



حلول مستدامة لبيئة افضل

يورو للتكنولوجيا لمعالجة التلوثات البيئية



Iraq – Basra

Email : [info@eurotechnology.net](mailto:info@eurotechnology.net)

Web : [www.eurotechnology.net](http://www.eurotechnology.net)

Mob : +964 780 7551455

: +964 773 3621944

AGUA

ATM ARNOLD Technology  
RECYCLINGSYSTEMS



bsi.



# معالجة النفايات المنزلية والطبية

تكنولوجيا التكسير الحراري الحديثة لحرق المخلفات بألية حرق مبرمجة من خلال التحكم بدرجات الاكسجين تقوم على تفتيت المخلفات وتحويلها الى رماد .

- تقوم المحرقة بحرق النفايات ضمن ساعات مختلفة بحسب التصنيف التالي :-
- النفايات المنزلية : من خلال سعة صغيره تصل الى 1 طن يوميا .
- النفايات الصناعية : من خلال ساعات متنوعة بين 10 ، 20 ، ... الى 50 طن يوميا .
- نفايات المدينة : بسعة اكثر من 100 طن لكل محرقة .

ميزاتها :

1. لا تحتاج الى كهرباء للعمل .
2. تخفض حجم النفايات بشكل مذهل .
3. تعتمد تقنية البلازما لتوليد حرارة عالية تكفي لتدمير المخلفات .
4. لا تحتاج مؤهلات لتشغيل المحرقة .
5. انبعاثات سامة معدومه .
6. كلفة تشغيل وقطع غيار شبه معدومه .
7. فترة عمل تزيد عن 25 عام .
8. امكانية العمل بشكل مستمر ودون توقف .
9. حرارة حرق تصل الى 1000 درجة .

تعالج جميع النفايات باستثناء

1. الطابوق .
2. المعادن .
3. الزجاج .



United States Patent  
US 00958733B1



## معالجة التربة الملوثة بالمخلفات النفط

التكسير الحراري للملوثات البترولية وتخفيض سمية العناصر الثقيلة في التربة الملوثة ، تعتبر الطريقة الاكثر شيوعا والاقل تكلفة على مستوى العالم . تعتبر الحارقة 5000 الالة المتينة والقوية لحرق جميع المخلفات النفطية مع معالجة الانبعاثات الغازية وفلترتها

الالة لحرق المخلفات النفطية الحارقة 5000 تتميز  
بالمواصفات التاليه :

1. فاعلية حرق عالية .
2. العمل على مدار الساعه وجميع ايام السنه .
3. فاعلية لحرق مخلفات النفط والمخلفات الطبيه .
4. تحمل الحرق تحت درجات عالية .
5. نظام فلتره للغازات .
6. تحكم الي في التشغيل والحرق .
7. افضل طريقة للتخلص من مخلفات الزيوت .

قياس 8000x 2400x 24400 ملم

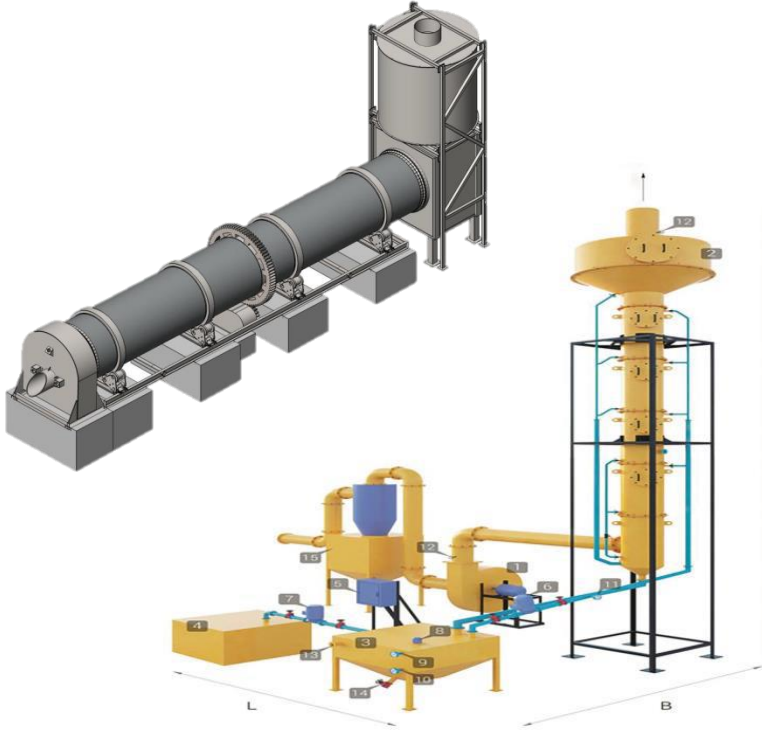
وزن قائم : 40 طن

الوقود . ديزل ويمكن تعديله لوقود اخر .

درجة الحرارة : 800 - 1000 درجة مئوية .

تحميل اتوماتيكي .

سعة 5 طن / ساعة .





## الات تقطيع المخلفات

توريد وتركيب وتشغيل مختلف قياسات ماكينات تقطيع  
المخلفات بمختلف انواعها تمهيدا للغسلها او حرقها وتشمل  
:

1. المعادن مثل الحاويات والبراميل والعبوات بمختلف قياساتها |.
2. مخلفات الاطارات وكافة منتجات المطاط .
3. الاثاث الخشبي والمعدني .



**ATM** ARNOLD Technology  
**RECYCLINGSYSTEMS**

قوة تقطيع من 4 الاف الى 13 الف كيلو نيوتن  
حجرة تقطيع من صفائح حديدية هاردوكس 450 الى 600  
عدة قياسات بناء على نوع مادة التقطيع .



## تنظيف التلوث يدويا

تنظيف المعدات والاليات واماكن التلوث النفطي يدويا  
باستخدام مشتت الدهون العضوي الآمن لكافة اماكن العمل

استخدام مواد صديقة للبيئة و عضويه تشكل اداة تنظيف  
فاعلة وامنة للعمال والبيئة .

الحل الامثل لتنظيف الأماكن الحساسة في المواقع الصناعيه  
واثناء التشغيل دون وجود خطر الحريق .

تنظيف المعدات والاليات واماكن التلوث النفطي يدويا



**ECO RED**





## محلول الايكورد لاطفاء الحرائق البترولية

اضافة الايكورد للماء يساعد على اطفاء الحريق البترولي ، حيث ان السرعة تشتت السوائل المحترقة يساعد على تبريدها بشكل سريع وتخليها بالماء وبالتالي منعها من الاشتعال .

المحلول المركز من الايكورد يتم تخفيفه بنسبة 1:20 او اكثر بحسب كثافة المادة البترولية .

يتم استعمال نفس مضخات وخزانات الحريق ويكون الناتج متحلل بشكل طبيعي .

يتم خلط الايكورد باي نوع من الماء .

يناسب جميع انواع الحرائق باستثناء الكهربائية .

يساعد على امتصاص الغازات المتطايره والقابله للاشتعال .

**ECO RED**



AGUA



محلول أغوا لمعالجة الصدأ

AGUA SR 200

مزيل الصدأ للمعدات البحرية ومنشآت النفط

مزيل الصدأ واثاره عن الحديد بطريقة سهلة وسريعة .

مادة كيميائية تتفاعل مع اكاسيد الحديد وتزيلها عن سطح المعدن بمسحه عنها ليتم معالجته بوسائل الدهان التقليديه .



AGUA



محلول أغوا لمعالجة الصدأ

AGUA MG 100

مزيل الصدأ للمعدات البحرية ومنشآت النفط

محلول يحول الصدأ الى مادة المغناتيت التي  
تعتبر طلاء اساسي يمكن طلاؤه باي دهان  
أخر .

مادة فعالة في الصيانة الفورية والسريعه  
لجميع المنشآت تحل فوريا بقع الصدأ .

المادة الناتجة ليست سامة ولا تلوث البيئة

