

Suministros
I.L.A.G.A.
ilaga.es 85 años



DESHIDRATADORAS
de malas hierbas
mediante
AGUA CALIENTE

Suministros
I.L.A.G.A.
ilaga.es 85 años



LA EMPRESA
DETRÁS DEL PRODUCTO

- Fabricación enteramente realizada en Bretaña
- Tecnología patentada
- Creciente red de distribuidores en Europa
- Innovación en la producción
- ACTUALMENTE líder europeo en deshidratación mediante agua caliente
- Ya presente en los mercados de Alemania, Bélgica, Suiza, Luxemburgo y España
- Empresa en continuo crecimiento desde su creación

- Ubicada en ST Jacques de la Lande
- Volumen de ventas en el último año de 1'5 millones de €
- 10% de la facturación reinvertido en I+D



Suministros
I.L.A.G.A.
ilaga.es *85 años*

**ÚLTIMOS PREMIOS
RECIBIDOS**







- PALMARÈS DES INNOVATIONS 2014 DURANTE LA EXPO DEMO GREEN EUROPE EN SALON VERT
- LA BFM ACADEMIE SAISON 10
- LE CRISALIDE DE 2014



Jean-Pierre BARRE
OELIATEC (35)

Suministros
I.L.A.G.A.
ilaga.es *85 años*

**¿QUÉ ES LA DESHIDRATACIÓN
MEDIANTE AGUA CALIENTE?**

LA DESHIDRATACIÓN MEDIANTE AGUA CALIENTE CONSISTE EN...

Atacar las hojas, tallo y raíz (generalmente malas hierbas) mediante choque térmico a alta temperatura que provoca la ruptura de las células de la planta (o clorofila) y la desnaturalización de sus proteínas.







ANTES





DESPUÉS

De esta forma, actuamos directamente sobre las hojas y el tallo de la planta (rociamos agua a alta temperatura a una altura de 10 cm. aproximadamente por encima de la planta), el agua caliente desciende por el tallo hasta las raíces y la alta temperatura abrasa las células de hojas, tallo y raíces, en cuestión de 30 segundos la planta queda abrasada y comienza a desaparecer.

(**) TECNOLOGÍA de distribución regular de la temperatura PATENTADA

¿POR QUÉ EL AGUA CALIENTE ES LA MEJOR OPCIÓN?

DE LAS DIFERENTES TÉCNICAS EMPLEADAS PARA LA ERRADICACIÓN DE LAS MALAS HIERBAS, el tratamiento mediante **AGUA CALIENTE** (¡NO CONFUNDIR CON EL VAPOR DE AGUA!) es, pues ha demostrado, **EL MÁS EFECTIVO**

TECNICAS ACTUALES EMPLEADAS EN LA ELIMINACIÓN DE HIERBAS	Nº DE TRATAMIENTOS por AÑO NECESARIOS PARA LA COMPLETA ELIMINACIÓN	RENDIMIENTO (CALCULADO EN KM/H.)
AZADA	11	0'5
QUEMADORES	7	1
VAPOR DE AGUA	5	1'5
AGUA CALIENTE	3	2'5

Esta acción es todavía más efectiva sobre pavimentos duros a prueba de agua (como por ejemplo sobre adoquines o entre canalones) donde el agua se ve guiada y perfectamente dirigida hasta allí donde se encuentra la planta

LAS OPCIONES DE OELIATEC PARA COMBATIR LAS MALAS HIERBAS CON AGUA CALIENTE

Oeliatec nos presenta 3 modelos diferentes con los que poder llevar a cabo este trabajo...

MODELO	DESCRIPCIÓN
HOEDIC	De tamaño pequeño autopulsado o no autopulsado para montar sobre un remolque
HOUAT	De tamaño medio para montar sobre un remolque
BELLE ILE	De gran capacidad sobre remolque homologado de serie
Equipos acorde al RD 1311/2012 (para eliminación del uso de productos fitosanitarios)	

Todos los modelos de Oeliatec requieren un MUY bajo consumo de agua y de combustible (que emplean únicamente para calentar el agua) y pueden utilizar aguas de recuperación (de lluvia, de un pozo, etc...)



Suministros
I.L.A.G.A.
ilaga.es *85 años*

CARACTERÍSTICAS COMUNES EN TODOS LOS MODELOS

- Garantía de 2 años para piezas y 1 año para la mano de obra
- Máquinas que requieren un MUY bajo consumo de agua y de combustible (que emplean únicamente para calentar el agua)
- Pueden utilizar aguas de recuperación (de lluvia, de un pozo, etc...)
- Máquinas compactas, prácticas, manejables y MUY fáciles de usar (gestión electrónica de todas las funciones con sistemas de seguridad)
- Altos rendimientos y gran fiabilidad
- Bajo mantenimiento
- Autonomía de la batería de 8 horas (recargable en 4 horas)
- Tecnología patentada a nivel europeo
- Programa de gestión AUTOMAT® único patentado
- Realiza todo el proceso de deshidratación en una sola aplicación y gestionado de forma totalmente electrónica

BELLE ILE

HOEDIC (versión autopropulsada)

HOEDIC (versión para remolque)

HOUAT

BELLE ILE

Suministros
I.L.A.G.A.
ilaga.es *85 años*

HOEDIC

Versión autopropulsada

Versión para remolque

LAS CLAVES DE HOEDIC

Disponibles en 2 versiones, para montar sobre remolque o con ruedas autopropulsada	Muy silenciosa	Trabaja con temperaturas de 0 a 110 °C
Filtro de agua lavable	Tanque de 300 Lt. de capacidad	Longitud de la manguera de 7 Mt. (con sistema de enrollado automático) + lanza con campana termosférica

CAMPANA 40 CMS. (OPCIONAL)

Suministros
I.L.A.G.A.
ilaga.es 85 años

HOUAT






Sistema de control Automat® con pantalla táctil a color plurilingüe

Para programar el conjunto de la máquina y gestionar todas sus funciones

LAS CLAVES DE HOUAT

Disponible en 2 versiones, con diferentes capacidades	Nivel de ruido 29 dB	Trabaja con temperaturas de 0 a 120 °C
Incluye luces de seguridad para trabajos nocturnos o en condiciones de poca visibilidad	Tanque de 500 ó 1.000 Lt. de capacidad	Longitud de la manguera de 7 Mt. (con sistema de enrollado automático) + lanza con campana termosférica



CAMPANA 40 CMS. (OPCIONAL)



Suministros
I.L.A.G.A.
ilaga.es 85 años

BELLE ILE

MENOS DE 750 KG. DE PESO (LICENCIA DE CONDUCIR TIPO B)!!

4 en 1: máquina...

DESHIDRATADORA, LIMPIADORA, DESENGRASANTE Y RIEGO

1. Deshidratadora de malas hierbas a agua caliente
2. Máquina limpiadora con agua a alta presión (caliente o fría) para la limpieza de todo tipo de pavimentos, superficies, equipo... con función desengrasante para la limpieza también de boquillas, mangueras, tuberías... (hidrolimpiadora)
3. Sistema de riego silencioso





Sistema de control Automat® con pantalla táctil a color plurilingüe

Para programar el conjunto de la máquina y gestionar todas sus funciones

LAS CLAVES DE BELLE ILE

Versión sobre ramolque homologado con motor de 6'5 cv	Sistema de geolocalización y App. para el móvil	Trabaja con temperaturas de 0 a 120 °C (con diferentes potencias)
Incluye luces de seguridad para trabajos nocturnos o en condiciones de poca visibilidad	Tanque de 650 Lt. de capacidad	Longitud de la manguera 10 Mt. para deshidratación, 22'50 Mt. para limpieza con agua a presión caliente o fría y 20'00 Mt. para riego
Bomba eléctrica silenciosa y baterías de gel libres de mantenimiento	Caldera diésel optimizada alto rendimiento	Pistolas de doble cañón con sistema de ajuste de la presión



CAMPANA 40 CMS. (OPCIONAL)



Suministros I.L.A.G.A.
ilaga.es 85 años

**PUESTA A PRUEBA DURANTE EL AÑO PASADO
CON MÁS DE 50 DEMOSTRACIONES**

48 HORAS DESPUÉS

RESULTADOS LOCALIZADOS:

Suministros I.L.A.G.A.
ilaga.es 85 años

**TODO UN EQUIPO
A SU ENTERA DISPOSICIÓN**

Deliatec y Suministros I.L.A.G.A.
ilaga.es 85 años

LES AGRADECEN SU ATENCIÓN