

Sistema de Limpeza Biorremediador

Descrição

O sistema de limpeza Biorremediador é um sistema completo de lavagem de peças ideal para operações que utilizam peças de grande porte. É um sistema fechado com recirculação do líquido e foi projetado para o setor automotivo, mineração, marinas, manutenções de grande porte e indústria em geral.

O sistema contém controles automáticos rápidos e eficientes, sendo fácil de utilizar e não é inflamável, utilizando desengraxantes de peças sem solvente, sendo uma ferramenta ideal para controle de contaminação ambiental, pois utiliza produtos biodegradáveis.

O sistema de limpeza Biorremediador é considerado como um EPC (Equipamento de Proteção Coletiva) que comprova a melhoria na saúde, segurança e meio ambiente em seu local de trabalho.

Funcionamento

O sistema de limpeza Biorremediador é projetado para a remoção e biorremediação de óleos e graxas depositadas em peças de materiais ferrosos e não ferrosos, assim como de outras superfícies laváveis. NÃO é recomendado para limpar outras substâncias não-biodegradáveis.

O desengraxante Biodegradável possui alto desempenho de limpeza. Os microrganismos naturais e não patogênicos presentes no líquido são responsáveis pela biorremediação dos contaminantes orgânicos (óleo e graxa), garantindo que o sistema opere de forma consistente, sem perder sua eficácia com o passar do tempo. Os desengraxantes biodegradáveis não contêm solventes e são livres de VOC e não são classificados como perigosos e protegem o meio ambiente.

Aplicações

- MRO, produção e controle de qualidade;
- Limpeza e desengraxe de peças sem solventes;
- Salas de lubrificação;
- Ambientes de controle de contaminação ambiental.

62.021



Características

- Controles automáticos;
- Rápida e Eficiente;
- Fácil de usar;
- Não inflamável;
- Pode ser utilizado com qualquer superfície;
- Pode ser utilizada com qualquer tipo de metal ou material.

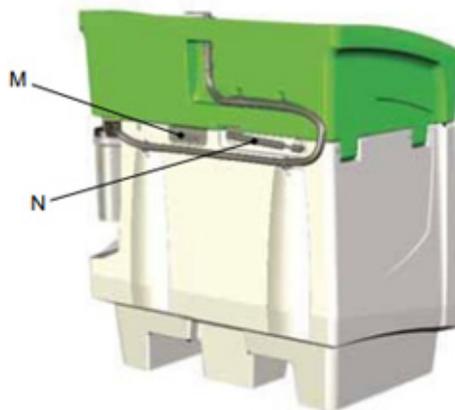
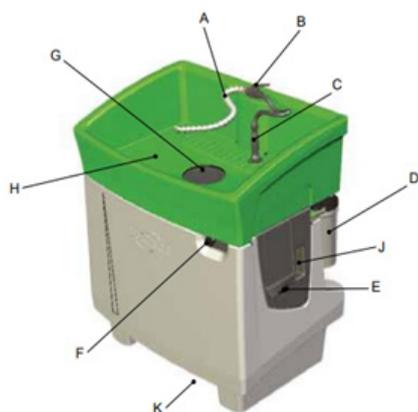
Especificações

- Dimensões: CxLxA 97 x 69 x 110 cm;
- Operacional : 100 L;
- Máxima : 140 L;
- Capacidade : 220 Kg;
- Tensão Elétrica : 230V AC, 50-60 Hz;
- Temperatura do líquido : 41°C (Ajustado de fábrica);
- Aquecedor : 750 Watts;
- Corrente Elétrica : 3.5A;
- Peso líquido vazio : 55Kg.

Sistema de Limpeza Biorremediador

Principais Componentes

- | | |
|--------------------------------------|---|
| A) Mangueira flexível; | F) Interruptor de Acionamento da Bomba; |
| B) Válvula direcionadora de fluxo; | G) Sistema de Filtro da Cuba; |
| C) Escova de limpeza; | H) Cuba; |
| D) Sistema de filtragem; | J) Módulo de Controle Removível (MCR); |
| E) Interruptor principal de energia; | K) Válvula de Drenagem. |



Informações de Compra

Sistema de Limpeza _____ GL

Tipo _____

Biorremediador - 1

Tensão Elétrica _____

230 VCA - 1

Nota 1

O desengraxante biodegradável não é fornecido junto com o equipamento, podendo ser adquirido no mercado.