



# Administración de grasa



**Nuevo  
concepto en  
intercepción  
de grasa**

**Endura**GreaseManagement.com

# Endura<sup>®</sup> tiene lo adecuado



## El motivo adecuado

Guiados por la filosofía de minimizar los residuos tóxicos aguas abajo, los ingenieros de Endura<sup>®</sup> diseñaron interceptores de grasa para el beneficio de los mejores intereses de la comunidad y del ecosistema de aguas residuales.

## El producto adecuado

Durante más de quince años, los productos de Endura para el manejo de grasas han brindado un desempeño consistente y efectivo en las condiciones más difíciles en los cinco continentes. Hoy en día, la tecnología hidromecánica es el nuevo estándar para la gestión de grasas y aceites.

## El material adecuado

Construidos con termoplásticos de ingeniería, los Interceptores de grasa Endura son inigualables por su durabilidad y resistencia a la corrosión. Los productos Endura también están certificados por terceros, lo que garantiza una fiabilidad en la que puede confiar.

## El tamaño adecuado

Para una instalación económica, los interceptores de grasa Endura están disponibles en diversos tamaños. Utilizados individualmente o en conjunto, proporcionan exactamente el servicio que usted necesita para una variedad de aplicaciones.

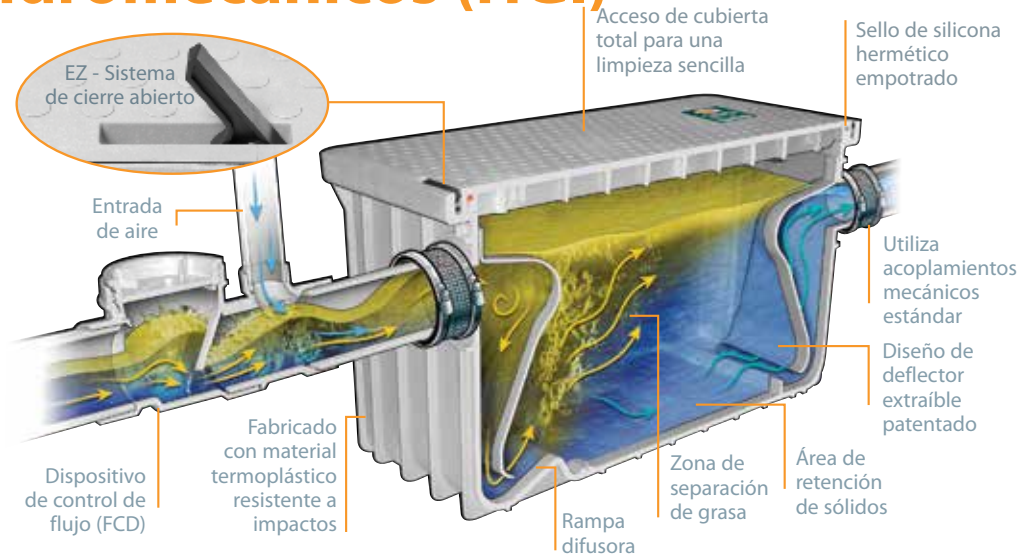
## Las personas adecuadas

Contamos con un equipo de expertos dedicados y calificados con más de quince años de experiencia en trabajos de campo e instalaciones que son su recurso para la capacitación, la educación y el soporte que usted necesita para diseñar, instalar y mantener nuestro producto. Su trabajo es facilitar el suyo.



# 7-50 GPM

## Interceptores de grasa hidromecánicos (HGI)



### Dispositivo de Control de Flujo

(Incluido) El FCD externo limita el flujo e introduce aire, una parte vital de la función de los interceptores, lo que le permite a Endura alcanzar una eficiencia de hasta el 98%.



#### 7GPM (0,44 LPS) - 10GPM (0,63 LPS)

Los modelos compactos utilizan el sistema patentado de deflectores Endura para mejorar el rendimiento de separación a caudales bajos. El diseño del tanque EZ-Clean ayuda a la limpieza exterior.



#### 15GPM (0,94 LPS) - 20GPM (1,26 LPS)

Nuestro tanque original y las unidades de 15 a 20 gpm son unos de los productos más comúnmente instalados. Se adapta tanto a aplicaciones en el suelo como sobre el suelo.



#### Lo-PRO de 25GPM (1,6 LPS)

Para aplicaciones estrechas sobre el suelo donde el espacio es limitado. Altura total de 11", que sigue cumpliendo los requisitos de ASME 112.14.3. Los componentes internos se pueden desmontar con menos de 5" de espacio adicional.



#### 25GPM XT (1,6 LPS)

Las unidades de 25gpm utilizan tecnología de moldeo de espuma estructurada que proporciona rigidez y durabilidad y, a su vez, reduce el peso de la unidad.



#### 35GPM (2,2 LPS)

El difusor deflector patentado contribuye a la separación a mayores caudales dentro de un espacio reducido.



#### 50GPM (3,2 LPS)

Una versión de altura elevada de nuestro modelo de 35gpm, el interceptor de 50gpm, utiliza piezas comunes que incorporan todas las mejores características del diseño del producto Endura en una solución de peso ligero en comparación con la de sus competidores.



#### Extensiones de elevadores

Cada elevador proporciona 1,5" a 6" de ajuste de altura.

Se pueden usar hasta tres (3) conjuntos de elevadores por instalación. Se puede acceder por completo a los elevadores para una limpieza sencilla.



# 75-150 GPM



## Interceptores de grasa hidromecánicos de gran capacidad (HGI)



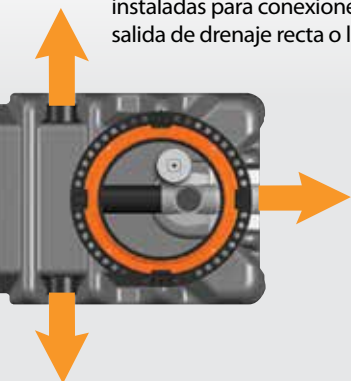
### Endura XL Monitor de grasa

Cuenta con una grasa alarma de capacidad y un alto sensor de agua.



### Salidas de 3 vías instaladas de fábrica

Los modelos Endura® XL cuentan con tres opciones de salida previamente instaladas para conexiones de salida de drenaje recta o lateral.



CSA B481.1  
ASME A112.14.3



NSF  
ES15741  
ASME A112.14.3 & CSA B481.1

**Eficiencia de separación líder en la industria basada en pruebas de conformidad con las normas nacionales.**

**Modelo XL 75** - Capacidad operacional de grasa 559 lb, con **97%** de eficiencia



Tapa a prueba de tráfico

Tapa a prueba de tráfico ligero de peatones

Tapa a prueba de tráfico de hierro fundido

**Modelo XL 100** - Capacidad operacional de grasa 1059 lb, con **98%** de eficiencia



**Modelo XL 150** - Capacidad operacional de grasa 1097 lb, con **96.3%** de eficiencia



Tapa a prueba de tráfico

Tapa a prueba de tráfico ligero de peatones

Tapa a prueba de tráfico de hierro fundido

### Pozo de muestreo

Disponible con tapa a prueba de tráfico o a prueba de tráfico ligero de peatones. Una opción de tapa de hierro fundido está disponible.



Compatible con jurisdicciones específicas que requieren la instalación de un punto de muestreo de efluentes aguas abajo de los interceptores de grasa que dan servicio a establecimientos de comida. Viene con una selección de 6 salidas que permite cambios direccionales de 90° desde la entrada. Junto con un desplazamiento de 8" entre las conexiones superior e inferior para nuevas instalaciones.



### Extensiones de elevadores

Disponible en modelos de 18" y 35".

Las extensiones cortadas a medida emplean accesorios de conexión existentes para una fácil instalación.

# Interceptores de sólidos



## Filtro de drenaje en línea

Instalado en desagües de fregaderos individuales en aplicaciones de cocina y sanitarias.

El Filtro de drenaje en línea (IDS) de Endura evita que los restos de comida, cabellos, pelusas y materiales sólidos similares entren en el sistema de drenaje.

Disponible en ABS y PVC



IGC-225-06



## Interceptor de sólidos

Los interceptores de sólidos Endura están disponibles en tamaños de conexión de 2", 3" y 4", y pueden adaptarse a velocidades de flujo de hasta 125 gpm.



## Accesorio de canasta de sólidos

Para aplicaciones con residuos sólidos excesivos, considere el accesorio de cesta de sólidos independiente que se puede instalar directamente en su interceptor de grasa Endura en lugar del deflector de entrada para mejorar el rendimiento. Compatible con interceptores de altura completa de 15 gpm a 50 gpm.



## Trampa de yeso

Instalado en una amplia gama de aplicaciones, en las que debido a la gravedad se requiere separar materiales finos de la corriente de aguas residuales. Esto incluye materiales como yeso, arcilla, arena, sedimentos, arenilla y restos en general. Cualquier material más pesado que el agua puede separarse con éxito en la Trampa de yeso Endura.

## Desagües



Construido con PVC resistente a la corrosión.

Modelos disponibles en tamaños de 9" o 12"

Tamaños de conexión de 4" o 3"



Rejilla completa



Rejilla de tres cuartos



Media rejilla

## Válvulas de admisión de aire



Eliminan las molestias y los gastos de conectar accesorios de drenaje a una línea de ventilación externa.

Permiten que el aire entre en el sistema de drenaje, a la vez que evitan que los gases del alcantarillado se escapen. Permiten que el aire entre en el sistema de drenaje, a la vez que evita que los gases del alcantarillado se escapen.

Disponibles en ABS y PVC

De conformidad con ASSE 1050/51





Los Interceptores de grasa Endura® se fabrican en una instalación certificada por ISO 9001 y 14001. Nuestro sistema de gestión de calidad se certificó para el diseño, la fabricación y la distribución de productos de alta calidad moldeados por inyección utilizados en aplicaciones de plomería, industriales, de ventilación y de vacío centrales.

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



Consulte nuestro curso en línea en:



**Clientes del Este de EE.UU.**  
Tel: (289) 881-0120  
Línea gratuita: 1-800-463-9572  
Fax: (905) 844-0826

[www.ipexna.com](http://www.ipexna.com) | [sales@ipexamerica.com](mailto:sales@ipexamerica.com)

**Clientes del Oeste de EE.UU.**  
Tel: (303) 373-1918  
Línea gratuita: 1-888-461-5307  
Fax: (303) 373-1923



Soporte técnico  
[tech-support@endurainterceptor.com](mailto:tech-support@endurainterceptor.com)