

CRC AIR SENSOR CLEAN PRO

Очиститель датчика массового расхода воздуха (ДМРВ)

Артикул: 32712 (Аэрозоль – 250мл)

1. Общее описание

CRC Air Sensor Clean PRO восстанавливает эффективность, улучшает работу и повышает надежность датчиков массового расхода воздуха (Mass Air Flow sensors), используемых в современных инжекторных двигателях. Очищает быстро и эффективно, как терморезистор, так и нагреваемую нить или пленку. CRC Air Sensor Clean PRO является эффективным, высокоочищенным, прецизионным сольвентом, разработанным в соответствии с современными требованиями. Основу средства составляют быстросохнущие нафтеновые сольвенты без содержания хлорного гликоля и прочих хлорных компонентов.



2. Свойства

- Быстро проникает даже в очень узкие поры и трещины в поверхности.
- Обеспечивает оптимальную работу инжекторного двигателя при запуске.
- Обеспечивает получение процессором верной информации для регулировки образования топливной смеси в зависимости от нагрузки двигателя.
- Предоставляет более точную информацию о переключении передач для блока управления АКПП.
- Быстро очищает и удаляет все загрязнения с датчика.
- Озоно не разрушающее средство (ODP = 0,00).
- Периодическое плановое применение (особенно после замены воздушного фильтра) поддерживает на должном уровне эффективность и продлевает срок работы датчика.
- Продукт не проводит ток и не является источником коррозии.
- Полностью испаряется, не оставляя следов и осадка.
- Средство безопасно для всех металлических поверхностей, большинства резиновых изделий, пластиков и покрытий.
- Аэрозольные баллончики оборудованы 360° клапаном (работает в любом положении) и укомплектованы трубкой для удобства пользования.
- Аэрозоль находится под давлением неогнеопасного (без примесей) газа-вытеснителя CO₂, что означает содержание полезного продукта до 97% от объема баллона (то есть на 30% больше чем при использовании обычных углеводородных газов-вытеснителей).

3. Применение

Специально разработано для датчиков массового расхода воздуха различных типов:

- Проволочного (Нитевого)
- Пленочного

После замены воздушного фильтра, рекомендуется произвести очистку датчика расхода воздуха с помощью CRC Air Sensor Clean PRO перед запуском двигателя.

4. Инструкция

- Легко воспламеняющийся состав. Не распылять на электрооборудование, находящееся под напряжением или электрические сети, деактивировать их перед использованием продукта, а также - потушить вблизи места использования продукта все очаги возгорания: сигнальные лампы, запальное пламя и обогревательные приборы.
- Перед использованием предварительно протестируйте на чувствительных пластиковых поверхностях, приклеенных деталях и деталях, находящихся под механическим напряжением.



Производитель: CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1, 9240 Zele Belgium - Tél.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34,

www.crcind.com

Официальный дистрибутор: ООО «НИКА Трейдинг»
г.Москва, Даниловская наб, д.8А Тел. +7 (499) 235-5073

www.crcrussia.ru



- Определите точное местонахождения датчика: в большинстве случаев он расположен между воздухозаборником и корпусом воздушного фильтром.
- Отсоедините датчик от провода питания.
- Отметьте позицию датчика и его местоположение. В зависимости от типа датчика, а также/или способа его фиксации, снимите полностью блок с датчиком, либо демонтируйте и извлеките датчик из кожуха.
- Используйте дополнительную трубочку и обильно распылите средство на нагревательную нить/пленку и терморезистор. Позвольте избытку средства стечь. Будьте осторожны – не прикасайтесь пальцами, либо дополнительной трубочкой к чувствительной нагревательной нити/пленке, терморезистору и их соединениям.
- Позвольте сольвенту полностью испариться перед обратной установкой датчика. Бережно установите датчик, уплотнительное кольцо или другую прокладку, в правильной позиции. Маленькая капля CRC 5-56 на шайбу или прокладку (не загрязняйте другие части датчика смазкой!) может помочь легкому монтажу.
- Присоедините датчик обратно к электрической сети.

Листы безопасности (MSDS) согласно Ст.31 Положения ЕС № 1907/2006 и со всеми приложениями доступны для всех продуктов CRC.

5. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ПРОДУКТА (без газа-вытеснителя)

	Аэрозоль
Внешний вид	прозрачная жидкость
Запах	характерный
Температурный интервал отбора фракции	75 – 85 °C
Плотность (20°C)	0,78 г/см3 (@ 20°C)
Нелетучесть вещества	< 100 ppm
Температура воспламенения (крышка закрыта ASTM D 56)	< 0 °C
Каури-Бутанол точка	75
Поверхностное натяжение (25°C)	24 мН/м
Точка испарения (vs. эфир =1)	2,3
Плотность пара (vs. воздух =1)	3

6. УПАКОВКА

Аэрозоль: 12 x 250 мл

Эти данные основаны на нашем опыте в области сервиса и/или лабораторных тестах. Ввиду большого разнообразия оборудования, условий применения и человеческого фактора, рекомендуем протестировать наши изделия перед использованием. Вся информация представлена исчерпывающим образом, но не является гарантией.

Возможно, в настоящий момент эти Технические характеристики уже пересмотрены по причинам, связанным с законодательством, доступностью компонентов и новым приобретенным опытом. Последняя актуальная версия этих Технических характеристик может быть выслана Вам по запросу или найдена на нашей странице в Интернете: www.crcind.com.

Рекомендуем вам зарегистрироваться на нашей странице в качестве покупателя данного вида продукта и, таким образом, Вы сможете автоматически получать обновленную версию.

Версия: 01. Настоящий перевод англоязычной версии TDS, находящейся на сайте производителя, выполнен Официальным дистрибутором ООО "НИКА Трейдинг"

Дата: 05/12/2018 г.



Производитель: CRC Industries Europe bvba
Touwslagerstraat 1, 9240 Zele Belgium - Тел.: (32)(0) 52/45.60.11 Fax : (32)(0) 52/45.00.34,
www.crcind.com
Официальный дистрибутор: ООО «НИКА Трейдинг»
г.Москва, Даниловская наб, д.8А Тел. +7 (499) 235-5073
www.crcrussia.ru

