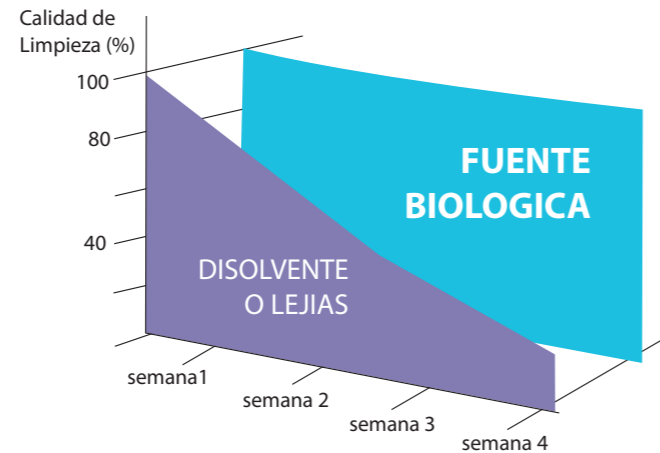








# LA ALTERNATIVA A LOS DISOLVENTES Y LEJÍAS

## Calidad de limpieza

- Calidad de limpieza constante con el tiempo
- No hay vaciado frecuente del baño a hacer



## Gestión de los residuos

	Solventes / Lejías	Biológico
Consumo		
Residuos		
Retirada		

- Minimiza los consumos de productos
- Minimiza los costes de destrucción de los residuos

## Características técnicas

Dimensión fuente	altura : 97 cm, anchura : 89 cm, longitud : 114 cm
Dimensión mesa de limpieza	profundidad : 25 cm, anchura : 66 cm, longitud : 92 cm
Peso sin contenido	48 Kg
Volumen de la reserva	120 Litros
Capacidad de remojo	38 Litros
Caudal pompa	1140 l/h
Potencia de calentamiento	1 KW
Carga útil	100 Kg

## Referencias

Fuente biológica	Ref SR5000B
Solución de limpieza	Ref SRBLPE, envase : garrafa PE de 20 L
Pastillas de microorganismos	Ref SRBT, envase : bote de 4 pastillas

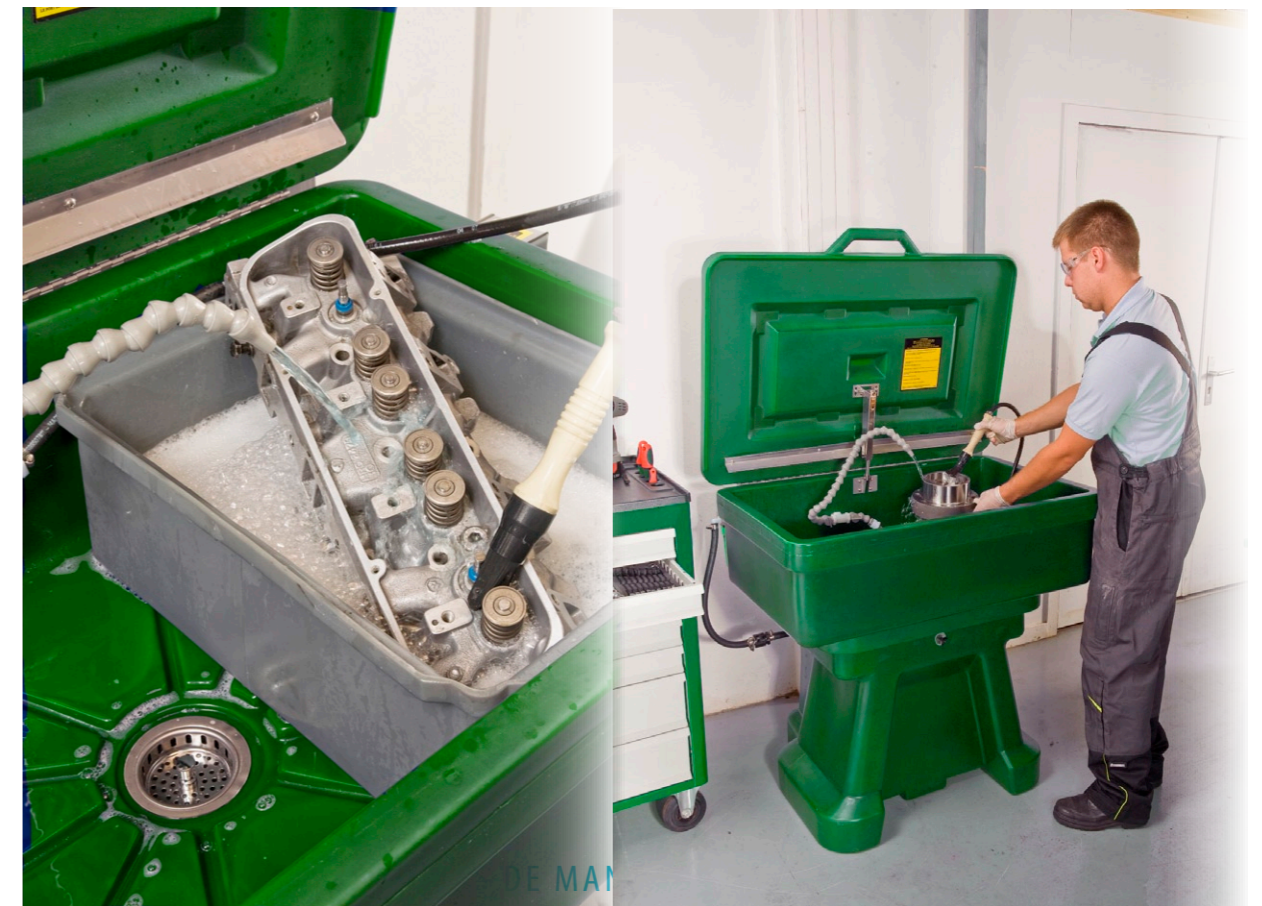


www.coxinellis.fr

ADOPTEN LA  
ECO-ACTITUD



## FUENTE BIOLÓGICA DE DESENGRASE SIN DISOLVENTE



Distribuido por

**Montse Aguilar - CMBE**  
 c/Vic, 5 - Planta Baja - 08173 Sant Cugat del Vallés - Barcelona  
 Tel. 93 5892060 - Fax 93 5891597  
 www.cmbe.es - montseaguilar@cmbe.es

**CMBE**  
 COMERCIAL MAQUINARIA Y BIENES DE EQUIPO, S.L.

# LA INNOVACIÓN AL SERVICIO DEL MEDIO AMBIENTE

## Fuente Biológica

Limpia sus piezas sin disolvente respetando el operador y el medio ambiente. La máquina biológica utiliza el principio de regeneración natural para garantizar un desengrase eficaz y económico de las piezas.



## Principio de funcionamiento

- **FUENTE BIOLÓGICA** : Máquina calentada y regulada a 38°C que optimiza la limpieza y el proceso de biodegradación. Propone varios sistemas de limpieza (brocha, aspersión, remojo) y de filtración.
- **BIO LÍQUIDO** : Solución acuosa con una base de tensioactivos específicos de pH neutro, no tóxico e ininflamable. Producto sin disolvente, sin etiquetado de seguridad.
- **MICRO-ORGANISMOS** : Concentrado de microorganismos de clase 1 que depuran permanentemente el baño de limpieza biodegradando los aceites y las grasas. También, reducen los lodos y los olores.



## Intereses

### • Salud de los operadores

- Sin disolvente
- No tóxico, ni nocivo
- Ininflamable
- Base acuosa : pH neutro



Trabajan en condiciones optimales de higiene y de seguridad.

### • Eficiencia

- Calidad de limpieza constante a largo plazo gracias a la bioremediación
- Limpieza eficaz con todo tipo de suciedades
- No película de grasa sobre las piezas
- Protección de piezas contra la corrosión



Obtienen una calidad de acabado superior al disolvente y a la lejía.

### • Economía

- Los microorganismos regeneran la solución en continuo
- Tapa para limitar las evaporaciones
- Filtros de acero inoxidable lavables y reutilizables
- Duración alargada de la solución de limpieza



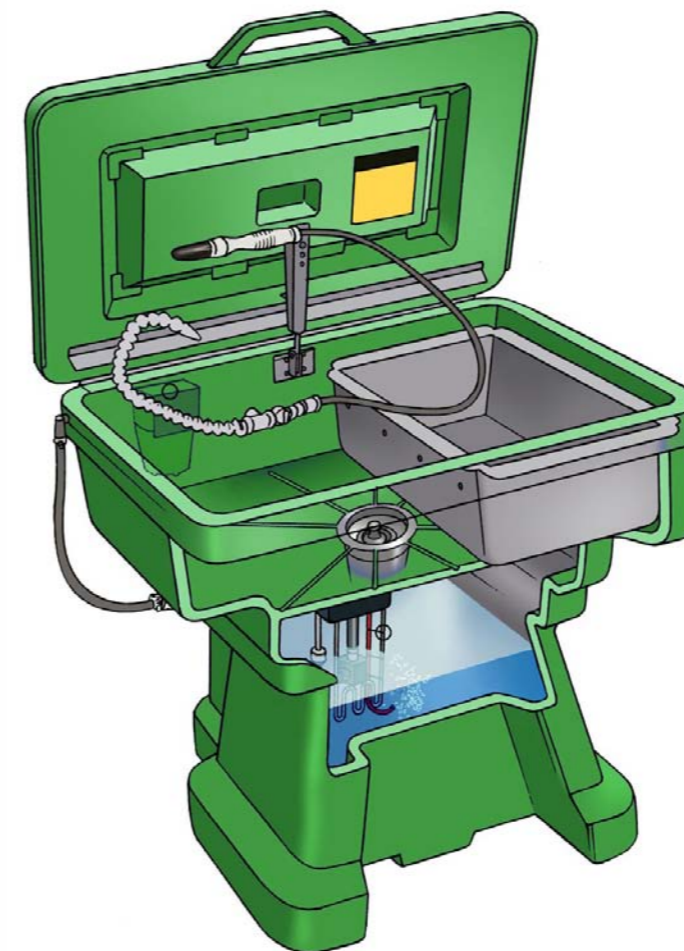
Controlan su presupuesto de consumibles.

### • Medio ambiente

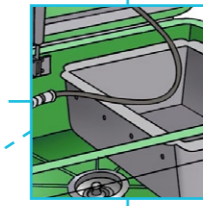
- No emisión de COV (responsables del calentamiento climático)
- Minimiza los residuos en relación a los solventes y las lejías
- Proceso de biodegradación gracias a microorganismos naturales de clase 1



Contribuyen a la protección del medio ambiente.

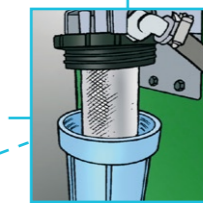


## Los + de nuestra solución

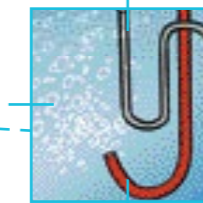


**Tapa hermetica**  
permite evitar las evaporaciones, buen control de los consumibles.

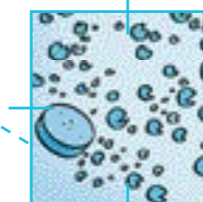
**Remojo**  
ganancias de productividad, permite trabajar en tiempo encubierto.



**Filtros en acero inoxidable, 100 micras, lavables y reutilizables**  
permite recuperar las suciedades solidas, no hay consumibles para los filtros.



**Oxigenación del baño**  
permite una biodegradación rápida.



**Añadir una pastilla**  
en la solución permite renovar toda la población de microorganismos, todas las 4 a 6 semanas.

## Y también...

### • Ventaja legislativa

- Les exime de una declaración en prefectura (decreto ministerial n°2002-680 del 30 de Abril de 2002).
- Ya no hace falta instalar un sistema de aspiración por encima de la fuente.
- La instalación de un depósito de recuperación por debajo de la fuente no es útil.

### • Biodegradación

- Nuestro proceso natural utiliza microorganismos para convertir simplemente los contaminantes en una fuente de alimento y de energía. También, reduce los lodos y neutraliza los malos olores.