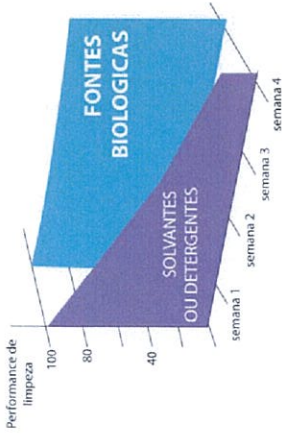


A ALTERNATIVA AOS SOLVENTES E AOS DETERGENTES

Qualidade de limpeza



- Qualidade de limpeza ao longo dos tempos
- Não é necessário efectuar mudanças frequentes da solução

Gestão dos resíduos

	Solventes / Detergentes	Biológico
Consumo		
Resíduos		
Tratamento		

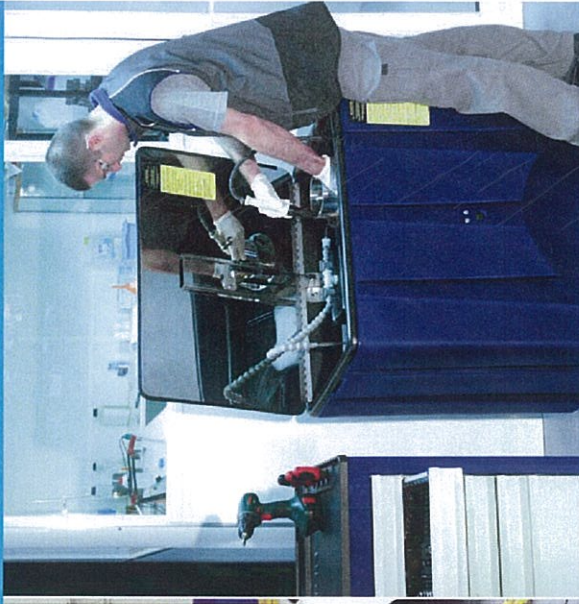
- Minimiza o consumo dos produtos
- Minimiza os custos de destruição dos resíduos

Características Técnicas

Dimensão da fonte	Altura 86 cm; largura: 61 cm; comprimento: 89 cm
Dimensão da profundidade da banca de lavagem	22 cm; largura: 51 cm; comprimento: 80 cm.
Peso	48 Kg
Volume do tanque	120 Lts
Capacidade de imersão	38 Lts
Débito da bomba	1140 lts/h
Potência do aquecimento	1 KW
carga útil	100 Kg

Referências

Fonte Biológica	Ref.: Fonte Biológica
Solução de lavagem	Ref.: Bio-liquido bidio de 20 lts
Pastilha de micro-organismos	Ref.: SREBT4, Embalagem de 4 pastilhas.
Chariot móvel	Ref.: Chariot



www.coxinlet.fr

A INOVAÇÃO AO SERVIÇO DO MEIO-AMBIENTE

Fonte biológica

Limpem as vossas peças sem solventes respeitando os operadores e o meio ambiente. O BIOLÓGICO utiliza o princípio de regeneração natural para assegurar uma limpeza eficaz e económica das peças.



Princípio de funcionamento

- **FONTE BIOLÓGICA** : Fonte aquecida e regulada a 38°C, o que optimiza a limpeza e o procedimento de biodegradação. Dispõe de múltiplos sistemas de limpeza (pincel, aspersão, imersão) e filtragem
- **BIO LIQUIDO** : Solução aquosa, à base de tenso-activos específicos de pH neutro. Não tóxico e não inflamável, produto sem solventes e sem etiqueta de segurança
- **MICRO-ORGANISMOS** : sob a forma de pastilha, concentrado de micro organismos de classe I, que purificam em contínuo os banhos de limpeza biodegradando os óleos e as gorduras. Eles reduzem igualmente os resíduos e os odores.



Vantagens

• Saúde dos operadores

- Sem solventes
- Não tóxico, nem nocivo
- Inflamável
- Base aquosa: pH neutro

• Performance

- Qualidade de limpeza ao longo do tempo graças à biorremediação
- Limpeza eficaz em todo o tipos de sujidades
- Ausência da película de gordura sobre as peças
- Protecção das peças contra a corrosão

• Economia

- Os micro-organismos regeneram a solução em contínuo
- Tampa para limitar a evaporação
- Filtros inox laváveis e reutilizáveis
- Duração prolongada da solução de limpeza

• Meio-Ambiente

- Não existe emissão de CO2 (responsável pelo aquecimento global)
- Minimiza os resíduos em relação aos solventes e detergentes
- Processo de biodegradação por microorganismos naturais de classe 1;

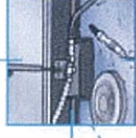
Trabalhem em condições óptimas de higiene e de segurança

Obtenham uma qualidade de acabamento superior aos solventes e aos detergentes.

Limitem os vossos gastos em consumíveis

Contribuam para a protecção do meio-ambiente

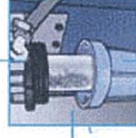
Vantagens da nossa solução



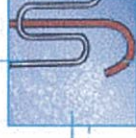
Tampa Hermética
Limita a evaporação

Imersão

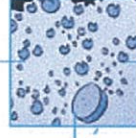
Ganhos de produtividade, permite trabalhar em tempos mortos



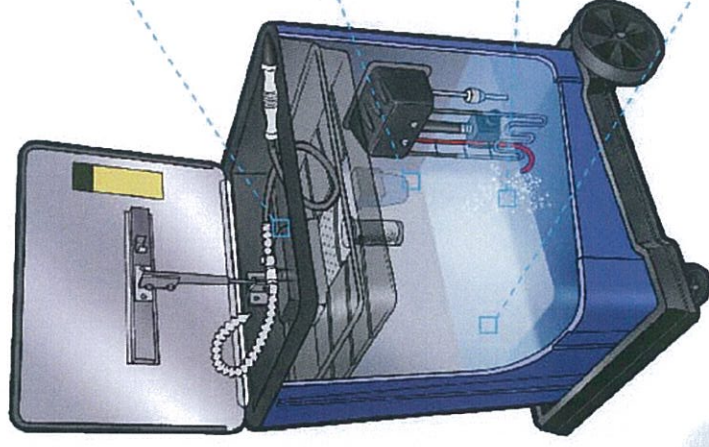
Filtragem inox de 100 microns lavável e reutilizável
Permite capturar as matérias sólidas, sem consumo de filtros solidos



Oxigenação do banho
Permite acelerar a biodegradação



A adição de uma pastilha
Na solução permite a renovação integral da população de todos os microorganismos a cada 4 a 6 semanas.



E também ...

• Em conformidade com a lei

Não necessita de declaração de utilização (artigo 2002-680 de 30 de Abril de 2002)

Não necessita de instalação de uma conduta de aspiração

Não precisa de uma base de retenção.

• Biodegradação

O nosso procedimento natural utiliza os micro-organismos para transformar simplesmente os poluentes numa única fonte de alimento e energia. Também reduz os resíduos e neutraliza os maus odores