

ARDINA[®]
CAR CARE



التكنولوجيا الرائدة والفائقة في
العناية بالسيارات



ARDINA® CAR CARE



Ardina Car Care، هي شركة مستقلة رائدة في مجال تصنيع المواد الكيميائية الخاصة بالعناية بالسيارات وهي توفر برنامجاً جديداً ومتكاملاً ومتوازناً. وبفضل البحث والتطوير المبتكر نجحت شركة أردينا للعناية بالسيارات في فرض اسمها كعنوان للمنتجات ذات السعر الاقتصادي ولكنها في ذات الوقت عالية الجودة وبالغة المتانة.

ومن خلال النهج الاستباقي لصيانة المحرك، يمكنك المساعدة في الحيلولة دون التعرض لعملية تغير الخواص بمرور الزمن وزيادة العمر الافتراضي لسيارتك والارتقاء بكفاءتها. وعندما تستخدم منتجات أردينا للعناية بالسيارات فسوف تترك أنها منتجات مثلى ولا يفوقها منتج آخر. وسواءً أكنت تسعى لتحسين قدرة المحرك أو زيادة الاقتصاد في استهلاك الوقود أو توفير الحماية القصوى له، ستجد أننا قد قمنا بتصميم منتج يفي بهذا الغرض؛ منتج سيساعدك في الحصول على الاستفادة القصوى من وراء وقود سيارتك، ودورتي التبريد والتزييت فيها. وقبل أن تفكر في إجراء أي عمليات إصلاح باهظة أو لا داعي لها، عليك التفكير في أن الحل قد يكون في غاية البساطة وما عليك سوى استخدام المواد والإضافات الكيميائية المناسبة لسيارتك. في جميع الأوقات وفي جميع الظروف. جربها – وستعرف ما نقصده

- ينظف المحاقن بأكملها وبشكل دقيق وينظف دورة التزويد بالبنزين
- يمنع لصب الصمامات
- يمنع ترسب دقائق الفحم والورنيش والكارارة
- يمنع التباطؤ الشديد للمحرك والتوقف التلقائي له وتخبطه

مناسب لجميع محركات البنزين (المعالج بالرصاص وغير المعالج بالرصاص). آمن تماماً للاستخدام مع المحولات الحفازة. يعالج كمية تصل إلى 60 لتراً من البنزين.

معالجة الديزل

يقلل من تكاليف التشغيل من خلال خفض معدل استهلاك الوقود، كما يقلل من تكاليف الصيانة.

- تم تركيب إضافات الديزل من أردينا مع عبوة متعددة الأغراض وشديدة الفعالية من الإضافات والمنظفات. وتحول هذه الإضافات والمنظفات دون تعرض دورة الوقود للتآكل والبلى، ومن خلال الحد من رواسب الكربون تعمل هذه الإضافات والمنظفات أيضاً على منع لصب الإبر. وتعمل معالجة الديزل من أردينا على تحسين الأداء عند بدء التشغيل وتحتوي على تركيبة متطورة ومادة مضافة تزيد من قدرة التزليق ومحسن قوي للسيتان.
- ينظف دورة الوقود بأكملها بما في ذلك المحاقن مما يحول دون تآكل دورة الوقود

- يزيد من رقم السيتان، مما يعيد القدرة والأداء الفائقين
- يحتوي على مادة مضافة لزيادة قدرة التزليق، وذلك لتزليق مضخة الديزل في حالة استخدام الديزل المنخفض الكبريت



معالجة البنزين

ينظف سيارتك خلال قيادتك لها

تحتاج محركات اليوم المتطورة إلى حماية متطورة ولا توجد منتجات تفوق منتجات أردينا لمعالجة البنزين من حيث التطور. إذ أنه من خلال إضافته للوقود فإنك تضمن الوصول إلى أعلى مستويات قدرة المحرك وأدائه وفي نفس الوقت ضمان تبادي المشكلات المحتملة قبل حدوثها. ولا يقتصر مفعول تركيبة أردينا ذات التوازن الدقيق على تنظيف المكربنات المتسخة ومحاقن الوقود المسدودة ولكنها تمنع تعرض دورة الوقود للتآكل وتمنع التباطؤ الشديد للمحرك والتوقف التلقائي له، وفي ذات الوقت تعمل على تحسين الاحتراق.

- ينظف الصمامات والمكربنات والمحاقن المسدودة
- يحسن الاحتراق
- يمنع تآكل دورة الوقود
- يحد من انبعاث غازات العادم الخطرة

مدخل البنزين ومنظف المكربن

يعيد الأداء الفائق من أول مرة تملأ فيها خزان الوقود.

تتميز أجهزة حقن الوقود والمكربنات بالهشاشة والحساسية. وإذا لم يتم الحفاظ على نظافتها التامة فسوف يتعذر الحصول منها على أداء يتسم بالدقة المطلوبة منها لمحركات اليوم. إلا أنه من خلال استخدام منظف حاقن البنزين والمكربن من أردينا لن تعاني من هذه المشكلة على الإطلاق. فباستخدام تركيبة المنظف المتطورة والمصممة للتنظيف عند ملء خزان الوقود لأول مرة خلال قيادتك للسيارة، مما يضمن الحصول على القدرة المثلى للمحرك وتحقيق القدر الأقصى من الاقتصاد في استهلاك الوقود، وفي نفس الوقت تفادي مشاكل بدء التشغيل والتوقف المفاجئ للمحرك.



معالجة زيت المحرك + MoS2 & معالجة زيت المحرك + Teflon®

حماية فعالة طويلة الأمد للمحرك

بمرور الزمن تبدأ خواص المحركات في التغير مما يستلزم حماية إضافية. وقد تم تركيب سوائل معالجة المحرك من أردينا بحيث توفر تزييقاً لمحرك اليوم المعرض لإجهاد مرتفع. وتضمن الجسيمات التي يقل حجمها عن ميكرون التزييق خلال حالات بدء التشغيل على البارد وفي حالة الطوارئ مما يضمن الحصول على الأداء الأمثل. ومن خلال تكوين غشاء تزييق ذي قدرة مرتفعة على التحمل على جميع الأسطح المنزلقة داخل المحرك فإن معالجات الزيت تقلل الاحتكاك والبلبي بدرجة هائلة.

- يقلل من الاحتكاك والبلبي بدرجة هائلة مما يطيل العمر الافتراضي للمحرك
- تحسّن الإضافات المنتقاة من الاقتصاد في استهلاك الوقود وتوفر حماية طويلة الأمد للمحرك
- يحسن لزوجة الزيت ويعيد للمحرك قدرته وأدائه

واقية المحركات الخزفية

أداء فائق حتى في ظل أقصى الظروف

جيل جديد متعدد الوظائف وفريد من نوعه من الإضافات السيراميكية إلى زيت المحرك ذات أداء فائق ومنقطع النظير. حيث تعمل جزيئات السيراميك ذات الفعالية الشديدة على تكوين غشاء تزييق صلب ومنقطع النظير على الأجزاء الضرورية والحساسة للبلبي. فضلاً عن ذلك، فإن البوليمرات ومضادات الأكسدة والمنظفات ومثبطات التآكل التي تتميز بالثبات والاستقرار عند التعرض لإجهاد القص تعمل على إعادة لزوجة زيت المحرك وأدائه. ويؤدي ذلك إلى ارتفاع أداء التزييق وتحسين لزوجة الزيت فيما يؤدي إلى الحد الهائل من الاحتكاك والبلبي، مما يضمن سرعة انتقال الحرارة والحيلولة دون ملامسة المعادن لبعضها البعض في الظروف القاسية. وبعبارة أخرى: فإنك توفر الحماية للمحرك، وتطيل العمر الافتراضي للمحرك، وتقلل من استهلاك الوقود والزيت وتعيد للمحرك قدرته وأدائه! ويحتفظ هذا المنتج الشديد الفعالية بخواصه وفعاليتيه لمسافة تصل إلى ٥٠٠٠٠ كم. ويعمل هذا المنتج المتميز من منتجات أردينا على توفير الحماية للمحرك بأفضل مستوى ممكن.

- يوفر حماية طويلة الأمد للمحرك، مما يطيل العمر الافتراضي للمحرك
- يقلل استهلاك الوقود والزيت وكذلك تكلفة الصيانة
- يعيد للمحرك قدرته وأدائه
- يحمي البيئة من خلال الحد من انبعاث غازات العادم الخطرة

لجميع المحركات التي تعمل بالبنزين والديزل والغازات البترولية المسالة المزودة بشاحنات توربينية أو الخالية منها التوافق مع جميع زيوت المحركات المعدنية، ونصف الصناعية والصناعية بالكامل.



منظف محاقن الديزل

ينظف أجزاء المحرك الهامة خلال قيادتك لسيارتك

عندما تتعرض محاقن الوقود في محركات الديزل للتآكل أو الانسداد، سرعان ما يتأثر أداء المحرك ومعدل الاقتصاد في استهلاك الوقود. ويتميز منظف محاقن الديزل من أردينا بسرعة وسهولة وفعالية حل هذه المشكلة – ومنع احتمال تكرار حدوثها. ما عليك سوى إضافته إلى وقود الديزل وسرعان ما سيعيد القدرة القصوى خلال قيادتك للسيارة. ولا يقتصر مفعول منظف محاقن الديزل من أردينا على الحد من التآكل الشديد للمحرك بل إنه يعمل على تحسين معدل الاقتصاد في استهلاك الوقود، والحد من انبعاثات الدخان ومنع التآكل.

- ينظف محاقن وقود الديزل بدقة
- يقلل من تكاليف التشغيل من خلال تقليل استهلاك الوقود وتكاليف الصيانة
- يحسّن الأداء عند بدء التشغيل ويمنع التخبث عند التحميل الجزئي
- يحتوي على عامل ذي قدرة تزييق عالية لتزييق مضخة الوقود

مناسب لجميع محركات البنزين (المعالج بالرصاص وغير المعالج بالرصاص).
آمن تماماً للاستخدام مع المحولات الحفازة. يعالج كمية تصل إلى ٦٠ لتراً من البنزين.

توهج المحرك

التنظيف الشامل للمحرك في عشر دقائق

من الهام من وقت لآخر إجراء تنظيف شامل للمحرك من الداخل؛ وإزالة الرواسب اللزجة مما يتيح دوران الزيت المستبدل بطريقة صحيحة ومثلى. وهذا هو الغرض من غسيل المحرك. إلا أن العديد من سوائل تنظيف المحركات تنتم بالضراوة البالغة في هجومها على الرواسب مما يؤدي إلى سد البقايا والمخلفات المزاحة لممرات الزيت ذات الأهمية البالغة. إلا أنه لا وجود لهذه المشكلة مع سائل غسيل المحركات من أردينا المصمم للعمل برفق وفي ذات الوقت يعمل بطريقة فعالة، مما يتيح إزالة الرواسب لضمان دوران الزيت بحرية وانسياب وسهولة. وهو مثالي للسيارات التي تعمل بمحركات الديزل أو البنزين معاً.

- يقوم بتنظيف المحرك وغسله من الداخل بعوامل تنظيف بالغة الفعالية
- يمنع ترسب دقائق الفحم والورنيش والكدارة
- يقلل من معدل استهلاك الوقود وانبعاثات العادم من خلال إعادة المحرك إلى سابق عهده وتمكين الزيت المستبدل من الأداء الأمثل

وقف تسرب الزيت

علاج مبتكر وفعال لمشكلة قديمة

عندما يسخن الزيت فإن حجمه يقل ويعمل على تصلب السدادات الضرورية لمنع التسرب. مما يؤدي إلى احتمال حدوث تسرب للزيت. وبطبيعة الحال عندما يحدث ذلك، فإن أحد الخيارات المتاحة هو تغيير السدادات القديمة. إلا إنه ثمة بديل آخر أبسط بكثير – ألا وهو إضافة منتج منع تسرب الزيت من أردينا إلى الزيت، مما يؤدي إلى تفادي عمليات إصلاح المحرك الباهظة التكاليف. لماذا؟ لأن هذا المنتج الفريد من نوعه يحتوي على مادة صناعية مضافة مصممة بحيث تعمل على إعادة حجم سدادة منع التسرب لحجمها السابق واستعادتها لمرونتها كما لو كانت جديدة تماماً. ويحسّن أداء المحرك من خلال تحسين انضغاط المحرك

- يمنع تسرب الزيت عبر سدادات منع التسرب
- يعمل على استعادة سدادات منع التسرب لحجمها السابق واستعادتها لمرونتها كما لو كانت جديدة تماماً
- يحسّن أداء المحرك من خلال تحسين الانضغاط





التكنولوجيا الرائدة والفائقة في العناية بالسيارات

سداد المشعاع ومكيفه

يقضي على التسرب في ثوانٍ معدودة

إذا لم يتم اكتشافها بسرعة، فإن حالات التسرب في دورة التبريد قد تؤدي إلى خسائر فادحة. ولهذا قمنا بتطوير مانع التسرب ومكيف الرادياتير (المشعاع)، وهي طريقة شديدة الفعالية وفي ذات الوقت منخفضة التكلفة لمنع التسرب بصفة دائمة وأمونة لجميع أنواع التسرب من دورة التبريد. ويعمل المنتج من خلال المكون الطبيعي شديد الفعالية وعامل متطور لمنع التسرب منتشر في سائل منع التآكل، يعمل المنتج على الإصلاح بسرعة وفعالية فيما يقوم بتزليق مضخة المياه. ما عليك سوى إضافته إلى دورة التبريد عند اكتشاف التسرب أو في كل مرة يجري فيها غسل الرادياتير كإجراء وقائي.

• يقوم بصفة دائمة وأمونة بمنع التسرب وسد التشققات في سمك الشعير بما

يصل إلى ٠.٩ مم في دورة التبريد بأكملها

• يحمي دورة التبريد من الصدأ والتآكل

• يزيل مضخة المياه

منظف المشعاع

يعزز الكفاءة المثلى للتبريد

لا يقتصر تأثير الملوثات التي تتواجد في دورة التبريد على مجرد خفض كفاءته، بل إنها يمكن أن تكون عاملاً فعالاً في التعرض للتآكل والسخونة الزائدة، ومن ثم فإنه من الهام الحرص على غسل الدورة بانتظام بعامل تنظيف فعال مثل منظف المشعاع من أردينا. حيث أن هذه التركيبة القوية مصممة لسرعة استحلاب الزيت، والخبث والكسارة وغير ذلك من الرواسب وإزالة الصدأ المتكثف والقشور، مما يحول دون تراكم الأحماض. ويحسن منظف المشعاع من أردينا من معدل انتقال الحرارة ويسمح بتحسين أداء سائل التبريد من حيث حماية الأجزاء الجوهرية للمحرك.

• ينظف دورة التبريد بالكامل ويزيل الخبث والصدأ والقشور وغيرها من الرواسب بطريقة فعالة

• يحسن من معدل انتقال الحرارة من المحرك إلى دورة التبريد ويمنع

السخونة الزائدة

• لا يلحق الضرر بالخرائط المطاطية والأجزاء المعدنية والجوانات

(الحشيات)

مناسب لجميع المشعاعات التقليدية المصنوعة من الألومنيوم، والبلاستيك والصلب المملوء بالماء وسوائل التبريد.



عبوات الاسبراي

اسبراي منظف سريع

ينظف أجزاء الفرامل ومكونات المحرك بفعالية ويتميز بقدرة فائقة على التغلغل في الأوساخ والشحوم وإذابتها، مما يؤدي إلى إزالة حتى زيوت التشحيم المتبسة. غير ضار بالبيئة، وسريع الجفاف ولا يترك أثراً بعد استعماله.



رشاش لتنظيف الفرامل

منظف شديد الفاعلية ومتميز بقدرة هائلة على التنظيف، وهو فعال في إزالة الملوثات مثل الزيت، والشحوم والأملاح وسائل الفرامل وسخام الشوارع من أجزاء الفرامل، والقارنات، وصناديق التروس، ومكونات المحرك، إلخ..
منظفات خاصة تذيب حتى الأوساخ الصلبة والمتآكلة والمتبسة مما يحول دون صرير الفرامل. يجف بسرعة، ودقة وأمان ولا يترك أثراً وراءه.



الشحم الأبيض + PTFE

شحم متعدد الاستخدامات ولا يتقطر وغير قابل للتبسيب، ويتسم بخواص تزييق ممتازة طويلة الأمد بفضل ما يحتويه من PTFE. فعال في أقسى الظروف ويوفر حماية جيدة حتى في البيئات الرطبة، والملحية والحمضية والقلوية. مقاوم للماء والحرارة.



اسبراي متعدد الاستخدامات A-40

ينظف الأجزاء بفعالية من الأوساخ والسخام والشحوم، وفي نفس الوقت يقوم بتزييق وتليين الأجزاء المنغلقة والصدنة والمتآكلة من خلال قوة التغلغل التي يتميز بها. مقاوم للمياه الساخنة والباردة والمالحة.



اسبراي سائل ابتدائي

يتيح سرعة تشغيل محركات البنزين والديزل. سهل الاستخدام وفعال بصفة خاصة في حالات بدء التشغيل خلال المواسم الباردة أو الرطبة، ويحول دون تجمد الكاربوراتير (المكربن).



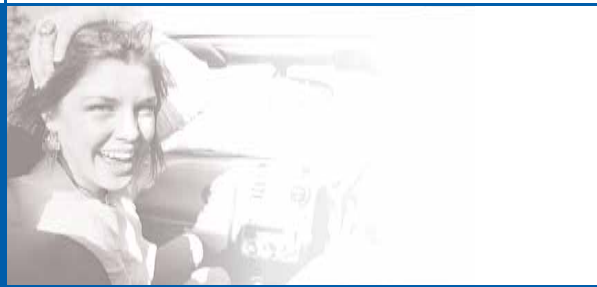
مكيف المحرك الإجمالي

منتج ممتاز وفريد من نوعه وشديد الفعالية لتنظيف نظام الاحتراق الداخلي لمحركات البنزين بالكامل دون الحاجة إلى تفكيكه. ينظف الصمامات، والمحاقن، وحلقات الكباس، ومشعب السحب والمكربن. يقلل من انبعاث غازات العادم الخطرة من خلال إذابة رواسب الكربون والمركبات الشبيهة باللاكه، مما يؤدي إلى تحسين الاحتراق ومن ثم ضمان الحالة المثلى والأداء الأمثل للمحرك..



اسبراي Cockpit

ينظف ويحمي الأجزاء الصناعية من الجفاف مما يؤدي إلى منع إزالة اللون أو بهتانته وتشققه، مما يعيد إلى السيارة مظهرها ورونقها من خلال نتائجه طويلة الأمد. لا يحتوي على سليكون، وطارد للماء ومضاد للكهرباء الاستاتيكية لمنع تراكم ذرات الغبار والأوساخ.





ARDINA CAR CARE B.V.

Lijndenweg 25 - 1948 ND Beverwijk

P.O. Box 73 - 1940 AB Beverwijk

The Netherlands

هاتف: +31 (0)251 211 470

فاكس: +31 (0)251 213 061

بريد إلكتروني: info@ardinacarcare.com



www.ardinacarcare.com

