✓ Resistentes a condiciones externas adversas.

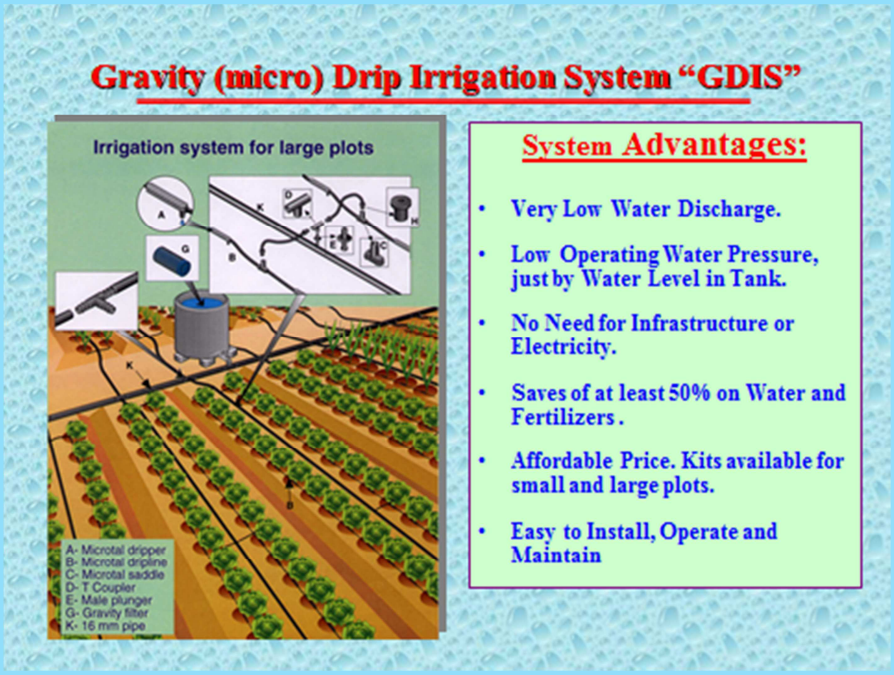


OceanBusiness LTD
tobiasmendelovici.com
55 Menahem Begin St. 7th floor, Tel Aviv, ISRAEL

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

Tenemos los Sistemas de Riego por goteo Gravitacional (SRG) los cuales son compatibles con nuestros tanques almacenadores de agua.

Esta combinación del tanque con el SRG es ideal para pequeñas parcelas con el objeto de lograr una mayor eficiencia y mejores resultados en terrenos familiares ubicados en zonas rurales ya que:
- maximiza el ahorro de agua y de fertilizantes, produciendo mejores rendimientos a muy bajos costos.
- es de muy sencilla instalación, operación y mantenimiento
- no necesitan infraestructura o electricidad
- incrementa los ingresos familiares, y refuerza la estructura de las comunidades rurales.



Todo para riego de huertos, pequeñas y medinas parcelas agrícolas, viveros, jardines, campos de golf y áreas verdes:
Conectores rápidos de manguera sin salida, aspersores emergentes, micro riego, sprinklers y los kits de jardinero aficionado. Las soluciones proporcionan la cantidad adecuada de agua para cada planta en cada ocasión.

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

Tenemos los mas avanzados sistemas de irrigación y laterales de riego por goteo, goteros autocompensados o compensados así como líneas de producción de alta velocidad para goteros cilíndricos y planos.

Los goteros son únicos en el mercado ya que han sido diseñados especialmente para zonas con topografías variadas, escasos recursos hídricos y de baja calidad haciéndolos aptos para terrenos con desniveles, así como para el uso con aguas servidas y recicladas.

Cada nuevo producto de esta tecnología de riego se somete a rigurosas pruebas de laboratorio y de campo antes de su comercialización y exportación. Su aplicación se encuentra difundida de forma masiva en zonas áridas de Israel.

Entre los productos estrella contamos con:
* goteros cilíndricos autocompensantes, con avanzados sistemas de filtrado diez veces superior al de cualquier otro emisor existente en el mercado; elevada resistencia frente a obturaciones, ideal para uso con aguas servidas y recicladas, alto rango de compensación de presión.
* Goteros planos autocompensantes, únicos con laberinto de regulación incluyendo amplio filtro de entrada.
* Goteros económicos miniaturizados, de tipo autocompensantes, adecuado para mantener un caudal uniforme dentro de un amplio rango de presiones operacionales y topografías variables.
*Goteros planos miniaturizados autocompensantes y antidrenantes. El mecanismo anti-sifón previene el ingreso de arena y partículas del suelo al interior del gotero.
*Goteros planos miniaturizados autocompensantes y anti sifón. El mecanismo anti sifón previene la aspiración atraves de la perforación de salida del gotero. Ideal para uso en sistemas de goteo subterráneos.
* Goteros planos integrales: lateral de goteo integra No autocompensante, con goteros planos integrados a la manguera utilizando tecnologías ultramodernas de inserción.
* Goteros cilíndricos integrales y económicos
* Goteros botón autocompensante insertable en línea.

OceanBusiness LTD
tobiasmendelovici.com
55 Menahem Begin St. 7th floor, Tel Aviv, ISRAEL

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

Representamos las bandejas ecológicas - una solución innovadora que reduce drásticamente el consumo agrícola de agua y otros insumos, como fertilizantes y mano de obra. Como resultado, los agricultores aumentaran sus beneficios y, al mismo tiempo aliviaran la escasez de agua.
Estas bandejas son útiles para una amplia gama de aplicaciones: huertos, viñedos, frutales, forestales, reforestaciones, paisajismo y hortalizas.

La bandeja esta hecha de una placa de polipropileno rígido, que cubre el sistema radicular de la planta sobre la superficie del suelo. Se maximiza el uso del agua por la dirección de la lluvia y el agua de riego, así como el rocío y la condensación de las raíces de las plantas y proporciona un ahorro significativo de agua de riego (aproximadamente el 50% en riego por goteo).

Resumen de beneficios para el agricultor:

- ✓ Reducciones importantes en agua de riego (aproximadamente 50% ahorro en riego por goteo)
- ✓ Importantes ahorros en fertilizantes (aproximadamente 50%)
- ✓ Reducción de la mano de obra debido a que las bandejas no permiten el crecimiento de hierbas malas y malezas que compiten con el cultivo
- ✓ Reducciones en el uso de herbicidas y ahorro de mano de obra
- ✓ Prevención de perdidas del cultivo debido a la protección climática

que ofrece
- ✓ Duraderas: 7 años de uso continuo
- ✓ Bandejas ecológicas reciclables
- ✓ Vienen en dos tamaños
- ✓ Cosecha mas temprana

OceanBusiness LTD
tobiasmendelovici.com
55 Menahem Begin St. 7th floor, Tel Aviv, ISRAEL

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

Tenemos los mas avanzados y prestigiosos sistemas Israelitas de irrigación por aspersión.

- Aseguran una alta uniformidad
- Trabajan a baja mediana presión
- Brindan máxima cobertura
- Buen funcionamiento con parcelas con viento
- Menos sensibles a taponeamientos

OceanBusiness LTD
tobiasmendelovici.com
55 Menahem Begin St. 7th floor, Tel Aviv, ISRAEL

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

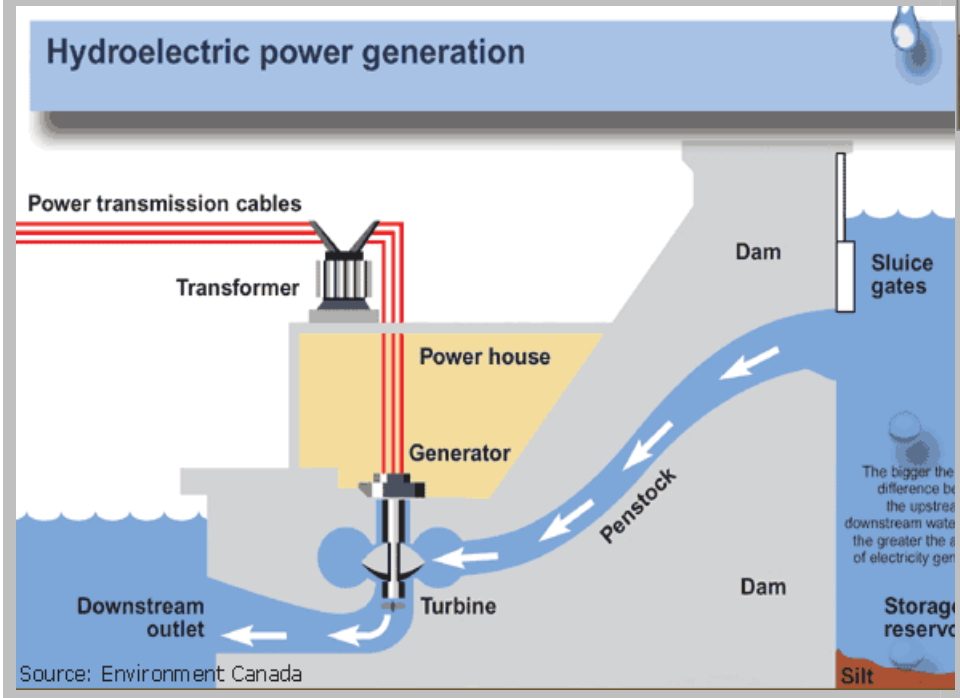
Contamos con soluciones costo efectivas aseguran que instituciones públicas y privadas cumplan con estándares de conservación hídrica según los requisitos internacionales:

Las estaciones de emergencia para potabilizar el agua son una tecnología ideal para abastecimiento de agua potable en zonas remotas:

- Sencillas de transportar por avión y terrestre
- Facilidad de montaje y operación
- Autonomía energética
- No es necesario contratar personal especializado

Estas plantas potabilizadoras de emergencia, abastecen de agua segura a la población afectada por desastres naturales, y la calidad del agua producida cumple con todos los requerimientos de la **Organización Mundial de Salud**.

Las capacidades van de entre 3 a 5 metros cúbicos la hora y pueden abastecer desde 3000 a 6000 personas dependiendo del modelo. También están las unidades móviles de fabricación nacional para emergencias mayores con capacidades de hasta 900 m3 al día abastecimiento a miles de personas.



Soluciones para el tratamiento de aguas residuales pueden incluir generadores hidroeléctricos que son instalados para producir energía de cuerpos de aguas municipales y de otras fuentes de agua.

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

Los bladers o vejigas almacenadoras de agua potable, son una solución para el almacenamiento y transporte de agua fresca potable. Las vejigas almacenan y proporcionan agua fresca y limpia a través del tiempo, inclusive por varios meses gracias a la avanzada tecnología. El agua se puede extraer por gravedad, o utilizando bombas manuales o eléctricas.

Las vejigas están dirigidas a

- organizaciones que atienden casos de emergencias y zonas de riegos y desastres naturales por ej. cruz roja, defensa civil, ONGs
- excelente para zonas remotas con poco acceso a agua potable. Ejemplo campos petroleros, minería, construcción, barcos pesqueros etc
- plantas potabilizadoras para almacenar y transportar el agua tratada
- viviendas y al aire libre. Para el uso casero, las vejigas, son ideales para almacenar agua en periodos de escases
- al ejercito y en vehículos militares de todo tipo
- operaciones agrícolas para proveer de agua fresca a los trabajadores y para darle de beber a animales en épocas de sequia
- Para zonas al aire libre y camping, ya que pueden ser fácilmente transportadas de un sitio a otro

Las vejigas incorporan ventajas claves para el suministro de agua potable:

- ✓ Fácil de almacenar
- ✓ Fácil de ser transportadas
- ✓ Provisión de agua potable confiable rápida efectiva y de alta calidad
- ✓ Sumamente resistentes a condiciones externas adversas.
- ✓ tiene una garantía de 8 años para la bolsa externa y de 3 años para la parte interna que puede ser sustituida sin mayores problemas.

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

Israel Líder en Tecnologías

Israel es una nación desarrollada perteneciente al grupo de las naciones mas desarrolladas: el OCDE. Hoy en día Israel tiene la reputación de ser el país de las "start up" tecnológicas. Los Israelitas han sido muy exitosos en la investigación y desarrollo de tecnologías: desde telecomunicaciones y hightech hasta tecnologías de salud, así como las últimas soluciones agro-tecnológicas y de tecnologías ambientales y energéticas.

Nuestros Servicios Profesionales

Ocean Business Ltd. es una firma de consultoría que trabaja con empresas tecnológicas israelíes (típicamente start-up´s con productos singulares) en Ibero-América. Conocemos las ventajas competitivas del alto nivel tecnológico israelí con productos novedosos o funcionalmente superiores, condiciones de negocios atractivas con flexibilidad en los modelos logísticos y de negocios y el valor agregado de nuestro trabajo proyectal. Nuestro objetivo es localizar para nuestros clientes en Ibero-América los mejores productos de las mejores compañías Israelitas, incluyendo empresas interesadas en invertir en proyectos en la región.

Colaboramos con firmas locales interesadas en desarrollar soluciones en la región, típicamente a través de su propia cartera de clientes, que vean en estos productos una ventaja competitiva y un potencial de nuevos negocios. Trabajamos desde las tareas de marketing, pasando por la implementación y posteriormente el soporte final. Contamos con un bagaje profesional muy amplio e interdisciplinario, excelentes contactos y la integridad profesional para llevarlos a donde ustedes quieran llegar. Nosotros tomamos total responsabilidad del proceso entero del negocio, desde la primera conversación hasta que una transacción comercial se cierre.

Tobias Mendelovici, reside en la ciudad de Tel Aviv es quien dirige Ocean Business Ltd. Tobias es ingeniero agrónomo de la Universidad Hebrea de Jerusalén y tiene una Maestría en tecnologías cleantech.

Ejemplos de Tecnologías en el área de Ahorro Energético

Ahorro de energía

Distribuimos las soluciones eléctricas y de iluminación, que trabajan a alto poder, mas eficientes del mundo.
Su aplicación básica son sistemas de iluminación que emplean bombillos HID (High Intensity Discharge), un balasto electrónico (en lugar de electromagnético) que es mas compacto y eficiente (consume menos energía)y además es digital que permite que su controlado del sistema de iluminación mediante "dimmers" y control individual o por grupos centralizado mediante una aplicación computarizada que se comunica con los balastos.

Algunas de sus aplicaciones es en autopistas y avenidas, estacionamientos, galpones industriales donde se puede variar automáticamente el nivel de iluminación.

Al disminuirse la iluminación (a través del sistema centralizado de control) la vida del bombillo aumenta apreciablemente. Además de la menor necesidad de reposición, se puede planificar el recambio por mantenimiento, lo cual es bastante costoso por tratarse de lámparas en postes altos y alejados.

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

NOTAS PERSONALES DE LAS TECNOLOGIAS QUE ME INTERESAN

E-mail cleantech@tobiasmendelovici.com
Phone +972-549770177 | Fax +972-3-6419850
Skype tmskipe

NOTAS PERSONALES DE LAS TECNOLOGIAS QUE ME INTERESAN