

# TEDEPAD



TEDEPAD® LA SOLUCIÓN CONTRA EL ANISAKIS

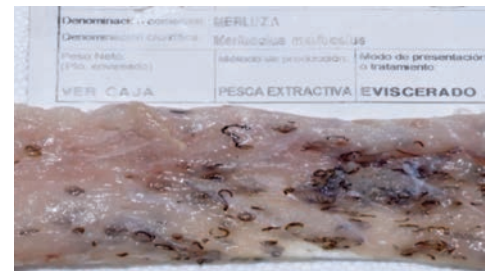
INTERVIENE DIRECTAMENTE EN EL ECOSISTEMA MARINO  
MINIMIZANDO EN ORIGEN EL PROBLEMA DE LOS  
PARÁSITOS EN EL PESCADO



[www.tedepad.com](http://www.tedepad.com)  
[www.anisakis.com](http://www.anisakis.com)  
[www.marexi.com](http://www.marexi.com)



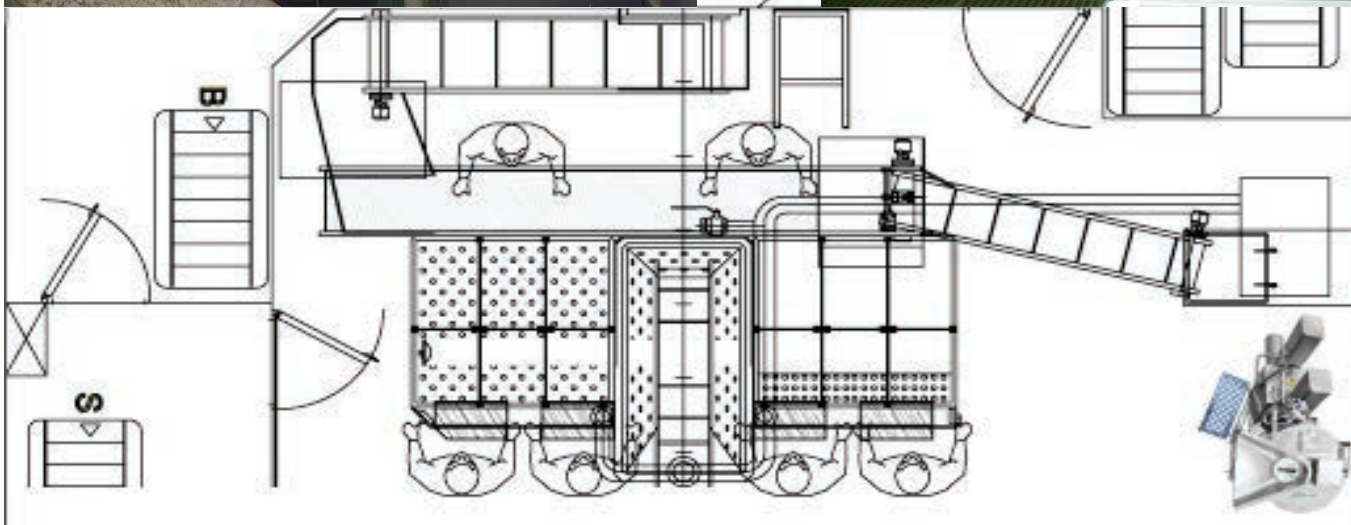
TEDEPAD® es el primer sistema especialmente diseñado para tratar las vísceras que se generan al procesar pescado a bordo de embarcaciones pesqueras, con el objetivo de exterminar completamente sus parásitos; En especial los Anisákidos, logrando que dichas vísceras puedan ser devueltas al mar sin afectar negativamente a los ecosistemas marinos. De este modo se contribuye a la reducción de la concentración de estos parásitos en los caladeros donde pesca nuestra flota.



La Tecnología innovadora del TEDEPAD® inertizando los residuos orgánicos a bordo de las embarcaciones pesqueras contribuye significativamente a la reducción de la presencia de parásitos en las especies de interés comercial.

El funcionamiento del TEDEPAD® es completamente automático. Su instalación en la embarcación no requiere modificaciones importantes, ya que se intercala directamente en las tuberías de extracción de residuos existentes en el parque de pesca.

- El TEDEPAD® no modifica los hábitos de trabajo en el parque de pesca ni altera los flujos de producción establecidos.
- Funciona automáticamente sin la necesidad de mano de obra adicional.
- Muy bajo mantenimiento. Incorpora un sistema interno de auto-limpieza.
- No utiliza aditivos, productos fungibles ni otro material o componente extra; Simplemente se instala y se conecta a los circuitos eléctrico, de agua salada y aire de la embarcación.
- El TEDEPAD® cumple con todos los requisitos de seguridad, está patentado y certificado con el mercado CE.



**CARACTERISTICAS TECNICAS** \*Para Modelo\_1 Capacidad 150Kg - Procesado 80Kg./hora.

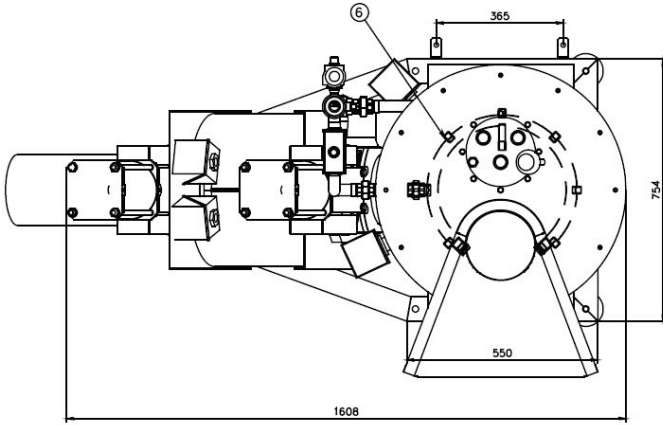
- Dimensiones (LWH): 1608X754X1400mm.
- Peso: 400 Kg.
- Alimentación eléctrica: 3P+N, 400VAC 50/60 Hz.
- Consumo eléctrico: 12.5 Kw/hora.
- Microondas: 1530 – 2900 MHz. Clase A Grupo 2 (Normativa CISPR 11).
- Suministro de aire: Aire comprimido / Presión de trabajo min./max.: 6 bar / 10 bar.
- Suministro de agua: Agua salada / dulce (Para ciclos de limpieza profunda en puerto).
- Capacidad del depósito almacenamiento: 150 Litros.
- Capacidad del reactor: 14 Litros.
- Velocidad tratamiento vísceras: Mayor de 80 Kg./hora.
- Construido íntegramente en acero inoxidable AISI316 y polímeros técnicos alimentarios.
- Sistema integrado de limpieza interna pirolítica.
- Módulo registrador de datos para descarga de históricos detallados (Opcional).

Actualmente se ofrecen tres modelos diferentes de TEDEPAD® adaptados en función del tipo de embarcación, planta de procesamiento de pescado en tierra o puerto .

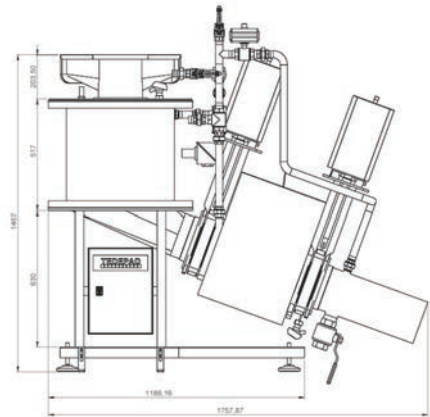
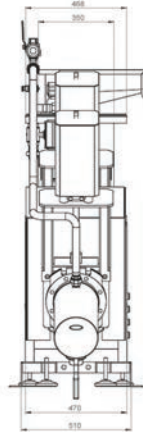
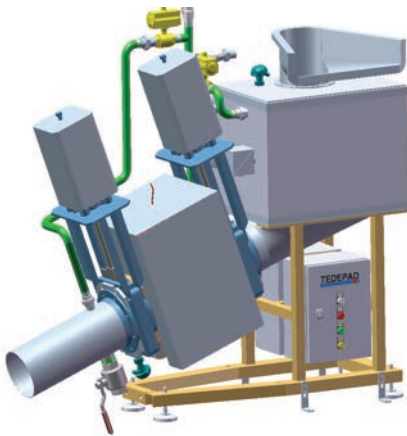
La tecnología de inactivación TEDEPAD®, ha sido probada con éxito en distintas embarcaciones de la flota gallega y validada por el CSIC en el marco del Proyecto Europeo Parasite.

# TEDEPAD

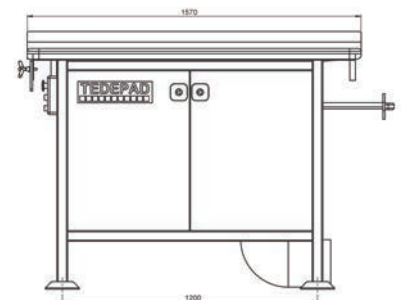
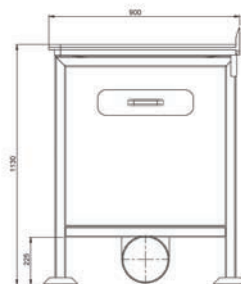
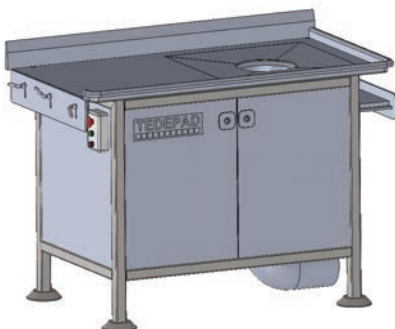
TEDEPAD® Mod\_1 Equipo diseñado para ser instalado en el parque de pesca de embarcaciones con eslora superior a 20 metros. Cerco, Arrastre.



TEDEPAD® Mod\_2. Equipo de similares características al Modelo 1 pero de menores dimensiones y menor consumo eléctrico. Diseñado para ser instalado en parque de pesca de embarcaciones con eslora inferior a 20 metros. Palangreros.



TEDEPAD® Mod\_3. Equipment designed to be installed on the deck of small length vessels that do not have fishing hold and process fish on deck. Coastal Fishing.



# TEDEPAD

INTERVIENE DIRECTAMENTE EN EL ECOSISTEMA MARINO  
MINIMIZANDO EN ORIGEN, EL PROBLEMA DE LOS  
PARÁSITOS EN EL PESCADO



Engineering and sales

**marexi**  
marine technology

Av. Beiramar, 23 E36202 Vigo Galicia Spain

Tf.: +34 902 876 814 - +34 986 248 213

Fax: +34 902 876 815

info@marexi.com www.marexi.com

Business Partner



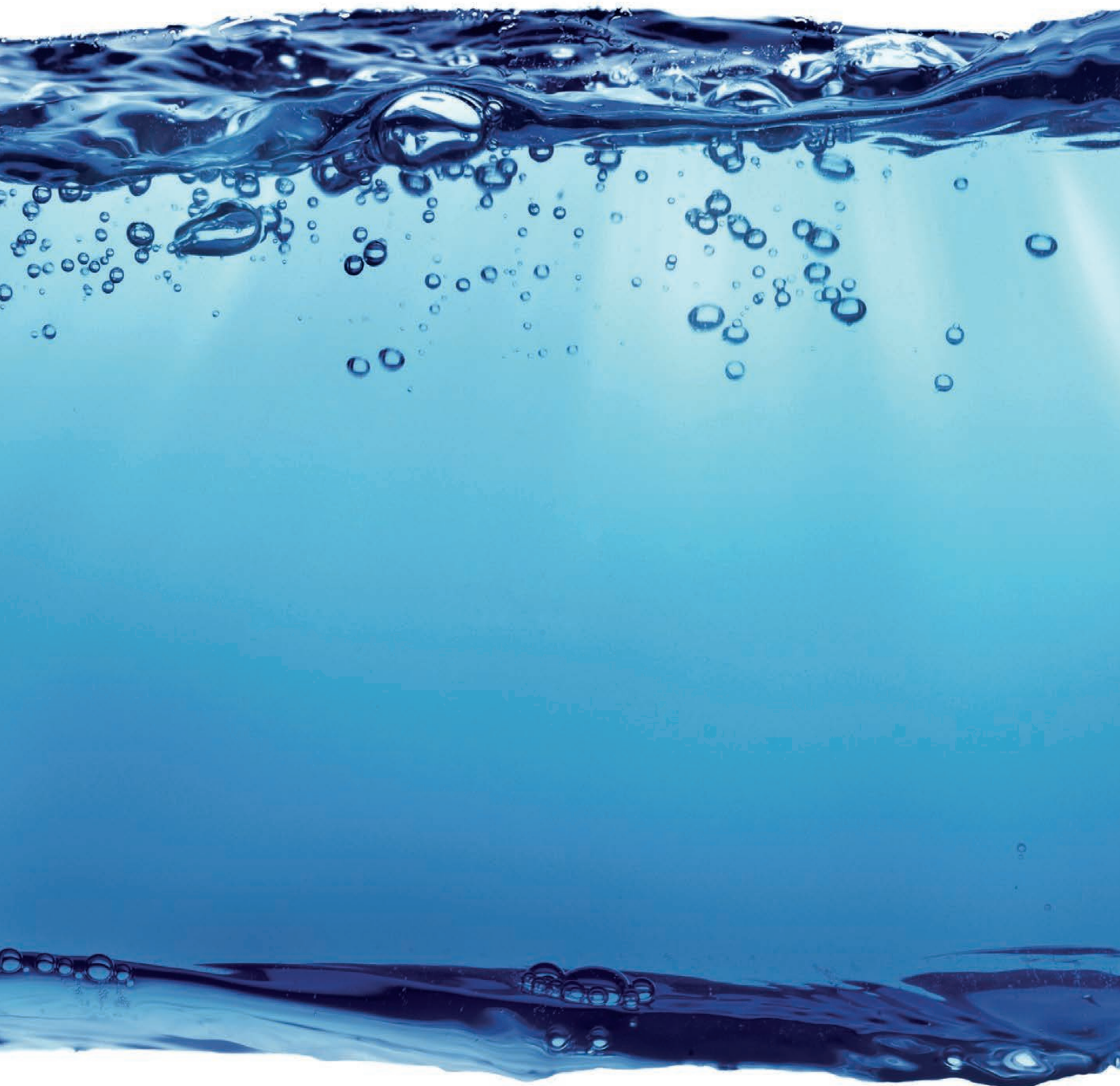
Manufactured by  **Hermasa**  
Canning technology

[www.anisakis.com](http://www.anisakis.com)

[www.tedepad.com](http://www.tedepad.com)

[www.marexi.com](http://www.marexi.com)

[www.tedepad.com](http://www.tedepad.com)  
[www.anisakis.com](http://www.anisakis.com)  
[www.marexi.com](http://www.marexi.com)



**marexi**  
marine technology