

BELLE ILLE: Sobre remolque carenado, el "4 en 1" máquina deshidratadora, limpiadora, desengrasante y riego silencioso

MÁQUINA PARA 1 Ó 2 USUARIOS

MÁQUINA DESHIDRATADORA, LIMPIADORA, DESENGRASANTE Y RIEGO SILENCIOSO



MENOS DE 750 KG. DE PESO
Remolcable con licencia de conducir tipo B



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Dispositivo de puesta en marcha y paro		
Motor Honda GX390 de 13 cv		
Depósito para combustible de 33 Lt.		
↓ 3 TIPOS DE ENERGÍA DIFERENTES ↓		
Diésel para calentar el agua	Energía eléctrica para la bomba	Gasolina para la alta presión
Trabaja con temperaturas de 0 a 120 °C		
Caldera de 48 kW con sistema de regulación		
Bomba eléctrica silenciosa de 420 W con sistema de regulación optimizada de alto rendimiento		
Presión 200 bar		
Sistema de alimentación de 24 voltios y baterías de gel libres de mantenimiento		
Autonomía de la batería de 8 horas (recargable en 4 horas)		
Cuba de 650 Lt. de capacidad con sistema de control del nivel del agua		
Sist. de suministro del agua con filtración mejorada		
Sistema de auto-limpiado		
Precisa de poca agua: 4 Lt./min.		
Manguera con sistema de enrollado automático de...:		
• 10 Mt. (para deshidratación)	• 20 Mt. (para limpieza a presión y sistema de riego)	
Pistola de dobles cañones con sist. de ajuste de la presión		
Gestión electrónica de todas las funciones con total seguridad		
Luces de seguridad para trabajos nocturnos o en condiciones de poca visibilidad		
Nivel acústico: 32 Db.		
Remolque carenado anti-vandalismo en aluminio/acero inox		
Medidas (La x An x Al): 3.720 x 1.570 x 1.900 mm.		
Peso (en vacío / cargada): 600 / 1.200 Kg.		

MÁQUINA CON FUNCIÓN QUADRUPLE:

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...
3. Con función desengrasante para la limpieza también de boquillas, mangueras, tuberías... (hidrolimpiadora)
4. Sistema de riego silencioso

Por su versatilidad representa la solución tecnológica perfecta a diferentes necesidades de las empresas de servicios.

Opciones:

- Soporte online
- Sistema de geolocalización y App. para el móvil
- Campana termoesférica
- Kit de lavado de paneles

Sistema de control Automat® con pantalla táctil a color plurilingüe para programar el conjunto de la máquina y gestionar todas sus funciones



CAMPANAS de 40 y 80 cm. (opcionales)



Requiere bajo consumo de agua y combustible (que emplea sólo para calentar el agua) y puede utilizar aguas de recuperación: de lluvia, de un pozo, etc)

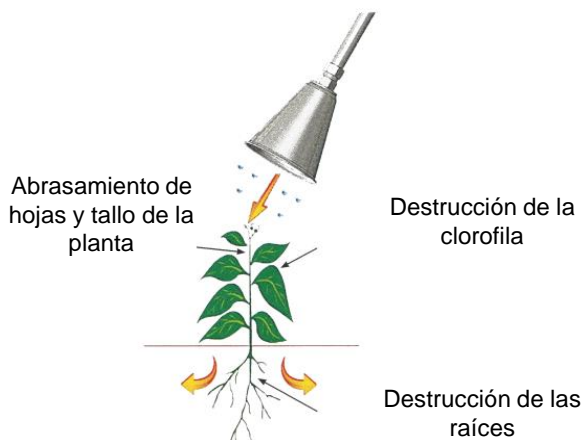
TECNOLOGÍA
de distribución regular
de la temperatura
PATENTADA

¿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.

TECNICAS ACTUALES EMPLEADAS PARA 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

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, SE HA DEMOSTRADO, EL MÁS EFECTIVO

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

MODELO	DESCRIPCIÓN
HOEDIC	De tamaño pequeño autopropulsado o no autopropulsado para montar sobre un remolque
HOUAT	De tamaño medio para montar sobre un remolque
BELLE ILE	De gran capacidad sobre remolque de serie

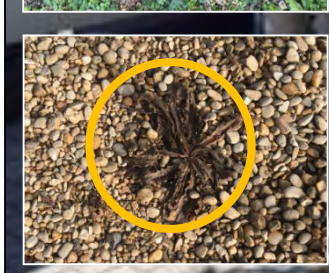
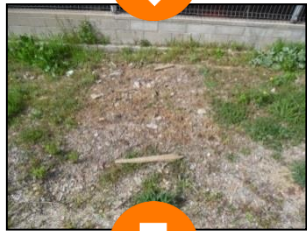
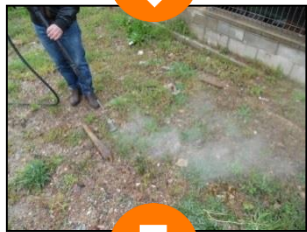
Esta acción es todavía más efectiva sobre pavimentos duros a prueba de agua (como por ejemplo sobre adoquines o entre canalones) donde el agua se ve guiada y perfectamente dirigida hasta allí donde se encuentra la planta

Equipos acorde al RD 1311/2012 para eliminación del uso indiscriminado de productos fitosanitarios

zéro
pesticide

LAS HEMOS PUESTO A PRUEBA. NOS HAN PUESTO A PRUEBA

¡MÁS DE 50 DEMOSTRACIONES EN 2016 CON EXCELENTES RESULTADOS!



RESULTADOS LOCALIZADOS

