Этаноловый двигатель Scania DC9 E02 270 EEV: особенности и обслуживание

Источник: https://xn--80aa1ac2aidg.xn--p1ai/scania/technical/scania-dc9-e02-270-ethanol/

Подробные инструкции и электрические схемы доступны по письменному запросу в MAX +7 999 034-30-80

Реклама · dizel.pro · top



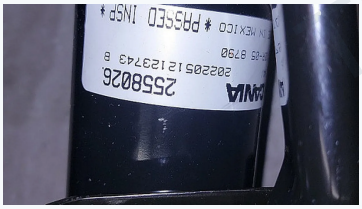
Scania 2182745 полуось скания 2182745
100 ₽

SCANIA 2182745 полуось скания 2182745 Диаметр 50мм, длина 1115мм, 32 шлица В наличии, 100% оригинал Любая форма оплаты Срочная отправка в...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Рассматривается конкретное историческое исполнение двигателя Scania; характеристики и оговорки относятся именно к указанной модификации. DC9 E02 — отдельное топливное исполнение исторического девятилитрового семейства. Этаноловый двигатель нельзя рассматривать как стандартный дизель только потому, что он использует принцип воспламенения от сжатия: различаются характеристики топлива и режим обслуживания.

Реклама · dizel.pro · afterIntro



Scania 2558026 мотор дворников скания 2039222
60 ₽

SCANIA 2558026 двигатель трапеции стеклоочистителей скания 2039222 В наличии, 100% новый оригинал в упаковке завода-изготовителя Любая форма...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Как устроено этаноловое исполнение — двигатель Scania DC9 E02

В документации описан вертикальный пятицилиндровый двигатель с водяным охлаждением, четырьмя клапанами на цилиндр, впрыском PDE, турбонаддувом, охлаждением наддувочного воздуха, EMS и EGR. Указан рабочий объём 8,9 л и степень сжатия 28:1. Высокое значение степени сжатия не следует использовать как общую характеристику дизельных DC9.



Запчасти Scania в наличии. Тема статьи: Этаноловый двигатель Scania DC9 E02 270 EEV: особенности и обслуживание.

Экологическая конструкция

Для этого исполнения заявлен уровень EEV, достигаемый с применением EGR без обязательной описанной здесь системы последующей обработки выхлопа. Это характеристика конкретной исторической архитектуры, а не утверждение, что любой двигатель на этаноле всегда работает без дополнительного оборудования.

Рабочий процесс и плавность хода

Несмотря на использование этанола, принцип воспламенения связан со сжатием заряда. В описании подчёркнуто наличие двух балансирных валов у новых пятицилиндровых двигателей. Для эксплуатации это прежде всего вопрос вибраций и комфорта, однако идентификация конкретного механического исполнения всё равно требует заводских данных.

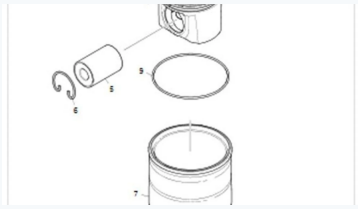
Интервалы технического обслуживания

Для этаноловых машин описано обслуживание по общим принципам дизельной техники, но с более частыми интервалами. Отсюда нельзя выводить конкретные километры или часы без отдельного регламента: топливо и назначение автомобиля существенно влияют на план работ.

Материал подготовлен на основе технической литературы SCANIA. Исторические технические параметры относятся к описанному исполнению; точная применяемость по VIN, серийному номеру и установленным агрегатам требует отдельной проверки. Совпадение мощности не доказывает совместимость деталей.

Редакционный черновик: техническая аттестация в актуальном Knowledge Graph не завершена. Не предназначен для открытой публикации.

Реклама · dizel.pro · afterContent



Scania 2545044 гильза-поршень-кольца метан ОС09

300 ₽

SCANIA 2545044 гильза-поршень-кольца метанового двигателя скания ОС09 Под заказ 100% новый оригинал Любая форма оплаты Цена указана за комплект...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Реклама · dizel.pro · sidebar1



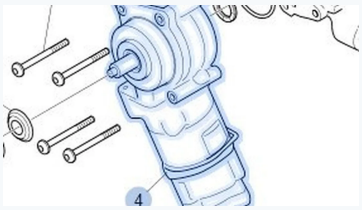
Scania 2585836 T129 датчик для ECA2 скания

75 ₽

SCANIA 2585836 или 2554219 T129 датчик КПП частоты вращения для грузовых автомобилей с автоматическим сцеплением ECA2 СКАНИЯ В наличии, 100% нвый...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Реклама · dizel.pro · sidebar2



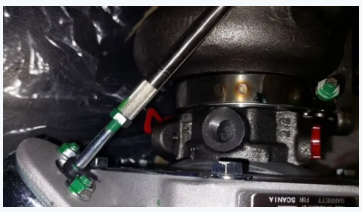
SCANIA 3272168 электроусилитель руля 3111634 2659286

850 ₽

SCANIA 3272168 электроусилитель руля 3111634 2659286 В комплекте: электрический двигатель 3088005, блок управления, провод 2755981 100% новый...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Реклама · dizel.pro · sidebar3



Scania 2908040 турбина метан

400 ₽

SCANIA 2908040 турбина 9-литрового, 5-цилиндрового двигателя, метан 100% новый оригинал в упаковке завода-изготовителя Любая форма оплаты...

Посмотреть объявление на dizel.pro

ТРАКСАЙТ.рф