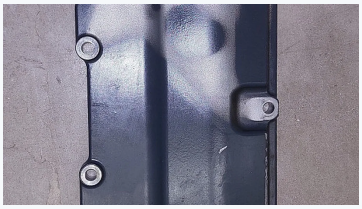
Scania DC12 24: 380 л. с., HPI и особенности исполнения

Источник: https://xn--80aa1ac2aidg.xn--p1ai/scania/technical/scania-dc12-24-380/

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

Реклама · dizel.pro · top



Scania 2368726 боковая крышка двигателя Скания
5 ₽

SCANIA 2368726 боковая крышка двигателя Скания DC9 DC13 В наличии, 100% годный оригинал Любая форма оплаты Срочная отправка в регионы из...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Разбор DC12 24: рабочий объём 11,7 л, характеристики, системы и ограничения применяемости Источник: техническая литература SCANIA.

Реклама · dizel.pro · afterIntro



Scania 2829525 корпус воздушного фильтра СКАНИЯ 2490801
300 ₽

SCANIA 2829525 - новый воздушный фильтр в сборе СКАНИЯ 2490801 100% новый оригинал В наличии Включает в себя позиции: 2490810, 2829531, 2829529,...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Как устроена эта модификация — двигатель Scania DC12 24

DC12 24 — дизельное исполнение семейства Scania. Документальное обозначение относится к определённой версии силовой установки, а не ко всем двигателям одинакового объёма. По одной маркировке семейства нельзя подтвердить комплект деталей, программную калибровку или допустимую замену двигателя.

Рабочий объём 11,7 л формируется шестью цилиндрами с диаметром 127 мм и ходом поршня 154 мм. Степень сжатия 18:1 и применение HPI относятся к данному варианту. Эти параметры полезны для идентификации поколения, но недостаточны для заказа компонентов без заводской спецификации.

Технические характеристики исполнения

Технические характеристики исторического исполнения Scania — не подтверждение применяемости по VIN

Исполнение	DC12 24

ТРАКСАЙТ.рф

Номинальная мощность по историческому описанию	380 л. с. (280 кВт) при 1800 об/мин
Крутящий момент	1900 Нм при 1100–1400 об/мин
Объём и геометрия	11,7 л; цилиндр 127 мм, ход 154 мм
Конструкция	Шесть цилиндров в ряд, четыре клапана на цилиндр
Степень сжатия	18:1
Система впрыска	HPI
Экологическое исполнение	Euro 4
Технологии данного варианта	SCR
Моторное торможение	247 кВт при 2400 об/мин

Режимы работы и инженерный смысл характеристик

Паспорт фиксирует 380 л. с. при 1800 об/мин. Максимум 1900 Нм достигается на другом участке — 1100–1400 об/мин. Это разные рабочие точки; отождествлять мощность и тягу по одному числу нельзя.

Здесь SCR применяется вместе с шестицилиндровой HPI-компоновкой, но версия отнесена к Euro 4. Поэтому при анализе токсичности следует исходить из именно этого исполнения, а не переносить обозначение Euro 5 с родственной версии.



Запчасти Scania в наличии. Тема статьи: Scania DC12 24: 380 л. с., HPI и особенности исполнения.

Что необходимо учитывать при сравнении вариантов

DC12 18 и DC12 24 имеют близкие паспортные показатели; это не означает, что их блоки, калибровки или элементы системы нейтрализации взаимозаменяемы.

Техническая схема данного исполнения характеризуется как SCR. Это описание конструкции, а не универсальная карта взаимозаменяемости. Редакционная рекомендация (не заводское предписание): Если на автомобиле стоят другие исполнительные устройства или иная система обработки отработавших газов, необходимо сначала уточнить точную

модификацию. Для подтверждения применяемости необходима спецификация конкретного шасси и соответствующие заводские данные.

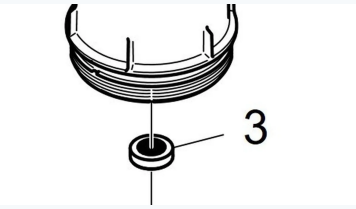
Применяемость, настройка трансмиссии и ограничения

При расчёте главной передачи требуются скорость маршрута, требуемая тяга и режим работы. Эксплуатационное сравнение не подтверждено сопоставимыми испытаниями; паспортные характеристики не позволяют сделать вывод о динамике движения.

Обозначение варианта двигателя не подтверждает совместимость деталей с другой модификацией. Применяемость по VIN, серийному диапазону и составу автомобиля должна быть проверена отдельно. Текст — приватный редакционный черновик, не сервисный допуск.

Основание: техническая литература SCANIA. Текст изложен самостоятельно по фактическим характеристикам; исходные документы и иллюстрации не публикуются.

Реклама · dizel.pro · afterContent



Scania 2483812 2483815 2587148 крышка центрифуги
61 ₽

Scania V8 2483812 2483815 2587148 крышка центрифуги для шестнадцатилитрового восьмицилиндрового двигателя скания DC16 В наличии 100% новый...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Реклама · dizel.pro · sidebar1



JCB / Delphi 42015309 блок управления двигателем
610 ₽

Новый оригинальный блок управления двигателем JCB / Delphi DCM7.24 42015309 В наличии Каталожные номера и маркировки: • 42015309 • JCB 320/C9992...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Реклама · dizel.pro · sidebar2



Mercedes A7259001800 Блок АКПП GLE W167
366 ₽

В наличии блок управления трансмиссией Mercedes-Benz / BorgWarner. A7259001800 / A 725 900 18 00 / 7259001800 / 66849207 100% оригинал, имеются...

Посмотреть объявление на dizel.pro

Реклама · dizel.pro · sidebar3



SCANIA 2546342 вентилятор отопителя кабины СКАНИЯ 2546341

24 400 ₽

SCANIA 2546342 вентилятор отопителя кабины СКАНИЯ 2546341 В наличии, 100% новый оригинал Номера замен: 2546342 2546341 2486208

Посмотреть объявление на dizel.pro

ТРАКСАЙТ.рф