

REZENT - S THIẾT BỊ TIẾT TRỪNG DẦU CẮT GỌT





REZENT-S THIẾT BỊ TIỆT TRÙNG DẦU CẮT GỌT

REZENT-S

Thiết bị công nghệ cao chuyên dụng cho các dòng máy gia công cơ khí như CNC, MCT, Tapping Center. Máy ứng dụng công nghệ phóng điện Plasma nhiệt độ thấp trong nước, liên tục tạo ra các gốc oxy hóa mạnh (OH Radicals) để tiêu diệt triệt để vi khuẩn, vi sinh vật và nấm mốc – nguyên nhân chính gây mùi hôi thối và làm dầu bị ôi thiu.

Không chỉ giải quyết dứt điểm mùi hôi nhà xưởng và bảo vệ sức khỏe người vận hành, REZENT còn giúp ổn định chất lượng dầu, kéo dài đáng kể tuổi thọ dung dịch làm mát, giảm tới 75–80% chi phí xử lý dầu thải và chất bảo quản, đồng thời hỗ trợ doanh nghiệp đạt các tiêu chuẩn về Net Zero/ESG với thời gian thu hồi vốn cực nhanh.

- **Lắp đặt riêng lẻ cho từng máy**

REZENT-S

LỢI ÍCH THỰC TẾ

- Diệt khuẩn và nấm mốc: Tiêu diệt ngay lập tức các vi sinh vật kị khí gây mùi thối trong dầu
- Khử mùi hôi nhanh chóng: Phá hủy các hợp chất lưu huỳnh (H_2S) gây ra mùi trứng thối đặc trưng
- Hạn chế dùng hóa chất: Thay thế cho các chất diệt khuẩn độc hại, giúp bảo vệ da tay người lao động
- Không để lại dư lượng: Ozone tự phân hủy thành oxy (O_2) sau khi phản ứng, giúp tăng lượng oxy hòa tan để ngăn vi khuẩn kị khí quay lại.

Lưu ý : Ozone không thể làm sạch dầu mỡ tràn từ máy vào bể. Bạn vẫn cần vớt lớp váng dầu này ra để ozone tiếp xúc với vi khuẩn tốt hơn.

VẬN HÀNH

- **Ưu điểm:**
 - Duy trì khử khuẩn / chống ôi thiu (bất kể cuối tuần, ngày nghỉ phép, ngày lễ)
 - Thuận tiện trong bảo trì, quản lý
 - Kéo dài tuổi thọ của dầu tươi nguội (dầu cắt gọt)
- **Nhược điểm:**
 - Tăng số lượng thiết bị do phải lắp đặt riêng lẻ cho từng máy



THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

- Kích thước: 300X 400X 180
- Tiêu thụ điện: 60 ~ 120W
- Trọng lượng:
- Hiệu quả khử khuẩn: ~ 99%
- Chất liệu vỏ: Thép không gỉ
- Ứng dụng: Tapping Center, MCT số 4~6 tiện CNC (Dung tích bể dầu < 300L)



Kết hợp thiết bị tách vẩn dầu ECO

Thông số :

- Kích thước : 370x410x350
- Trọng lượng: 9Kg
- Điện : 220V
- Bơm hút: 10l/m
- Động cơ giảm tốc: 5w/ 3Rpm
- Công tắc: On/Off

