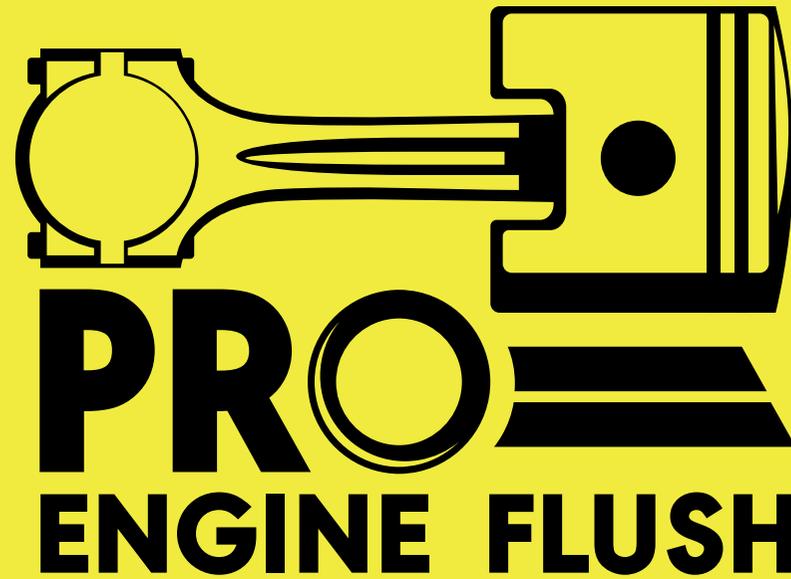


منظف المحرك الاحترافي



منظف المحرك الاحترافي

يعد "Pro Engine Flush" المزود بمحلول تدفق المحرك المصمم خصيصًا والفلاتر، طريقة آمنة وسهلة الاستخدام وسريعة وفعالة لتقليل تراكم الرواسب في محركات الركاب والشاحنات الخفيفة. من خلال المحولات المتوفرة، يمكن صيانة جميع السيارات والشاحنات الخفيفة تقريبًا.

يزيل نظام "Pro Engine Flush" تقريبًا كل الزيوت المتبقية الذي لا تتم إزالته عادةً مع تغيير الزيت العادي. يذيب "منظف المحرك الاحترافي" تراكم الملوّثات ويوقفه، ويزيل الفلتر المكونات الضارة التي لا يلتقطها عادةً فلتر مواصفات OEM.

يقوم نظام Pro Engine Flush بتنفيذ خدمة "ثابتة" (المحرك لا يعمل). في معظم الحالات، تكتمل الخدمة الكاملة في أقل من 15 دقيقة. سيحصل العملاء على "زيت نظيف" بعد عملية التنظيف، ومزايا تغيير الزيت "الكامل". من الفوائد الأخرى التي سيتم تحقيقها تخفيض الانبعاثات الناتجة عن انخفاض الهيدروكربونات غير المحترقة، المحرك سيعمل بشكل أكثر سلاسة بسبب انخفاض الاحتكاك، وزيادة الأداء.



ماهي أهمية نظام أوتو ماكس ؟

عند إحتراق الجازولين، ينتج عن ذلك رواسب. وهذا هو السبب الذي يجعل المصنّع يقوم بتركيب مصفاة زيت. بمرور الوقت، مثلما يتكون الكلسترول في مجرى الدم، فإن الرواسب تتكون في المحرك، مما يتيح من إحتمال تقييد التدفق المناسب للزيت النظيف في الأجزاء المهمة في المحرك.

قم بقياس الزيت بعد كل عشرة كيلومترات بعد تغيير الزيت، وسوف ترى أن الزيت أصبح متسخ مسبقاً. وذلك بسبب أنه خلال التغيير العادي للزيت، حتى نصف ربع جالون من الرواسب، يظل الزيت القديم الملوث في المحرك. تقلل هذه الملوثات الأداء الأمثل للمحرك مما يسبب الإخفاق المبكر للمحرك. لذلك فهي تحتاج إلى التنظيف من أجل زيادة تدفق الزيت وتقليل الإحتكاك، مما يعني أداء أفضل وعمر أطول للمحرك.

بحصولك على نظام زيوت التشحيم من **أوتو ماكس** يمكنك التنظيف كل 20,000 كيلومتر، أو مرة كل ثلاثة أشهر، (بالإضافة إلى التغيير المنتظم للزيت) تحصل بذلك على أهم صيانة وقائية للمحرك بأفضل الأسعار، فهذا يمثل قلب الاستثمار في سيارتك.

مميزات منظف المحرك

- آلة حديثة بتصميم فريد، وسهل الاستخدام.
- برنامج متطور مع عداد يتم تجديده في كل أربعين (42) خدمة.
- 160 لترًا من المذيبات المصممة خصيصًا تستخدم في (42) شطفًا.
- لا توجد فرصة للتعبئة الزائدة و تحصل السيارة على زيت جديد في كل خدمة.
- أربع دورات يتم إجراؤها في كل تدفق.
- يغسل وينظف تلقائيًا نظام تزييت المركبات لمعظم السيارات والشاحنات الخفيفة.
- يزيل الزيت المتبقي والملوثات المتراكمة من داخل المحرك.
- تقوم الحلقة المغلقة ونظام الضغط بحقن واستخراج محلول الشطف تلقائيًا.
- تشمل مجموعة المحولات القياسية على محولات لجميع مركبات المرشح الملولة تقريبًا.
- تصميم المحول حاصل على براءة اختراع لتوصيل / فصل سريع وآمن.
- باستخدام فلاتر ومحول تدفق (غير مذيّب) يمكن التخلص منه عبر مجرى زيت النفايات.
- لا تنتظر حتى يأتي فني الشركة ويغير الزيت .
- لا يتطلب عمل ضاغط هواء، مما يوفر الوقت للفنيين في مضخة الضغط المدمجة بحيث يتم إرسال ضغط PSI 42 بالضبط.
- توجد فلاتر متعددة في الماكينة لفلتر الرواسب.
- نظام قفل متقدم للمحولات (للسلامة وسهولة الاستخدام)
- خيط خاص - مع قطع على الجدران الجانبية بحيث لا توجد فرصة للانسداد بسبب أي رواسب صلبة.
- خدمة إضافية مربحة لمحلات التشحيم السريع ، والتجار الشاملون ، وتجار السيارات ، ومحلات الإصلاح العامة ، والإصلاحات المتخصصة ، إلخ.

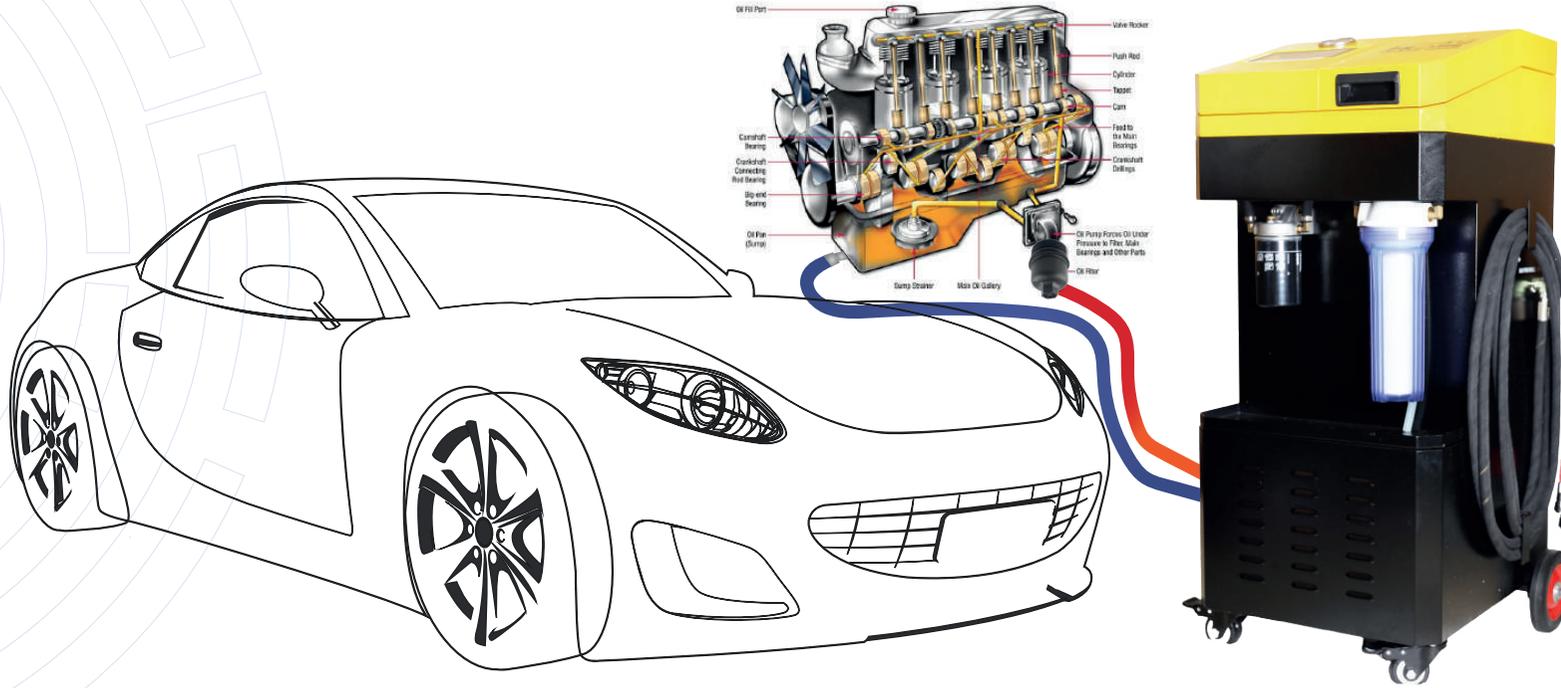


الفوائد

- يزيل رواسب الكربون.
- يعيد الضغط.
- يخفض انبعاثات العادم.
- يقلل من استهلاك الزيت عن طريق استعادة وظيفة الحلقة.
- إطالة عمر المحرك.
- تحسين أداء المحرك.
- انخفاض تكاليف التشغيل والصيانة.
- تحسين الاقتصاد في استهلاك الوقود.
- انخفاض البصمة الكربونية.
- غير ضار بمكونات التسرب ومكونات المحرك الأخرى.

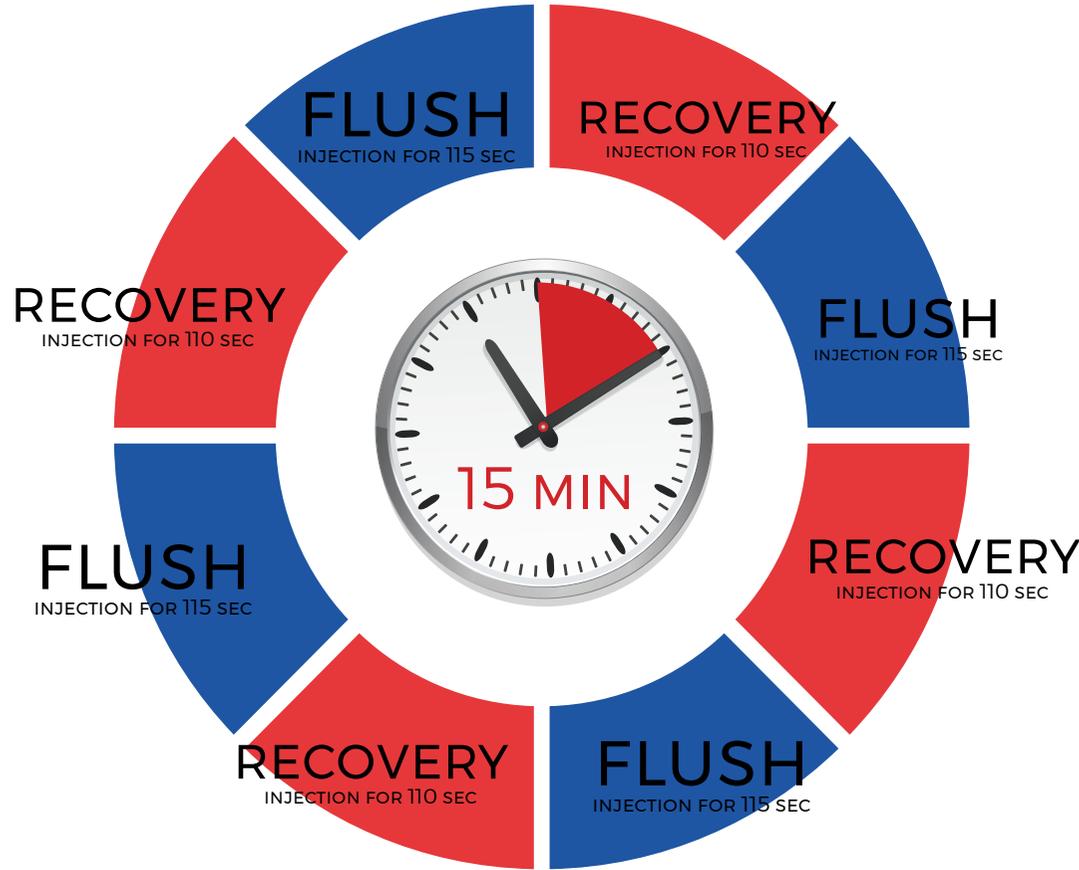
إجراءات التنظيف

- يتم حقن محلول **أوتوماكس** الساخن تحت الضغط النابض من خلال الضغط النابض عبر منفذ مصفاة الزيت
- يتدفق محلول **أوتو ماكس** عبر نظام تشحيم الزيت، وعملية تنظيف الرواسب والمواد الكاشطة.
- يتم تنظيف خلفية مضخة الزيت بمحلول منظم للرواسب.
- يتم استخلاص الرواسب المحلولة، المواد الكاشطة من المحرك.



الدورة الشاملة

هنالك دورتين: دورة التنظيف ودورة الإستعادة. تحدث كل دورة ثلاثة مرات في دورة التنظيف الواحدة. تستغرق العملية بأكملها 15 دقيقة .



الملحقات

محلول معدني

غير سام
مصمم خصيصاً
سهولة التشغيل من غير خشونة
مثالي لحل الرواسب
آمن لمنع التسرب
ينظف حتى 42 سيارة



المصافي

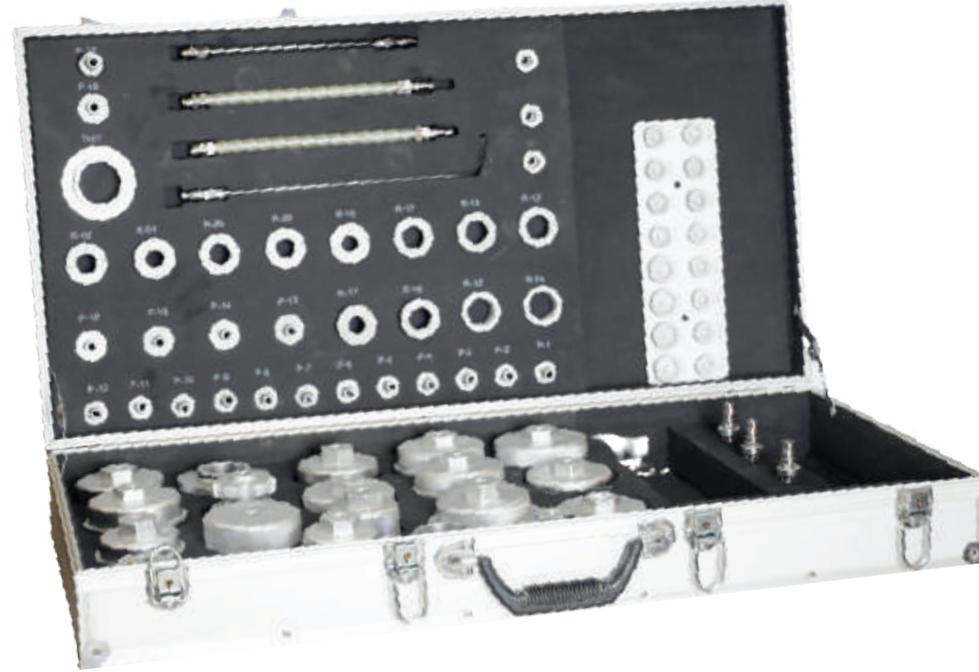
مصافي 3ميكرون لكل عملية تنظيف للمحرك
مصافي 3ميكرون لكل 42 عملية تنظيف للمحرك
يتم تنظيف المصفاة المعدنية الداخلية في فترات محدد



External filter

Internal filter

محولات نظام أوتو ماكس لتنظيف المحرك



يلائم معظم محركات السيارات والشاحنات الخفيفة

مضخات:

مضخات يتم التحكم فيها بالحاسوب
ضغط منظم
ضغط نابض
1 مليون دورة

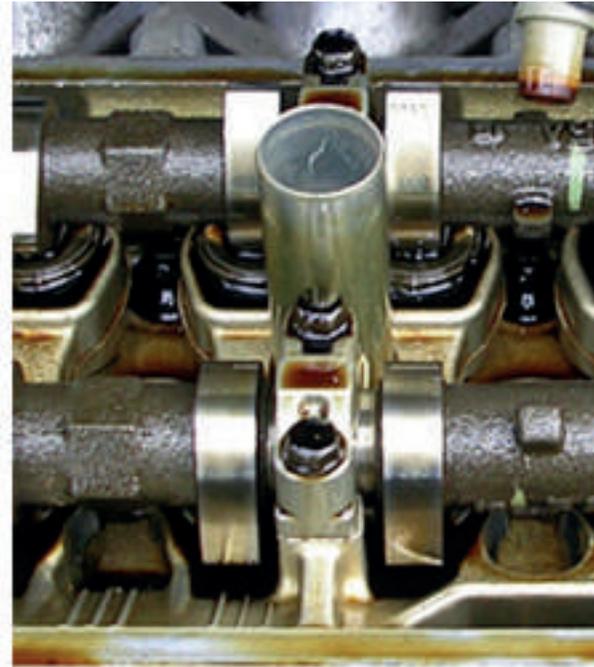
تشمل معدات المحول:

محول إدخال مصفاة الزيت
محول سداة التصريف
اسلاك المحول
علبة المحول



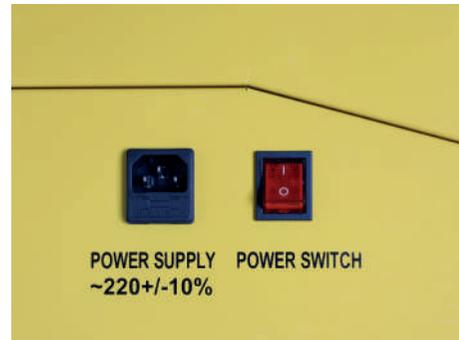


المحرك قبل التنظيف



المحرك بعد التنظيف





AUTOMAX

MIDDLE EAST

Tel :00971553203335

Tel :00971562977795

**P.O. BOX: 91391
DUBAI - UAE**

Tel :00966547712277

Tel :00966509989877

**P.O. BOX: 109779
JEDDAH 21351 - KSA**



UNITED ARAB
EMIRATES



QATAR



SAUDI ARABIA



EGYPT



BAHRAIN



OMAN

Email : info@automax-me.com



automax-me.com

