# Control térmico de malezas, para la agricultura ecológica

40% menos consumo de gas y reducción del CO,



El director ejecutivo de DANROOTS A/S (el mayor productor de zanahorias de Dinamarca), Klaus Vestergaard, dice:

"Las malas hierbas son el gran desafio para la producción agrícola ecológica y para ello la mejor solución probada es un quemador. Los quemadores construidos por ENVO-DAN son perfectos para el control de estas malas hierbas. Hemos calculado el retorno de la inversión en un periodo de uno o dos años"

El director Agricola Henrik Damgaard, YDING GRØNT A/S, (mayor productor de brotes), dice:

"Optimizamos el tiempo, con el nuevo quemador, ya que podemos trabajar en condiciones ventosas. Al mismo tiempo, gastamos menos en gas que antes, al comparar las dos temporadas más recientes"



Las malas hierbas no tienen que llegar a quemarse, solo escaldarse.

# 40% de ahorro en el consumo de gas

Nuestos quemadores estan diseñados para el control de las malas hierbas en la producción ecológica. Están diseñados y concebidos para ofrecerle más horas de trabajo. Al mismo tiempo, utilizan hasta un 40% menos de gas. ENVO-DAN ha producido quemadores eficientes desde hace más de 25 años. Nuestra garantia de una buen inversión.

# Adaptamos los quemadores<sup>1</sup> a sus necesidades y cultivos

Al pedir un quemador ENVO-DAN E-Therm, lo construimos para sus necesidades. Podemos suministrar quemadores en anchos desde 1,5 metros a 9,2 metros.

Los quemadores de más de 3,2 metros de ancho son hidráulicamente abatibles y por lo tanto legales para el transporte en carretera. Los quemadores se adaptan a su marco de plantación.

# Quemar<sup>1</sup> incluso si hay viento

E-Therm está equipado con un suministro de aire que crea una sobrepresión bajo el quemador y asegura un tratamiento uniforme de las malas hierbas en todo su ancho, sin importar la dirección y la fuerza del viento. Esto lo hace eficaz y seguro, reduciendo el riesgo de incendios.

Se puede trabajar hasta con vientos de 12m/s, lo que hace que los días sean más rentables.

### Consumo de gas documentado

ENVO-DAN ha desarrollado un sistema de quemadores optimizado y patentado. Ha sido probado por DJF-Flakkebjerg, bajo la Universidad de Aarhus, que ha concluido que nuestros quemadores son los más eficientes energéticamente del mercado con un ahorro de hasta el 40% en el consumo de gas.

Puede quemar un área más grande con la misma cantidad de gas, y ahorrar tiempo en el repostaje. Al mismo tiempo el ahorro de gas se nota en su contabilidad.

## Sólido y fiable todo el año

Sabemos hasta qué punto es importante, estar operativo en un tiempo corto. Por ello hemos diseñado y desarrollado nuestra línea de quemadores para que todas sus funciones sean estables y fiables.

# Servicio postventa

Nuestros quemadores están diseñados para facilitar el servicio y podemos suministrar piezas nuevas en 24-48 horas, por correo urgente. También disponemos de un servicio telefónico de 24 horas, para que siempre pueda comunicarse con nosotros.



# Soporte en línea

Todos los quemadores tienen un código QR instalado, para que pueda acceder a nuestro sistema de asistencia en linea desde su móvil o pc. Dónde puede ver vídeos, obtener ayuda o pedir repuestos.

Es fácil y podemos ayudarle incluso cuando se encuentra en el campo.











### Calidad - hecho en Dianamarca

### Cómo diseñamos su nuevo quemador<sup>1</sup>

Diseñamos su quemador en 3D en nuestro departamento de ingeniería para que sea exlusivo para sus cultivos. Las piezas son cortadas a láser para garantizar la máxima precisión. Las piezas están lacadas con pintura en polvo para resistir el agua y al viento.

Su quemador se monta e instala en nuestro taller y realizamos un exhaustivo control de calidad antes de la entrega. ¿También quiere quemar reduciendo CO<sub>2</sub>, y ahorrando hasta un 40% de gas? Entonces estamos listos para un diálogo, contacte con nosotros.

ENVO-DAN ApS Industrivej Vest 54 DK-6600 Vejen

T: +45 7538 3936 E: info@envo-dan.dk W: www.envo-dan.dk



Video: Presentacion ENVO-DAN



# ENVO-DAN en todo el mundo

Se utilizan no solo en Dinamarca sino también en Suecia, Noruega, Finlandia, Alemania, Suiza, Austria, Países Bajos, Italia, Hungría, Serbia, Chile, Canada y Nueva Zelanda.

Continuamos agregando países a esta lista ya que el sistema ENVO-DAN E-Therm es fiable y fácil de mantener.



Video: Quemadores para Agricultura

