

LIMPEZA E CONSERVAÇÃO DA CARENAGEM

CONDENSADOR EVAPORATIVO EM AÇO INOXIDÁVEL ECOSS

Para conservar a qualidade e durabilidade do Condensador Inoxidável é importante mantê-lo:

- Livre de contaminações do ambiente
- Respingos de solda
- Partículas de esmeril
- Partículas de aço carbono
- Contaminantes similares

Materiais usuais para limpeza e conservação:

- Desincrustante líquido (nº CAS: 7664-39-3/7664-93-9/27176-87-0)
- Óleo protetivo ou vaselina líquida
- Pincel para aplicação
- Esponja para remoção
- Flanela para secagem
- Mangueira de água ou lava-jato
- EPI's para proteção do operador (luvas, óculos de proteção)

1º PASSO:

Aplique um desincrustante ácido para a remoção de impurezas na superfície da carenagem. Siga as proporções recomendadas pelo fabricante, utilizando um borrifador em conjunto com uma flanela limpa ou pincel para uma distribuição uniforme da solução. É crucial observar um tempo de ação limitado entre 3 a 5 minutos antes de prosseguir para a próxima fase. Importante respeitar esse intervalo para evitar possíveis manchas, não ultrapassando o tempo estipulado.



2º PASSO:

Efetue a limpeza da carenagem utilizando água potável em quantidade suficiente, sendo recomendável o uso de um lava-jato. Antes de avançar para a próxima fase, assegure-se de que a superfície de aço inoxidável esteja completamente livre de contaminações, se necessário, repita as etapas 1 e 2 sequencialmente.



3º PASSO:

Empregue flanelas limpas para realizar uma secagem completa da carenagem. Posteriormente, aplique um agente protetivo, como óleo protetivo, vaselina líquida ou revestimento nano cerâmico, visando a proteção contra agentes nocivos.

**4º PASSO:**

Conforme o ambiente de instalação do equipamento, é recomendável realizar a limpeza e repassivação em intervalos de 6 meses a 1 ano.

**Antes****Depois**

BT-001V4/POR/01.2024

Importante!

Os operadores devem utilizar os seguintes equipamentos de proteção individual (EPI'S):

Macacão plástico, luvas, botas impermeáveis, óculos e máscara.

Obs.: Seguir recomendação do fabricante da solução de limpeza.

Em caso de dúvidas ou necessidade de maiores informações consulte nossa área técnica.