

DENSO

Датчики кислорода

(Лямбда-зонды)

| Каталог 2010/2011



Driven by
Quality



Содержание

4	ВВЕДЕНИЕ
5	МЕСТОНАХОЖДЕНИЕ ДАТЧИКА
6	УСТАНОВКА
7	ЭКСПЛУАТАЦИЯ
8	ХАРАКТЕРИСТИКИ
9	ТАБЛИЦЫ ЦВЕТОВ ПРОВОДОВ
10	АНАЛИЗ НЕИСПРАВНОСТЕЙ
11	ВОПРОСЫ И ОТВЕТЫ ПО ДАТЧИКАМ КИСЛОРОДА
16	ТАБЛИЦЫ ПРИМЕНЕНИЙ
50	РУКОВОДСТВО-ФОТОГИД
68	РУКОВОДСТВО ДЛЯ ПОКУПАТЕЛЕЙ
78	ТАБЛИЦА СООТВЕТСТВИЙ
81	УСЛОВИЯ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ИНФОРМАЦИИ
83	СОКРАЩЕНИЯ

Отличительные особенности датчиков DENSO

Тщательно разработанная конструкция. Изготовление в соответствии со строгими стандартами оригинального качества. Обязательные испытания на безопасность и проверка эксплуатационных качеств. Таковы высочайшие стандарты, лежащие в основе производства датчиков кислорода компании DENSO, которая предлагает исключительный выбор конфигураций, как с подогревом, так и без подогрева, гарантированно подходящих для любого автомобиля.

Почему следует выбирать датчики DENSO? Являясь одним из ведущих мировых разработчиков и производителей оригинальных запасных частей и систем для автомобилей, компания DENSO разбирается в технологии датчиков кислорода лучше, чем кто-либо другой. И это не только наше мнение – с этим согласны ведущие мировые автопроизводители! Датчики кислорода DENSO устанавливаются в качестве оригинального оборудования на автомобилях таких производителей как Toyota, Mitsubishi, Honda, Jaguar, Volvo, Mazda, Suzuki, Subaru, Isuzu, Daihatsu, Yamaha, Landrover, Daimler Chrysler, General Motors, Opel/Vauxhall и многих других. Начиная с 1977 года, когда были выпущены первые датчики кислорода, уже несколько сотен миллионов датчиков DENSO выполняют свою работу, измеряя содержание кислорода в выбросах двигателей автомобилей, что делает DENSO одним из ведущих производителей датчиков кислорода в мире.

Передовые разработки, стандарт оригинального качества и превосходные эксплуатационные характеристики теперь доступны клиентам вторичного рынка в рамках нашей программы. Наше ноу-хау не имеет себе равных и применяется при производстве всех без исключения датчиков кислорода.

Поэтому, в случае необходимости замены датчика кислорода, выбор сводится к одной единственной марке: DENSO.

Каждый датчик кислорода DENSO подвергается проверкам на 100%-ное соответствие качеству, включая проверки выходного сигнала, воздухопроницаемости, целостности цепей и сопротивления подогревателя.

Технологии, которые Вам необходимы

Типы датчиков

Компания DENSO выпускает датчики кислорода для широкого спектра применения. Мы предлагаем все передовые технологии, которые потребуются для точной замены датчиков оригинального качества у Ваших клиентов:

- Циркониево-оксидные датчики: цилиндрического и плоского типа
- Датчики соотношения воздух/топливо: цилиндрического и плоского типа
- Титановые датчики

**Более подробное описание функций, а также сравнение циркониево-оксидных датчиков кислорода и датчиков соотношения воздух/топливо см. в разделе «Вопросы и ответы» данного каталога.*

Варианты исполнения корпуса

Датчики кислорода DENSO выпускаются в двух вариантах исполнения корпуса оригинального качества, причем корпус готов к установке и не требует для монтажа дополнительных элементов, таких как фланцевые адаптеры:

- Резьбового типа
- Фланцевого типа – включая прокладку OE качества

Установка датчика

Компания DENSO предлагает два варианта датчиков, из которых Вы можете выбрать нужный Вам для конкретного случая:

- С уже имеющимся разъемом, готовый к установке
- Универсальный, т.е. без разъема, позволяющий использовать разъем старого датчика

Проверка и замена датчика

• Как часто требуется замена датчика кислорода?

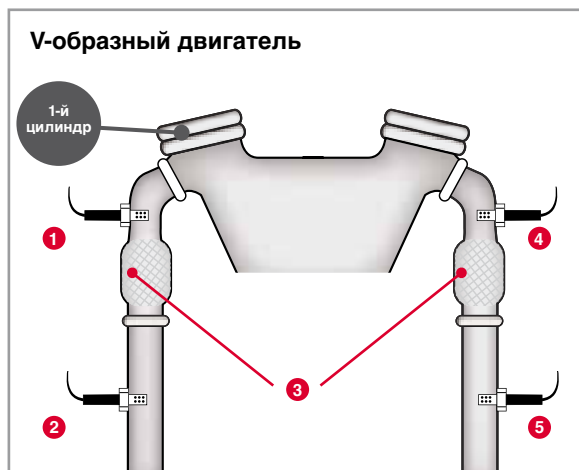
DENSO рекомендует заменять датчик согласно указаниям изготовителя автомобиля. Тем не менее, следует проверять исправность и эффективность датчика кислорода при каждом техосмотре автомобиля – в случае если двигатель с длительным сроком эксплуатации или имеются признаки повышенного расхода масла, интервалы между заменами датчика следует сократить.

• Зачем необходима замена датчика?

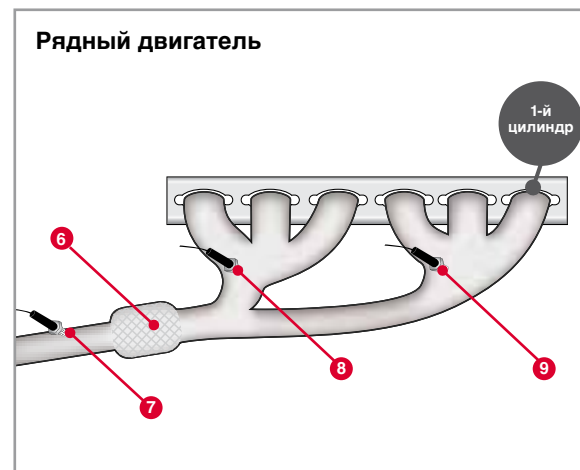
Выход из строя датчика кислорода – вследствие износа или загрязнения при использовании этилированного топлива – может привести к повреждению каталитического нейтрализатора и дорогостоящему ремонту. Кроме того, неисправный датчик может стать причиной повышения токсичности выхлопа, увеличения расхода топлива, снижения рабочих характеристик двигателя, включая плохой разгон, потерю холостых оборотов и остановку двигателя.



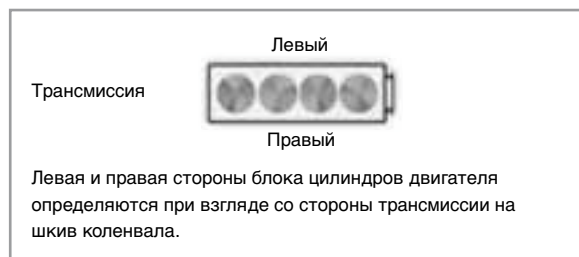
Определение местонахождения датчика кислорода в выхлопной системе



1. Датчик кислорода перед катализатором
2. Датчик кислорода после катализатора
3. Катализатор
4. Датчик кислорода перед катализатором
5. Датчик кислорода после катализатора



6. Катализатор
7. Датчик кислорода после катализатора
8. Датчик кислорода перед катализатором
9. Датчик кислорода перед катализатором



Внимание

На приведенных выше иллюстрациях показаны типичные конфигурации двигателя. Существует много вариантов установки двигателя у различных марок и моделей. Для правильного выбора датчика кислорода DENSO в соответствии с конкретным применением см. полный перечень вариантов применения датчиков кислорода.

Датчики кислорода с разъемом



Комплектация

Датчик кислорода, медная смазка



Необходимый инструмент

1. Приспособление для очистки резьбы (размер M18x1,5 для большинства датчиков)
2. Динамометрический ключ с подходящей головкой для датчика (размер 22 для большинства датчиков)



Порядок установки

1. При необходимости очистить резьбу в выхлопной трубе специальным приспособлением



2. Нанести немного смазки «Copper + Plus», идущей в комплекте с датчиком, на резьбу датчика



Примечание: НЕ ДОПУСКАТЬ ПОПАДАНИЯ СМАЗКИ НА НАКОНЕЧНИК ДАТЧИКА.
Наносить только на резьбу датчика



3. Ввернуть датчик с помощью динамометрического ключа с подходящей головкой в соответствии с указанным моментом. Будьте осторожны, чтобы не повредить провода!

Универсальные датчики (без разъема)



Комплектация

Датчик кислорода, медная смазка, разъемы, термоусадочные накладки для соединения встык



Необходимый инструмент

1. Кусачки
2. Приспособление для зачистки проводов
3. Обжимной инструмент с трещоткой и формой для изолированных клемм
4. Промышленный фен
5. Приспособление для очистки резьбы (размер M18x1,5 для большинства датчиков)
6. Динамометрический ключ с подходящей головкой для датчика (размер 22 для большинства датчиков)



Порядок установки

1. Обрезать провода нового датчика по длине. ВНИМАНИЕ: Новый датчик со старым разъемом должен иметь такую же длину, как и старый датчик с разъемом



2. Обрезать провода старого датчика по длине



3. Зачистить концы проводов на 7 мм



4. Обжать накладки обжимным инструментом (размер 22 – 16)



5. Усадить изоляцию горячим воздухом до полной герметизации



6. При необходимости очистить резьбу в выхлопной трубе специальным приспособлением



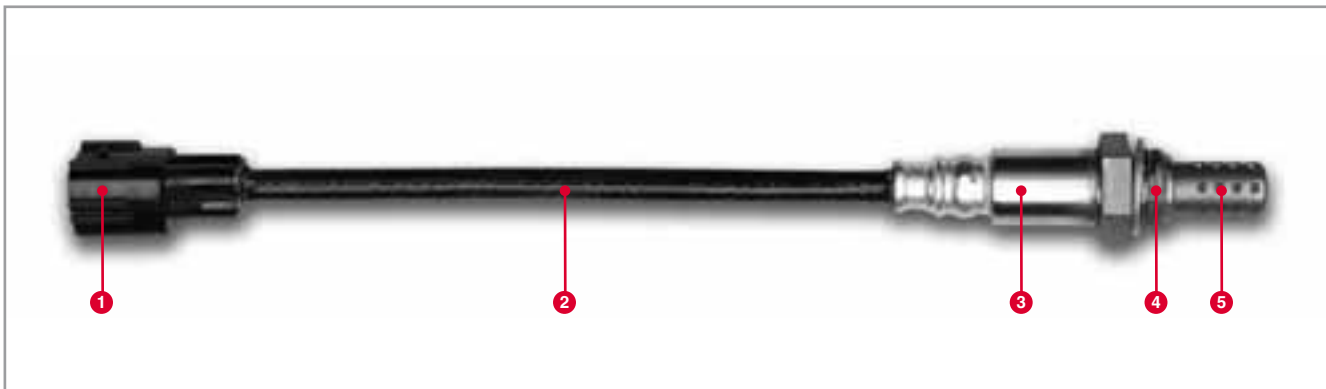
7. Нанести немного смазки «Copper + Plus», идущей в комплекте с датчиком, на резьбу датчика

Примечание: НЕ ДОПУСКАТЬ ПОПАДАНИЯ СМАЗКИ НА НАКОНЕЧНИК ДАТЧИКА.
Наносить только на резьбу датчика



8. Ввернуть датчик с помощью динамометрического ключа с подходящей головкой в соответствии с указанным моментом. Будьте осторожны, чтобы не повредить провода!

Правильная эксплуатация датчиков кислорода



1. Разъем

Содержать в чистоте и сухости:

- Не допускайте попадания жидкой смазки или спрея
- Влага, а также любые посторонние вещества сразу оказывают влияние на работу датчика

2. Кабель

Избегать перегрева:

- Не допускайте соприкосновения с выхлопной трубой и другими горячими деталями автомобиля

Не подвергать нагрузкам:

- Не располагайте кабель близко к движущимся деталям
- Не допускайте натяжения кабеля
- Не допускайте провисания кабеля: кабель не должен раскачиваться или зацепляться за другие детали или объекты

3. Корпус датчика

Содержать в чистоте:

- В задней части датчика находятся отверстия, через которые датчик берет пробы наружного воздуха. Для обеспечения работы датчика эти отверстия должны быть открыты
- Защищайте датчик от грязи и брызг холодной воды
- Не мойте датчик водой под высоким давлением
- Не наносите на датчик никаких покрытий

4. Резьба корпуса датчика

Смазывать резьбу:

- Перед установкой смажьте резьбу входящей в комплект медной смазкой

5. Наконечник датчика

Не допускать ударов:

- Во избежание повреждения чувствительного керамического элемента внутри датчика не допускайте ударов по наконечнику

Не допускать загрязнения:

- Не допускайте загрязнения наконечника датчика какими-либо посторонними веществами
- Запрещается распылять какой-либо состав на наконечник датчика
- Запрещается наносить смазку на наконечник датчика
- Не используйте этилированный бензин
- Не используйте топливные присадки

Исключительная технология датчиков кислорода

Высокое качество датчиков кислорода компании DENSO максимально увеличивает эксплуатационные характеристики двигателя и топливную эффективность, снижая в то же время уровень вредных выбросов.

- **Провода со стальным сердечником:** Датчики DENSO оснащаются специальными проводами, разработанными для тяжелых температурных и вибрационных условий эксплуатации. Провода с тефлоновой изоляцией имеют стальной сердечник для обеспечения дополнительной прочности, вокруг которого находится никелированный медный провод для обеспечения хорошей проводимости и низкого сопротивления

- **Фильтр из пористого ПТФЭ:** Пропускает атмосферный кислород в корпус датчика и не допускает попадания воды или загрязняющих частиц

- **Корпус из нержавеющей стали:** Обладает коррозионной стойкостью, а также прочностью и водонепроницаемостью



- **Двойной защитный слой оксида алюминия:** Керамический элемент датчиков DENSO имеет уникальное защитное покрытие из оксида алюминия для обеспечения точности измерений и длительного срока службы. Покрытие позволяет фильтровать выхлопные газы, не допуская контакта нежелательных загрязняющих частиц с керамическим элементом и предотвращая преждевременное засорение элемента и/или повреждение платинового электрода (что особенно важно для автомобилей, использующих топливо низкого качества). Таким образом, защитный слой оксида алюминия играет важную роль в обеспечении оптимального качества выбросов, экономии топлива, работе двигателя и предотвращении его выхода из строя



- **Двойная защитная крышка** (на всех датчиках): Поддерживает надлежащую температуру датчика для своевременного реагирования и защищает керамический элемент от разрушения силиконом или свинцом

Решение проблемы качества топлива

Некачественное или грязное топливо может оказать неблагоприятное воздействие на срок службы и эксплуатационные показатели датчика кислорода, однако DENSO предлагает решение для этой проблемы.

В чем заключается причина проблемы? Топливо может быть загрязнено присадками для моторных масел, присадками для бензина, герметиком на деталях двигателя и нефтяными отложениями после десульфуризации. При нагреве свыше 700°C загрязненное топливо выделяет вредные для датчика пары, которые влияют на его работу, засоряя или разрушая электроды. Это распространенный случай выхода из строя датчика кислорода.

Новая конструкция датчиков DENSO не подвержена этой опасности. Уникальный защитный слой оксида алюминия на керамическом элементе датчика защищает его от некачественного топлива, продлевая срок службы и сохраняя эксплуатационные показатели датчика на необходимом уровне.

Как определить тип датчика кислорода по цвету провода

По цвету проводов датчиков кислорода любой марки можно легко определить их тип. Приведенная ниже таблица помогает легко подобрать замену Вашему датчику DENSO.

ЦИРКОНИЕВО-ОКСИДНЫЕ ДАТЧИКИ				
Таблица цветов проводов:				
	+	Земля		Земля
	нагревателя	нагревателя	+ датчика	датчика
DENSO	Черный	Черный	Голубой	Белый
Брэнд 2	Белый	Белый	Черный	Серый
Брэнд 3	Коричневый	Коричневый	Лиловый	Бежевый
Таблица функций проводов:				
	+	Земля		Земля
	нагревателя	нагревателя	+ датчика	датчика
Провод 1	-	-	У	Корпус датчика
Провод 2	-	-	У	У
Провод 3	У	У	У	Корпус датчика
Провод 4	У	У	У	У

Титановые 3х- и 4х-проводные датчики кислорода имеют провода разного цвета. Исключение составляют титановые датчики DENSO, которые имеют два черных провода и два серых.

ТИТАНОВЫЕ ДАТЧИКИ				
Таблица цветов проводов:				
	+	Земля		Земля
	нагревателя	нагревателя	+ датчика	датчика
DENSO	Черный	Черный	Серый	Серый
Брэнд 1	Красный	Белый	Желтый	Черный

Информация о типовых неисправностях датчиков кислорода, их причинах и способах устранения

Для определения корректности работы датчика необходимо произвести полный внешний осмотр, а также проверку рабочих параметров.

1. Проверьте разъем и провода на отсутствие повреждений. Любые повреждения влияют на сигнал датчика
2. Проверьте защитную гильзу датчика на отсутствие признаков повреждений, которые могут указывать на наличие вмятины или трещины внутри. Для правильной работы датчика необходимо, чтобы его чувствительный элемент был не поврежден
3. Проверьте чистоту и водонепроницаемость разъема; осмотрите разъем на отсутствие повреждений, следов смазки или химикатов на нем, которые могут привести к ухудшению выходного сигнала датчика, обладающего высокой чувствительностью к загрязнению.

Нормальное состояние

Внешний вид:

- На датчике отсутствует налет, поверхность имеет тусклый цвет

Причина:

- Полное сгорание топлива как следствие надлежащего технического обслуживания двигателя



Загрязнение антифризом

Внешний вид:

- Избыточные зернистые отложения серо-белого, иногда зеленоватого цвета

Причина:

- Загрязнение вследствие наличия антифриза в цилиндрах двигателя

Способ устранения

- Проверить систему охлаждения двигателя, особенно прокладку головки цилиндров, на протечки и при необходимости произвести ремонт
- Заменить датчик



Загрязнение маслом

Внешний вид:

- Избыточные отложения темно-серого / черного цвета

Причина:

- Загрязнение вследствие избыточного потребления масла

Способ устранения:

- Проверить двигатель на утечку масла или износ и при необходимости произвести ремонт
- Заменить датчик



Загрязнение обогащенным топливом

Внешний вид:

- Избыточная сажа темно-коричневого или черного цвета

Причина:

- Загрязнение вследствие сжигания неправильной/обогащенной топливовоздушной смеси, что может быть вызвано выходом из строя подогревателя датчика или неисправностью топливной системы.

Способ устранения:

- Проверить топливную систему и измерить токсичность выхлопных газов



- В случае использования датчика с подогревом (3 и более проводов) проверить управление подогревателем кислородного датчика и сам подогреватель датчика
- Устранить неисправность
- Заменить датчик

Загрязнение присадками

Внешний вид:

- Избыточные отложения красного или белого цвета

Причина:

- Загрязнение вследствие чрезмерного использования присадок или использования вредных присадок. Некоторые составляющие топливных присадок могут загрязнять чувствительный элемент датчика. При сжигании такого топлива в двигателе выделяются пары, которые приводят к загрязнению и/или засаливанию чувствительного элемента

Способ устранения:

- Удалить присадки, прочистив двигатель и/или топливную систему
- Заменить датчик



Загрязнение свинцом

Внешний вид:

- Блестящие отложения темно-серого цвета

Причина:

- Загрязнение вследствие использования этилированного топлива
- Свинец разрушает платину, присутствующую как на чувствительном элементе датчика, так и в катализаторе

Способ устранения

- Слить этилированный бензин и залить неэтилированный
- Заменить датчик



ВНИМАНИЕ: Повторная проверка

Во всех случаях загрязненный датчик кислорода требует замены. Однако после замены датчика также важно проверить функционирование каталитического нейтрализатора. Загрязнение также может привести к неполадкам в нейтрализаторе, снизив его производительность.

Часто задаваемые вопросы с ответами технических специалистов компании DENSO

В1: Какую роль выполняет датчик кислорода в автомобиле?

О: В целях снижения выбросов конструкция современных автомобилей предусматривает строгий контроль за количеством сжигаемого топлива. Элементом, играющим основную роль в этом процессе, является датчик кислорода (лямбда-зонд). Его задача заключается в совместной работе с системой впрыска, каталитическим нейтрализатором и электронным блоком управления (ЭБУ) для достижения наиболее низкого уровня выбросов двигателя, вредных для окружающей среды. Датчик кислорода контролирует процент несгоревшего кислорода в выхлопных газах автомобиля. Эти данные передаются в ЭБУ, который регулирует состав топливовоздушной смеси. Правильная топливовоздушная смесь обеспечивает эффективную работу каталитического нейтрализатора. Эта «система очистки выхлопных газов» удаляет максимально возможное количество вредных выбросов из выхлопных газов до того, как они покинут автомобиль.

В2: Где находится датчик кислорода?

О: Все новые автомобили и большинство автомобилей, выпущенных после 1980 г., оснащены датчиком кислорода. Он установлен в выхлопной трубе перед каталитическим нейтрализатором. Здесь он измеряет количество кислорода, присутствующего в выхлопных газах и передает информацию в ЭБУ, позволяя блоку рассчитать, какие изменения нужно внести в топливовоздушную смесь. Точное местонахождение датчика кислорода варьируется в зависимости от типа двигателя – с V-образным или рядным расположением цилиндров, а также в зависимости от марки и модели. Некоторые типовые схемы установки приведены в разделе «Местонахождение датчика» данного каталога.

В3: Как конкретно работает датчик кислорода?

О: Датчики кислорода работают совместно с системой впрыска, каталитическим нейтрализатором и системой управления двигателем или электронным блоком управления (ЭБУ) (Рис. 1), помогая добиться максимально низкого уровня выбросов двигателя, наносящих вред окружающей среде:

- Датчик кислорода контролирует процентное содержание несгоревшего кислорода в выхлопных газах автомобиля;
- В зависимости от содержания кислорода – слишком высокое (бедная смесь) или слишком низкое (богатая смесь) – датчик передает быстроизменяющийся сигнал в ЭБУ;
- ЭБУ реагирует на сигнал изменением качества топливовоздушной смеси, поступающей в двигатель. Задача состоит в том, чтобы поддерживать соотношение топлива и воздуха в смеси близко к стехиометрической точке, которая представляет собой рассчитанное идеальное соотношение топлива и воздуха в смеси. В теории при таком соотношении все топливо сгорает полностью, используя при этом почти все количество кислорода в воздухе. Остаточный кислород должен присутствовать в количестве, как раз необходимом для эффективной работы каталитического нейтрализатора;

- После этого нейтрализатор производит обработку выхлопных газов до того, как они покинут автомобиль. Большинство современных автомобилей оснащены трехкомпонентным каталитическим нейтрализатором. «Трехкомпонентный» подразумевает три вида контролируемых (вредных) выбросов, уровень которых снижается с помощью нейтрализатора – монооксид углерода (CO), несгоревшие углеводороды (CH) и оксид азота (NOx). Точное количество кислорода в выхлопных газах важно для нейтрализатора, поскольку от этого зависит, насколько эффективно он сможет удалить эти вредные выбросы из выхлопных газов. При правильном количестве кислорода между кислородом и токсичными газами возникает химическая реакция, в результате которой из нейтрализатора выходят безвредные газы. Если нейтрализатор работает исправно, то этой химической реакцией поглощается весь кислород, содержащийся в выхлопных газах.

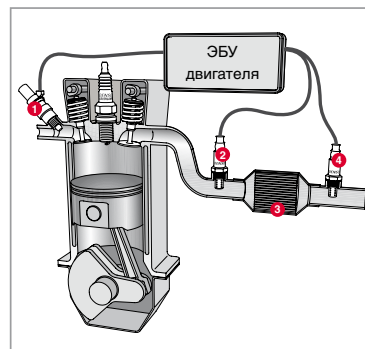


Рис. 1: Двигатель с каталитическим нейтрализатором и датчиками

1. Инжектор
2. Датчик кислорода перед катализатором
3. Каталитический нейтрализатор
4. Датчик кислорода после катализатора

В4: Как регулируется топливовоздушная смесь?

О: Когда датчик кислорода определяет уровень кислорода, содержащегося в выхлопных газах, ЭБУ получает от датчика сигнал и принимает решение о правильности соотношения топлива и воздуха в смеси. Количество впрыскиваемого топлива регулируется с помощью коррекции времени впрыска по сигналам обратной связи. Если смесь оказывается слишком богатой, количество впрыскиваемого топлива уменьшается, если слишком бедной – количество впрыскиваемого топлива увеличивается (Рис. 2). Цель заключается в том, чтобы добиться идеального соотношения топлива и воздуха в смеси, поступающей в двигатель (стехиометрическая точка).

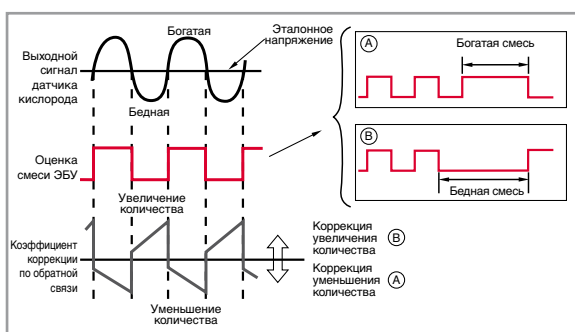


Рис. 2: Выходной сигнал датчика кислорода указывает на соотношение топлива и воздуха в смеси, сообщая ЭБУ, в какую сторону регулировать подачу топлива

В5: Чему равно идеальное стехиометрическое соотношение?

О: Для бензина стехиометрическое соотношение, т.е. соотношение «чистого сгорания», составляет около 14,7 к 1 (равно коэффициенту «лямбда» 1.00). Это означает, что на каждый килограмм топлива сжигается 14,7 килограмма воздуха (Рис. 3). Во время движения автомобиля состав топливной смеси отклоняется от идеального значения, поэтому его необходимо контролировать и регулировать. Иногда смесь может быть бедной (отношение воздуха к топливу выше 14,7), а иногда богатой.

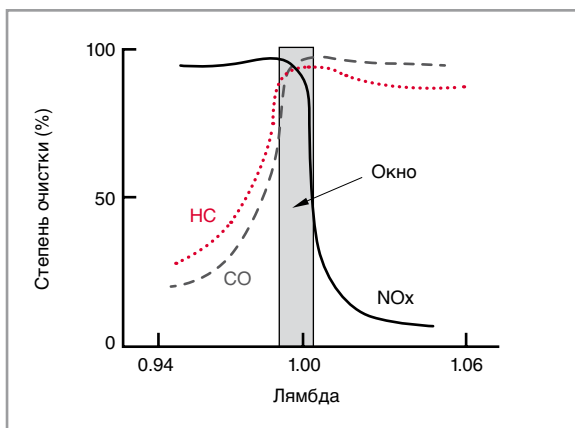


Рис. 3: Степень очистки каталитического нейтрализатора

В6: Почему на некоторых автомобилях устанавливается несколько датчиков кислорода?

О: Многие из недавно выпущенных автомобилей кроме датчика кислорода перед каталитическим нейтрализатором имеют второй датчик, установленный после него. Первый датчик, перед нейтрализатором, является основным и помогает блоку ЭБУ регулировать топливовоздушную смесь. Второй датчик, установленный после нейтрализатора, является контрольным. Он контролирует функционирование каталитического нейтрализатора.

В7: Как второй датчик кислорода проверяет эффективность работы каталитического нейтрализатора?

О: Датчик кислорода, установленный после каталитического нейтрализатора, контролирует его функционирование путем измерения уровня кислорода в выхлопных газах, выходящих из нейтрализатора. Если датчик выдает сигнал высокого напряжения (Рис. 4), нейтрализатор работает нормально. Это происходит потому, что, если нейтрализатор работает правильно, весь кислород в выхлопных газах поглощается химической реакцией, происходящей внутри между кислородом и вредными веществами. По мере износа каталитического нейтрализатора некоторое количество вредных газов и кислорода перестает участвовать в реакции и выходит из нейтрализатора без изменений. Таким образом, показания датчика кислорода после нейтрализатора будут постепенно приближаться к показаниям датчика, установленного до него, до тех пор, пока не станут одинаковыми (Рис. 5). Это указывает на выход из строя нейтрализатора.

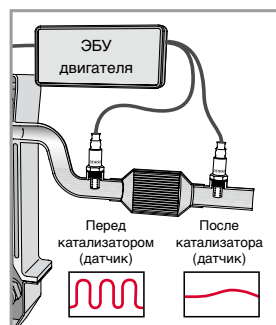


Рис. 4: Выходной сигнал при полностью исправном нейтрализаторе

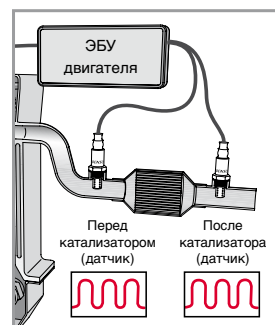


Рис. 5: Выходной сигнал при неисправном нейтрализаторе



В8: С какой целью были разработаны датчики соотношения воздух/топливо?

О: Компания DENSO первой в мире разработала технологию датчиков соотношения воздух/топливо, предложив датчик с линейным сигналом, который помогает автомобилям соответствовать строгим стандартам уровня токсичности выбросов, начиная с EURO 3. В новой системе вместо обычного датчика кислорода используется датчик контроля соотношения топлива и воздуха в смеси.

В9: В чем заключается различие между циркониево-оксидными датчиками кислорода и датчиками соотношения воздух/топливо?

О: В целом датчики воздух/топливо обладают большей чувствительностью и эффективностью, чем обычные циркониево-оксидные датчики кислорода, благодаря способу измерения соотношения топлива и кислорода в смеси и различиям в выходных сигналах, сообщающих о результате измерений:

Соотношение топлива и воздуха

- **Циркониево-оксидный датчик** показывает, выше или ниже соотношение топлива и воздуха коэффициента «лямбда» 1.00. ЭБУ двигателя постепенно изменяет количество подачи топлива до тех пор, пока датчик не начнет показывать, что соотношение опять неправильное. С этого момента ЭБУ опять начинает корректировать подачу топлива в другом направлении. Этот способ обеспечивает медленное и непрерывное плавание вокруг коэффициента «лямбда» 1.00, не позволяя при этом поддерживать точный коэффициент 1.00.
- **Датчик соотношения воздух/топливо** показывает точное соотношение топлива и воздуха в смеси. Это означает, что ЭБУ двигателя точно знает, насколько это соотношение отличается от коэффициента «лямбда» 1.00 и, соответственно, насколько требуется корректировать подачу топлива, что позволяет ЭБУ изменять количество впрыскиваемого топлива и получать коэффициент «лямбда» 1.00 практически сразу.

Выходной сигнал

- **Циркониево-оксидный датчик** выдает сигнал в виде небольшого напряжения в пределах от 0В до около 0,8В, постоянно колеблющегося от нижнего до верхнего значения вокруг «лямбды» 1.00 (Рис. 6)
- **Датчик воздух/топливо** выдает сигнал в виде тока величиной в пределах от -10 мА до +10 мА, который имеет постоянное значение, пропорциональное соотношению топлива и воздуха в смеси (Рис. 7).

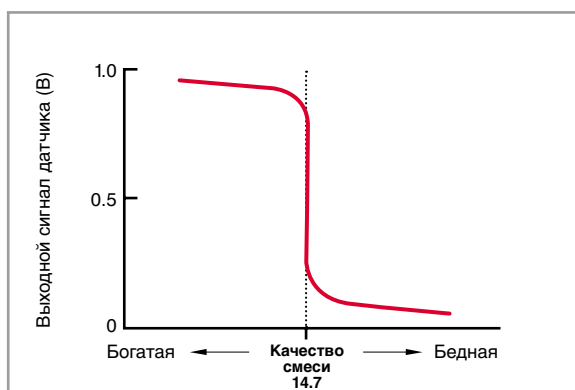


Рис. 6: Выходной сигнал циркониево-оксидного датчика

В итоге, особенно в изменяющихся условиях (резкие ускорения или замедления), в системах с циркониево-оксидным датчиком будет наблюдаться подача недостаточного или избыточного количества топлива, что приводит к снижению эффективности каталитического нейтрализатора.

При использовании датчика соотношения воздух/топливо ЭБУ двигателя будет замечать малейшие изменения в соотношении топлива и воздуха даже в изменяющихся условиях. Таким образом, ЭБУ сможет выполнять точную корректировку подачи топлива, что приведет к оптимальной обработке выхлопных газов каталитическим нейтрализатором и, как следствие, к более чистому воздуху, меньшему расходу топлива и улучшению общих характеристик управляемости автомобиля.

В10: Что случится при выходе из строя датчика кислорода?

О: В случае выхода из строя датчика кислорода ЭБУ не получит сигнал о соотношении топлива и воздуха в смеси, поэтому он будет задавать количество подачи топлива «наугад». Это может привести к менее эффективному использованию топлива и, как следствие, к увеличению его расхода. Это также может стать причиной потери эффективности каталитического нейтрализатора и потенциального повышения уровня токсичности выбросов.

В11: Как часто требуется замена датчика кислорода?

О: DENSO рекомендует заменять датчик согласно указаниям изготовителя автомобиля. Тем не менее, следует проверять исправность и эффективность датчика кислорода при каждом техосмотре автомобиля – если двигатель старый или имеются признаки повышенного расхода масла, то интервалы между заменами датчика кислорода следует уменьшить.

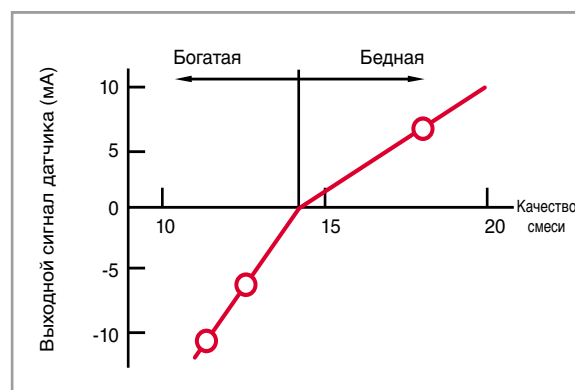


Рис. 7: Выходной сигнал датчика воздух/топливо

[illegible]

DENSO Таблицы применений

Датчики кислорода

Таблицы применений

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
AUDI											
80											
1.6	Petrol	52	ABM	01/92 > 12/94	M			DOX-1006		DOX-0125	
1.6	Petrol	52	ABM	01/92 > 12/94	M	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
1.8	Petrol	64	SF	09/86 > 01/90	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66/68	JN/JV/NE/PM	09/86 > 08/91	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66/68	JN/JV/NE/PM	08/87 > 08/91	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	83	3A	08/88 > 08/91	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	85	AAD	08/90 > 08/91	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	66	ABT	09/91 > 04/95	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2	Petrol	66	ABT	09/91 > 04/95	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2	Petrol	85	AAD/ABK	09/91 > 06/95	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	66	ABT	08/92 > 06/95	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2	Petrol	66	ABT	08/92 > 06/95	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2	Petrol	85	ABK	08/92 > 07/95	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 06/95	M + A		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 06/95	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/95	M + A		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/95	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH	09/91 > 07/92	M + A		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/92 > 04/95	M + A		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/92 > 07/95	M + A		L/R	DOX-1381		DOX-0115	
80 Quattro											
1.8	Petrol	64	SF	09/86 > 07/90	M			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66/68	JN/NE/PM	09/86 > 08/91	M			DOX-1006		DOX-0125	
2	Petrol	83	3A	08/88 > 07/90	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	85	AAD	08/90 > 08/91	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	85	ABK	09/91 > 07/94	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	79	ADW	12/93 > 07/94	M + A			DOX-1351		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 06/95	M		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 06/95	M	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH	09/91 > 02/93	M		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	02/93 > 07/94	M		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/92 > 02/93	M		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	02/93 > 08/94	M		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/94 > 06/95	M		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
100											
2	Petrol	74	AAE	10/91 > 07/93	M			DOX-1352		DOX-0116	
2	Petrol	74	AAE	10/91 > 07/93	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	74	AAE	08/91 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2	Petrol	74	AAE	08/91 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	85	AAD/ABK	08/91 > 12/92	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	85	AAD/ABK	10/91 > 12/92	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	102	ACZ	11/93 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	102	ACZ	11/93 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	102	ACZ	11/93 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	102	ACZ	11/93 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH	08/91 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/91 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH	10/91 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	10/91 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
100 Quattro											
2	Petrol	85	AAD	08/91 > 07/92	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.2	Petrol	169	AAN	08/91 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.2	Petrol	169	AAN	08/91 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH	08/91 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/91 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH	08/91 > 07/94	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/91 > 07/94	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
AUDI continued											
A3											
1.8	Petrol	110	AGU/ARZ/AUM	12/96 > 07/97	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
A4											
1.6	Petrol	74/75	ADP/AHL/ALZ/ANA/ARM	11/94 > 09/00	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.6	Petrol	74/75	ADP/AHL/ALZ/ANA/ARM	01/96 > 09/00	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	ADR/APT/ARG/AVV	11/94 > 12/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	85	AFY	07/95 > 12/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/AWT	08/96 > 07/97	A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/AWT	07/96 > 07/97	A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/AWT	07/96 > 07/97	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/AWT	08/97 > 07/98	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/AWT	02/99 > 09/00	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	07/96 > 07/97	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	08/96 > 07/97	A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	07/96 > 07/97	A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	08/97 > 07/98	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	01/99 > 09/00	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	ADR/APT/ARG/AVV	01/96 > 12/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	85	AFY	01/96 > 07/97	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	08/97 > 09/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	08/97 > 07/98	A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	02/99 > 09/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
A4 Quattro											
1.8	Petrol	92	ADR/APT/ARG	11/94 > 12/98	M			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK	07/96 > 07/97	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK	08/97 > 12/98	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK	02/99 > 09/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	ADR/APT/ARG	08/97 > 12/98	M			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK	08/97 > 12/98	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK	02/99 > 09/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	10/97 > 09/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	10/97 > 09/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	85	AFY	08/97 > 12/98	M			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	85	AFY	08/97 > 12/98	M			DOX-1362		DOX-0117	
A6											
1.8	Petrol	85	AFY	05/97 > 10/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	05/97 > 01/99	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	11/97 > 10/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	AJP/AQE/ARH	12/97 > 10/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	AJP/AQE/ARH	12/97 > 07/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	85	AFY	02/98 > 10/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	02/98 > 10/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	AJP/AQE/ARH	02/98 > 07/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	AJP/AQE/ARH	02/98 > 10/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	02/98 > 01/99	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
2	Petrol	74	AAE	07/95 > 06/96	M			DOX-1352		DOX-0116	
2	Petrol	74	AAE	07/95 > 06/96	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.4	Petrol	121	AGA/ALF/AML/APS/ARJ	05/97 > 09/97	A			DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	102	ACZ	07/95 > 07/96	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	102	ACZ	08/94 > 07/96	M			DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	07/94 > 03/97	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	102	ACZ	07/95 > 09/97	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	102	ACZ	08/94 > 09/97	M			DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	07/94 > 09/97	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH/AFC	07/94 > 03/97	M + A			DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH/AFC	07/94 > 09/97	M + A			DOX-1381		DOX-0115	
A6 Quattro											
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	05/97 > 01/99	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	11/97 > 07/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	132	AJL	02/98 > 07/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
1.8	Petrol	110	AEB/ANB/APU/ARK/AWT	02/98 > 01/99	M			DOX-1173		DOX-0117	
2.6	Petrol	110	ABC	07/94 > 03/97	M + A			DOX-1381		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	07/94 > 04/97	M + A			DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH/AFC	07/94 > 03/97	M + A			DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH/AFC	07/94 > 04/97	M + A			DOX-1381		DOX-0115	
A8											
2.8	Petrol	128	AAH	06/94 > 02/96	M + A		L/R	DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	120	AEJ	08/95 > 03/96	M + A		L/R	DOX-1381		DOX-0115	
3.7	Petrol	169	AEW/AKJ	07/95 > 09/98	A		L/R	DOX-1171		DOX-0117	

Датчики кислорода

Таблицы применений

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
AUDI continued											
A8 Quattro											
2.8	Petrol	128	AAH	09/94 > 03/96	M + A		L/R	DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	120	AEJ	08/95 > 03/96	M + A		L/R	DOX-1381		DOX-0115	
3.7	Petrol	169	AEW/AKJ	04/97 > 09/98	A		L/R	DOX-1171		DOX-0117	
4.2	Petrol	180	AEM	06/94 > 07/96	A		L/R	DOX-1171		DOX-0117	
4.2	Petrol	220	ABZ/AKG	06/94 > 09/98	A		L/R	DOX-1171		DOX-0117	
4.2	Petrol	210	AGH	07/95 > 09/98	A		L/R	DOX-1171		DOX-0117	
4.2	Petrol	250	AKH	07/97 > 09/98	M + A		L/R	DOX-1171		DOX-0117	
4.2	Petrol	228	AQF/AUW	10/98 > 12/98	A		L/R	DOX-1171		DOX-0117	
Cabriolet											
1.8	Petrol	92	ADR	04/97 > 08/00	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
2	Petrol	85	ABK	01/93 > 09/98	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	01/94 > 08/00	M + A		L/R	DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	11/92 > 08/00	M + A		L/R	DOX-1381		DOX-0115	
Coupe											
2	Petrol	83	3A	08/89 > 07/90	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2	Petrol	85	AAD/ABK	08/91 > 01/96	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 01/96	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 01/96	M + A	Catalyst(-)		DOX-1381		DOX-0115	
2.8	Petrol	128	AAH	09/91 > 07/92	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/92 > 03/95	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	07/94 > 03/95	M + A			DOX-1352		DOX-0116	
Coupe Quattro											
2.2	Petrol	169	ABY	10/92 > 05/95	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.6	Petrol	110	ABC	08/92 > 07/94	M			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/94 > 08/94	M			DOX-1352		DOX-0116	
2.6	Petrol	110	ABC	08/94 > 04/95	M			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/91 > 01/93	M			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	01/93 > 05/95	M			DOX-1352		DOX-0116	
2.8	Petrol	128	AAH	08/94 > 05/95	M			DOX-1352		DOX-0116	
S6 Quattro											
2.2	Petrol	169	AAN	07/94 > 04/97	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
2.2	Petrol	169	AAN	07/94 > 07/97	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
S6 Plus Quattro											
4.2	Petrol	240	AHK	06/96 > 10/97	M + A		L/R	DOX-1363		DOX-0117	
4.2	Petrol	240	AHK	06/96 > 10/97	M + A		L/R	DOX-1363		DOX-0117	
V8 Quattro											
3.6	Petrol	184	PT	10/88 > 07/93	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
3.6	Petrol	184	PT	08/91 > 07/93	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
4.2	Petrol	206	ABH	11/91 > 07/93	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
BMW											
316i											
1.6	Petrol	73	M40B16C	09/88 > 08/90	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.6	Petrol	73	M40B16C	09/88 > 08/90	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.6	Petrol	75	M40164E1	12/90 > 09/93	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.6	Petrol	73/75	M40B16C/M43164E2	09/90 > 12/91	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.6	Petrol	75	M43164E2	01/96 > 01/98	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.6	Petrol	75	M43164E2	10/93 > 09/95	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.9	Petrol	77	M43164E3	03/99 > 06/01	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
316i Compact											
1.6	Petrol	75	M43164E2	01/96 > 04/01	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.6	Petrol	75	M43164E2	02/94 > 09/95	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.9	Petrol	77	M43164E3	01/99 > 04/01	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
316i Coupe											
1.6	Petrol	75	M43164E2	01/96 > 04/99	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.6	Petrol	75	M43164E2	09/93 > 09/95	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
316i Touring											
1.6	Petrol	73	M40B16C	08/91 > 09/93	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.6	Petrol	73	M40B16C	08/91 > 09/93	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.6	Petrol	75	M43164E2	07/96 > 07/99	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
318i											
1.8	Petrol	85	M40B18C/M40B18E	09/87 > 11/90	M			DOX-1364		DOX-0118	
1.8	Petrol	85	M40B18C/M40B18E	09/87 > 11/90	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.8	Petrol	83	M40184E1	09/90 > 12/91	M			DOX-1364		DOX-0118	
1.8	Petrol	83	M40184E1	12/90 > 09/93	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.8	Petrol	103	M42184S1	08/93 > 06/96	M + A			DOX-1317		DOX-0118	
1.8	Petrol	85	M43184E2	01/96 > 01/98	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.8	Petrol	85	M43184E2	10/93 > 09/95	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.9	Petrol	103	M44194S1	12/95 > 01/98	M + A			DOX-1174		DOX-0117	

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
BMW continued											
1.9	Petrol	87	M43194E1	03/98 > 06/01	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
318i Cabrio											
1.8	Petrol	83	M40B18C	07/90 > 04/93	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.8	Petrol	85	M43184E2	01/96 > 11/99	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.8	Petrol	85	M43184E2	03/94 > 09/95	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
318i Compact											
1.8	Petrol	103	M42184S1	10/94 > 08/96	M + A			DOX-1317		DOX-0118	
1.9	Petrol	103	M44194S1	01/96 > 12/98	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
318i Coupe											
1.8	Petrol	103	M42184S1	01/92 > 10/95	M + A			DOX-1317		DOX-0118	
1.8	Petrol	103	M42184S1	01/92 > 09/92	M + A			DOX-1317		DOX-0118	
1.9	Petrol	103	M44194S1	07/96 > 09/99	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
1.9	Petrol	87	M43194E3	10/99 > 08/01	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
2	Petrol	105	N42B20A/N46B20A/N46B20C	09/01 > 12/02	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
318i Touring											
1.8	Petrol	85	M40B18E	09/88 > 10/89	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.8	Petrol	83	M40B18C	09/88 > 09/93	M + A			DOX-1364		DOX-0118	
1.8	Petrol	85	M43184E2	01/96 > 07/99	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.8	Petrol	85	M43184E2	07/95 > 09/95	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.9	Petrol	87	M43194E1	08/99 > 06/01	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
320i											
2	Petrol	110	M50206S2/M52206S3	09/95 > 01/98	M + A		L/R	DOX-1368			
2	Petrol	110	M50206S2/M52206S3	12/90 > 09/92	M			DOX-1317		DOX-0118	
2	Petrol	110	M50206S2/M52206S3	12/90 > 09/92	A			DOX-1319		DOX-0118	
2	Petrol	110	M52206S4	03/98 > 07/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.2	Petrol	125	M54226S1	09/01 > 02/05	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
320i Cabrio											
2	Petrol	110	M50206S1/M50206S2/M52206S3	09/95 > 02/00	M + A		L/R	DOX-1368			
2.2	Petrol	125	M54226S1	08/00 > 02/07	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
320i Coupe											
2	Petrol	110	M50206S1/M50206S2/M52206S3	09/95 > 06/99	M + A		L/R	DOX-1368			
2	Petrol	110	M50206S1/M50206S2/M52206S3	12/91 > 09/92	M			DOX-1317		DOX-0118	
2	Petrol	110	M50206S1/M50206S2/M52206S3	01/92 > 09/92	A			DOX-1319		DOX-0118	
2	Petrol	110	M52206S4	07/99 > 07/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.2	Petrol	125	M54226S1	08/00 > 07/06	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
320i Touring											
2	Petrol	110	M52206S3	09/95 > 07/99	M + A		L/R	DOX-1368			
2	Petrol	110	M52206S3	08/99 > 07/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.2	Petrol	125	M54226S1	09/01 > 02/05	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
323i											
2.5	Petrol	125	M50256S3	09/95 > 01/98	M + A		L/R	DOX-1368			
2.5	Petrol	125	M52256S4	03/98 > 07/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
323i Cabrio											
2.5	Petrol	125	M50256S1	09/95 > 11/99	M + A		L/R	DOX-1368			
2.5	Petrol	125	M52256S4	04/00 > 07/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
323i Compact											
2.5	Petrol	125	M50256S3	01/99 > 04/01	M + A		L/R	DOX-1368	DOX-1368		
2.5	Petrol	125	M50256S3	08/97 > 01/99	M + A		L/R	DOX-1368	DOX-1368		
323i Coupe											
2.5	Petrol	125	M50256S3	09/95 > 03/99	M + A		L/R	DOX-1368			
2.5	Petrol	125	M52256S3/M52256S4/M523256S3	04/99 > 07/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
323i Touring											
2.5	Petrol	125	M50256S3	07/96 > 07/99	M + A		L/R	DOX-1368			
325i											
2.5	Petrol	141	M50B25D/M50B25J	12/90 > 07/94	M			DOX-1317		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M50B25D/M50B25J	12/90 > 07/94	A			DOX-1319		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M54256S3/M54256S5	09/01 > 02/05	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.5	Petrol	141	M54256S5	09/01 > 02/05	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
325i Cabrio											
2.5	Petrol	141	M52B25J	09/93 > 03/95	M			DOX-1317		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M52B25J	09/93 > 03/95	A			DOX-1319		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M54256S5	08/00 > 02/07	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
325i Compact											
2.5	Petrol	141	M54256S5	06/01 > 02/05	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
325i Coupe											
2.5	Petrol	141	M50256S1	09/91 > 03/95	M			DOX-1317		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M50256S1	09/91 > 03/95	A			DOX-1319		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M54256S5	08/00 > 07/06	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
BMW continued												
325i Touring												
2.5	Petrol	141	M54256S5	09/01 > 02/05	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.5	Petrol	141	M54256S5	09/01 > 02/05	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
328i												
2.8	Petrol	143	M52286S1	09/95 > 01/98	M + A			L/R	DOX-1368			
2.8	Petrol	142	M52286S2	03/98 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
328i Cabrio												
2.8	Petrol	143	M52286S1	09/95 > 11/99	M + A			L/R	DOX-1368			
328i Coupe												
2.8	Petrol	142/143	M52286S1	09/95 > 03/99	M + A			L/R	DOX-1368			
2.8	Petrol	142	M52286S2	04/99 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
328i Touring												
2.8	Petrol	143	M52286S1	09/95 > 07/99	M + A			L/R	DOX-1368			
2.8	Petrol	142	M52286S2	08/99 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
330i												
3	Petrol	170	M54306S3/M54308S2	08/00 > 02/05	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
3	Petrol	170	M54306S3	07/01 > 02/05	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
330i Cabrio												
3	Petrol	170	M54306S3/M54308S2	07/00 > 02/07	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
330i Coupe												
3	Petrol	170	M54306S3/M54308S2	06/00 > 07/06	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
330i Touring												
3	Petrol	170	M54306S3/M54308S2	08/00 > 02/05	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
3	Petrol	170	M54306S3	07/01 > 02/05	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
518i												
1.8	Petrol	85	M43184E2	10/93 > 09/95	M + A				DOX-1364		DOX-0118	
518i Touring												
1.8	Petrol	85	M43184E2	07/94 > 09/96	M				DOX-1364		DOX-0118	
1.8	Petrol LPG pre paired	85	M431842G	11/95 > 09/96	M				DOX-1364		DOX-0118	
520i												
2	Petrol	110	M20B20C/M50206S2	03/90 > 06/92	M + A				DOX-1369		DOX-0118	
2	Petrol	110	M52206S3	09/98 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2	Petrol	110	M52206S3	07/96 > 09/98	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2	Petrol	110	M52206S3	07/99 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.2	Petrol	125	M54226S1	08/00 > 04/03	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.2	Petrol	125	N54226S1	06/03 > 03/05	M + A	Eng.< 1-3			DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
520i Touring												
2	Petrol	110	M50206S2	10/91 > 06/92	M + A				DOX-1369		DOX-0118	
2	Petrol	110	M52206S4	09/98 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2	Petrol	110	M52206S4	02/97 > 09/98	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2	Petrol	110	M52206S4	07/99 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.2	Petrol	125	M54226S1	08/00 > 04/04	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
523i												
2.5	Petrol	125	M52256S4	09/98 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.5	Petrol	125	M52256S4	11/95 > 09/98	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
523i Touring												
2.5	Petrol	125	M52256S4	09/98 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.5	Petrol	125	M52256S4	02/97 > 09/98	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
525i												
2.5	Petrol	141	M50B25C	07/91 > 09/95	M + A				DOX-1369		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M50B25C	10/90 > 09/95	M + A				DOX-1369		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M54256S5	08/00 > 04/03	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.5	Petrol	141	M54256S5	09/03 > 02/05	M + A	Eng.< 1-3			DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
525i Touring												
2.5	Petrol	141	M50B25C	10/91 > 06/96	M + A				DOX-1369		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M50B25C	01/92 > 03/96	M + A				DOX-1369		DOX-0118	
2.5	Petrol	141	M54256S5	08/00 > 04/04	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.5	Petrol	141	M54256S5	06/04 > 02/05	M + A	Eng.< 1-3			DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
528i												
2.8	Petrol	142	M52286S2	09/98 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.8	Petrol	142	M52286S2	11/95 > 09/98	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
528i Touring												
2.8	Petrol	142	M52286S2	09/98 > 07/00	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.8	Petrol	142	M52286S2	02/97 > 09/98	M + A			L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
530i												
3	Petrol	170	M54306S3	08/00 > 04/03	M + A			L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
BMW continued												
3	Petrol		170	M54306S3	06/03 > 02/05	M + A	Eng.< 1-3		DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
530i Touring												
3	Petrol		170	M54306S3	08/00 > 04/04	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
535i												
3.5	Petrol		173	M62358S1	07/96 > 08/98	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
3.5	Petrol		180	M62358S2	09/98 > 04/03	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
540i												
4.4	Petrol		210	M62448S1/M62448S2	07/96 > 09/98	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
4.4	Petrol		210	M62448S1/M62448S2	09/98 > 04/03	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
540i Touring												
4.4	Petrol		210	M62448S1/M62448S2	02/97 > 09/98	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
4.4	Petrol		210	M62448S1/M62448S2	09/98 > 04/04	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
728i												
2.8	Petrol		142	M52286S2	09/98 > 08/01	M + A		L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.8	Petrol		142	M52286S2	11/95 > 09/98	M + A		L/R	DOX-1368	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
730i												
3	Petrol		170	M54306S3	09/03 > 02/05	A	Eng.< 1-3		DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
735i												
3.5	Petrol		173	M60358S2	04/96 > 09/98	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
3.5	Petrol		173	M60358S2	09/98 > 08/01	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
740i												
4.4	Petrol		210	M62448S1	04/96 > 09/98	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
4.4	Petrol		210	M62448S1	09/98 > 08/01	M + A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
750i												
5.4	Petrol		240	M7354122	06/94 > 08/01	A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
840i												
4	Petrol		210	M60408S1	04/94 > 10/95	A		L/R	DOX-1318		DOX-0118	
4	Petrol		210	M60408S1	04/94 > 10/95	M		L/R	DOX-1319		DOX-0118	
4.4	Petrol		210	M62448S1	03/96 > 12/99	A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
850i												
5.4	Petrol		240	M7354122	11/95 > 12/99	A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
M5												
4.9	Petrol		294	S67508S1	07/99 > 06/03	M		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
X3												
2.5	Petrol		141	M54256S5	03/04 > 08/06	M + A	Eng.< 1-3		DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
3	Petrol		170	M54306S3	10/03 > 08/06	M + A	Eng.< 1-3		DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
X5												
3	Petrol		170	M54306S3	07/00 > 10/06	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
4.4	Petrol		210	M62448S2	07/00 > 08/03	A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
4.6	Petrol		255	M67468S1	10/01 > 03/04	A		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
Z1 Cabrio												
2.5	Petrol		125	M20B25C	03/89 > 10/91	M			DOX-1364		DOX-0118	
Z3 Cabrio												
1.8	Petrol		85	M43184E2	01/96 > 08/98	M + A			DOX-1318		DOX-0118	
1.9	Petrol		103	M44194S1	01/96 > 04/99	M + A			DOX-1174		DOX-0117	
1.9	Petrol		87	M43194E1	10/98 > 10/02	M			DOX-1174		DOX-0117	
1.9	Petrol		87	M43194E1	06/99 > 10/02	M			DOX-1174		DOX-0117	
2	Petrol		110	M52206S4	04/99 > 10/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.2	Petrol		125	M54226S1	08/00 > 01/03	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.8	Petrol		143	M52286S1	09/98 > 06/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
3	Petrol		170	M54306S3	08/00 > 07/02	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
Z3 Coupe												
2.8	Petrol		143	M52286S1	09/98 > 06/00	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
3	Petrol		170	M54306S3	08/00 > 07/02	M + A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
Z4 Cabrio												
2.2	Petrol		125	M54226S1	03/04 > 10/05	M + A	Eng.< 1-3		DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
2.5	Petrol		141	M54256S5	02/03 > 10/05	M + A	Eng.< 1-3		DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
3	Petrol		170	M54306S3	02/03 > 10/05	M + A	Eng.< 1-3		DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
Z8 Cabrio												
4.9	Petrol		294	M73508S1	06/00 > 06/03	M		L/R	DOX-1174		DOX-0117	
CHRYSLER (USA)												
300M												
2.7	Petrol		149	EER	02/98 > 09/99	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
2.7	Petrol		150	EER	01/02 > 04/03	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
2.7	Petrol		150	EER	01/01 > 12/01	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
2.7	Petrol		150	EER	08/00 > 12/00	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
3.5	Petrol		186	EGG	01/02 > 04/03	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
3.5	Petrol		186	EGG	06/98 > 12/99	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
3.5	Petrol		186	EGG	01/01 > 12/01	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119

Датчики кислорода

Таблицы применений

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
CHRYSLER (USA) continued											
3.5	Petrol	186	EGG	01/00 > 12/00	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
3.5	Petrol	186	EGG	01/02 > 04/03	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
3.5	Petrol	186	EGG	01/01 > 12/01	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
3.5	Petrol	186	EGG	08/00 > 12/00	A		L/R	DOX-1076	DOX-1076	DOX-0119	DOX-0119
Neon											
1.6	Petrol	85	EJD	11/01 > 09/05	M				DOX-1076		DOX-0119
2	Petrol	98	ECB	01/01 > 09/05	M + A	Alternative Fitting			DOX-1055		DOX-0119
2	Petrol	98	ECB	10/99 > 12/00	M + A	Alternative Fitting, OE NR: 5293037AD			DOX-1157		
2	Petrol	98	ECB	10/99 > 12/00	M + A	Alternative Fitting, OE NR: 5293038AB			DOX-1076		
Neon (Nato)											
2	Petrol	110	ECH	10/01 > 10/04	M	Alternative Fitting			DOX-1055		DOX-0119
PT Cruiser											
2	Petrol	104	ECC	09/00 > 12/02	M + A				DOX-1055		DOX-0119
2.4	Petrol	110	EDZ	06/00 > 12/02	M + A				DOX-1055		DOX-0119
Voyager											
2	Petrol	98	ECB	01/00 > 09/00	M			DOX-1053		DOX-0119	
Grand Voyager											
2.4	Petrol	108	EDZ	04/01 >	M + A			DOX-1061	DOX-1056	DOX-0119	DOX-0119
2.4	Petrol	108	EDZ	04/01 > 12/02	M + A			DOX-1061	DOX-1056	DOX-0119	DOX-0119
3.3	Petrol	128	EGA	04/01 >	A				DOX-1056		DOX-0119
3.3	Petrol	128	EGA	04/01 >	A				DOX-1056		DOX-0119
DAEWOO											
Aranos											
1.8	Petrol	70	Y18L	02/95 > 11/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
2	Petrol	77	C20LE	02/95 > 11/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
Espero											
1.5	Petrol	66	V15L	01/95 > 11/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.8	Petrol	70	Y18L	01/95 > 11/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
2	Petrol	77	C20LE	01/95 > 11/97	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
Lanos											
1.4	Petrol	55	A13SM/C14L	09/97 > 12/02	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	55	A13SM/C14L	09/97 > 12/02	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.5	Petrol	63	Y15L	09/97 > 06/99	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
1.5	Petrol	63	Y15L	09/97 > 06/99	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	78	616L/A16DM	09/97 > 12/02	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	78	616L/A16DM	09/97 > 12/02	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
Nexia											
1.5	Petrol	55	Y15L	03/95 > 08/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.5	Petrol	55	Y15L	03/95 > 08/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.5	Petrol	66	V15L	03/95 > 08/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.5	Petrol	52	Y15L	03/95 > 08/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.5	Petrol	55	Y15L	03/95 > 08/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.5	Petrol	66	V15L	03/95 > 08/97	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
FIAT											
Barchetta											
1.8	Petrol	96	183A1000/188A6000	05/95 > 05/98	M			DOX-1370		DOX-0119	
Brava											
1.6	Petrol	66	182A6000	10/95 > 02/97	M			DOX-1355		DOX-0119	
1.6	Petrol	76	182A4000	10/95 > 04/98	M + A			DOX-1355		DOX-0119	
Bravo											
1.6	Petrol	66	182A6000	10/95 > 02/97	M			DOX-1355		DOX-0119	
1.6	Petrol	76	182A4000	10/95 > 04/98	M + A			DOX-1355		DOX-0119	
Marea											
1.6	Petrol	75/76	182A4000/185A3000	08/96 > 01/99	M + A			DOX-1355		DOX-0119	
Marea S.W./Weekend											
1.6	Petrol	76	182A4000	08/96 > 01/99	M + A			DOX-1355		DOX-0119	
Uno											
1.4	Petrol	51	160A1046	10/89 > 12/93	M + A			DOX-1351		DOX-0115	
1.4	Petrol	51	160A1046	10/89 > 12/93	M + A			DOX-1351		DOX-0115	
1.4	Petrol	51	160A1046	10/89 > 12/93	A			DOX-1351		DOX-0115	
FORD (Europe)											
Cougar											
2	Petrol	96	ZH20EDBA/ZH20EDBB/ZH20EDBD	09/98 > 02/01	M			DOX-1371		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	MP25LCBA/MP25LCBB/MP25LCBC/MP25LCBE	09/98 > 06/00	M + A		L	DOX-1372		DOX-0121	

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
FORD (Europe) continued												
2.5	Petrol	125	MP25LCBA/MP25LCBB/ MP25LCBC/MP25LCBE	09/98 > 06/00	M + A			R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	151	JP25SGA	06/00 > 02/01	M			L	DOX-1372		DOX-0121	
2.5	Petrol	151	JP25SGA	06/00 > 09/00	M			R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	151	JP25SGA	09/00 > 02/01	M			R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	JP25LCBD	06/00 > 02/01	M + A			L	DOX-1372		DOX-0121	
2.5	Petrol	125	JP25LCBD	06/00 > 09/00	M + A			R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	JP25LCBD	09/00 > 02/01	M + A			R	DOX-1361		DOX-0119	
Escort												
1.6	Petrol	66	HL16HLUJ/HL16HLUK/ZH16L2E	12/92 > 12/94	M + A				DOX-1353			
1.6	Petrol	66	HL16HLUJ/HL16HLUK/ZH16L2E	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L2E	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	65/66	ZH16L1E/ZH16L1K	01/95 > 12/96	M + A				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1E	01/95 > 12/96	M + A				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1E	03/95 > 08/96	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1E/ZH16L1K	01/95 > 08/00	A				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1E/ZH16L1K	01/95 > 07/98	M + A				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1E/ZH16L1K	01/95 > 08/00	A				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1E/ZH16L1K	01/99 > 08/00	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	12/92 > 12/94	M + A				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	96	ZH18PMFI/ZH18PRQB	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	96	ZH18PRQB	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	12/92 > 12/94	M + A				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	96	ZH18PRQB	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	96	ZH18PRQB	12/92 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	96	ZH18PMFI	04/93 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	07/93 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	96	ZH18PRQB	07/93 > 12/94	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	01/95 > 10/96	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	01/95 > 10/96	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18MRKC	04/96 > 12/96	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	01/95 > 08/95	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	01/95 > 08/95	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18MRKC	09/95 > 08/00	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18MRKC	09/95 > 07/98	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18MRKC	04/96 > 04/00	M				DOX-1353		DOX-0119	
2	Petrol	110	DH20N7A	12/92 > 12/94	M			R	DOX-1353		DOX-0119	
2	Petrol	110	DH20N7A	12/92 > 12/94	M			R	DOX-1353		DOX-0119	
2	Petrol	110	DH20N7A	12/92 > 12/94	M			R	DOX-1353		DOX-0119	
2	Petrol	110	DH20N7A	08/95 > 08/96	M			R	DOX-1353		DOX-0119	
2	Petrol	110	DH20N7A	08/95 > 08/96	M			R	DOX-1353		DOX-0119	
Fiesta												
1.2	Petrol	55	ZH12DHA/ZH12DHB/ZH 12DHC/ZH12DHD/ZH12DHF/ ZH12DHG	09/98 > 09/99	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.2	Petrol	55	ZH12DHA/ZH12DHB/ZH 12DHC/ZH12DHD/ZH12DHF/ ZH12DHG	08/99 > 02/00	M	VET E3(+) >			DOX-1371		DOX-0119	
1.2	Petrol	55	ZH12DHA/ZH12DHB/ZH 12DHC/ZH12DHD/ZH12DHF/ ZH12DHG	02/00 > 03/02	M	VET E3(+) >			DOX-1371		DOX-0119	
1.2	Petrol	55	ZH12FUJB	03/03 >	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.2	Petrol	51	ZH12M7JB	03/03 > 08/05	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.3	Petrol	44	BL13EIFN/BL13EIFNJ4C/ BL13EIFNJ4J/BL13EIFNJ4L/ BL13EIFNJ4Q/BL13EIFNJ4R/ BL13EIFNJ4T	09/98 > 08/99	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.3	Petrol	37	BL13EFILJJA/BL13EFILJJC/ BL13EFILJJE/BL13EFILJJJ/ BL13EFILJJK/BL13EFILJJM	09/98 > 08/99	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.3	Petrol	51	DU13A9JA/DU13A9JB	05/02 >	M				DOX-1372		DOX-0121	
1.3	Petrol	44	DU13BAJA	05/02 > 08/05	M				DOX-1372		DOX-0121	
1.4	Petrol	59	ZH14FXJA/ZH14FXJB	05/02 >	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1G	02/94 > 07/95	M				DOX-1353		DOX-0119	
1.6	Petrol	76	ZH16L2T/ZH16L2V	02/00 > 01/02	M	Alternative Fitting			DOX-1371		DOX-0119	

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
FORD (Europe) continued												
1.6	Petrol	74	ZH16FYJA/ZH16FYJB	05/02 >	M + A				DOX-1371		DOX-0119	
Focus												
1.4	Petrol	55	ZH14FXDA/ZH14FXDB/ZH14FXDC/ZH14FXDD	10/98 > 07/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
1.4	Petrol	55	ZH14FXDA/ZH14FXDB/ZH14FXDC/ZH14FXDD	10/98 > 08/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
1.4	Petrol	55	ZH14FXDA/ZH14FXDB/ZH14FXDC/ZH14FXDD	10/98 > 10/01	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
1.6	Petrol	74	ZH16FYDA/ZH16FYDB/ZH16FYDC/ZH16FYDD	10/98 > 07/04	M + A					DOX-1371		DOX-0119
1.6	Petrol	74	ZH16FYDA/ZH16FYDB/ZH16FYDC/ZH16FYDD	10/98 > 07/04	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.6	Petrol	74	ZH16FYDA/ZH16FYDB/ZH16FYDC/ZH16FYDD	10/98 > 08/04	M + A					DOX-1371		DOX-0119
1.6	Petrol	74	ZH16FYDA/ZH16FYDB/ZH16FYDC/ZH16FYDD	10/98 > 08/04	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18MEYDB/ZH18MEYDC/ZH18MEYDD/ZH18MEYDE/ZH18MEYDF/ZH18MEYDG	10/98 > 07/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
1.8	Petrol	85	ZH18MEYDB/ZH18MEYDC/ZH18MEYDD/ZH18MEYDE/ZH18MEYDF/ZH18MEYDG	10/98 > 08/04	M + A				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	96	ZH20MEDDB/ZH20MEDDC/ZH20MEDDD/ZH20MEDDF	11/01 > 07/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	96	ZH20MEDDB/ZH20MEDDC/ZH20MEDDD/ZH20MEDDF	10/98 > 10/01	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	96	ZH20MEDDB/ZH20MEDDC/ZH20MEDDD/ZH20MEDDF	11/01 > 08/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	96	ZH20MEDDB/ZH20MEDDC/ZH20MEDDD/ZH20MEDDF	10/98 > 10/01	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	127	ZH20PALDA	02/02 > 07/04	M				DOX-1372	DOX-1371	DOX-0121	DOX-0119
2	Petrol	158	ZH20NHMDA	09/02 > 07/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
Focus Estate/Wagon												
1.4	Petrol	55	ZH14FXDA/ZH14FXDB/ZH14FXDC/ZH14FXDD	10/98 > 08/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
1.6	Petrol	74	ZH16FYDA/ZH16FYDB/ZH16FYDC/ZH16FYDD	10/98 > 08/04	M + A				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
1.8	Petrol	85	ZH18MEYDB/ZH18MEYDC/ZH18MEYDD/ZH18MEYDE/ZH18MEYDF/ZH18MEYDG	10/98 > 08/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	96	ZH20MEDDB/ZH20MEDDC/ZH20MEDDD/ZH20MEDDF	11/01 > 08/04	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	96	ZH20MEDDB/ZH20MEDDC/ZH20MEDDD/ZH20MEDDF	10/98 > 10/01	M				DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	127	ZH20PALDA	08/02 > 08/04	M				DOX-1372	DOX-1371	DOX-0121	DOX-0119
Fusion												
1.2	Petrol	55	ZH12FUJA/ZH12FUJB	08/04 >	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.4	Petrol	59	ZH14FXJA/ZH14FXJB	06/02 >	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.6	Petrol	74	ZH16FYJA/ZH16FYJB	06/02 >	M + A				DOX-1371		DOX-0119	
KA												
1.3	Petrol	44	BL13J4D/BL13J4K/BL13J4P/DU13BAA/DU13BAJA	12/98 > 10/02	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.3	Petrol	44	BL13J4D/BL13J4K/BL13J4P/DU13BAA/DU13BAJA	10/02 >	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.3	Petrol	36	BL13JJD/BL13JJF/BL13JJG/BL13JJH/BL13JJL	12/98 > 09/02	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.3	Petrol	51	DU13A9A/DU13A9B	10/02 >	M				DOX-1372		DOX-0121	
1.6	Petrol	70/71	DU16CDB/DU16CDC/HL16SL9B	05/03 >	M				DOX-1372		DOX-0121	
Mondeo												
1.6	Petrol	65	ZH16L1J	06/94 > 08/95	M				DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	65	ZH16L1J	06/94 > 08/95	M				DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1F	02/93 > 08/96	M				DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16L1F	02/93 > 08/96	M				DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16EL1J	09/96 > 05/98	M				DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16EL1J	05/98 > 12/98	M				DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16EL1J	09/96 > 05/98	M				DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16EL1J	05/98 > 12/98	M				DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	70	ZH16EL1L	05/98 > 08/00	M				DOX-1371		DOX-0119	
1.6	Petrol	70	ZH16EL1L	05/98 > 08/00	M				DOX-1371		DOX-0119	

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
FORD (Europe) continued											
1.8	Petrol	85	ZH18RKA	02/93 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA	02/93 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA	01/95 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA	08/94 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA	08/94 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA/ZH18RKB	09/96 > 05/98	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA/ZH18RKB	05/98 > 08/00	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA/ZH18RKB	09/96 > 05/98	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA/ZH18RKB	05/98 > 08/00	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	100	ZH20NGA	02/93 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	100	ZH20NGA	02/93 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	100	ZH20NGA	01/95 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	100	ZH20NGA	02/93 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	97	ZH20NGA	01/95 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	96	ZH20ENGA/ZH20ENGB	05/98 > 08/00	M + A			DOX-1371		DOX-0119	
2	Petrol	96	ZH20ENGA/ZH20ENGB	05/98 > 08/00	M + A			DOX-1371		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	09/94 > 08/96	M + A		L/R	DOX-1372		DOX-0121	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	09/94 > 08/96	M + A		L/R	DOX-1372		DOX-0121	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	09/96 > 05/99	M + A		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	05/99 > 08/00	M + A		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	09/96 > 05/99	M + A		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	05/99 > 08/00	M + A		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	151	MP25SGA	04/99 > 05/99	M		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	151	MP25SGA	05/99 > 08/00	M		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	151	MP25SGA	04/99 > 05/99	M		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	151	MP25SGA	05/99 > 08/00	M		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
Mondeo Estate/Wagon											
1.6	Petrol	66	ZH16L1F	02/93 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	65	ZH16L1J	07/94 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	66	ZH16EL1J	09/96 > 04/98	M			DOX-1361		DOX-0119	
1.6	Petrol	70	ZH16EL1L	05/98 > 08/00	M			DOX-1371		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA	02/93 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA	08/94 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA	02/95 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA/ZH18RKB	09/96 > 05/98	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
1.8	Petrol	85	ZH18RKA/ZH18RKB	05/98 > 08/00	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	100	ZH20NGA	02/93 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	100	ZH20NGA	02/93 > 08/96	M + A			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	100	ZH20NGA	12/94 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	100	ZH20NGA	02/95 > 08/96	M			DOX-1361		DOX-0119	
2	Petrol	96	ZH20ENGA/ZH20ENGB	05/98 > 08/00	M + A			DOX-1371		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	09/94 > 08/96	M		L/R	DOX-1372		DOX-0121	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	09/96 > 05/99	M + A		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	125	MP25SEA	05/99 > 08/00	M + A		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	151	MP25SGA	04/99 > 05/99	M		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
2.5	Petrol	151	MP25SGA	05/99 > 08/00	M		L/R	DOX-1361		DOX-0119	
Orion											
1.6	Petrol	66	ZH16L1E	12/92 > 08/93	M			DOX-1353			
1.8	Petrol	77	ZH18NRDA	12/92 > 08/93	M			DOX-1353			
1.8	Petrol	96	ZH18PRQB	12/92 > 08/93	M			DOX-1353		DOX-0119	
StreetKa											
1.6	Petrol	70	HL16SL9B	02/03 > 07/05	M			DOX-1372		DOX-0121	
Tourneo Connect											
1.8	Petrol LPG pre paired	85	ZH18EYPD	08/05 >	M			DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
Transit Connect											
1.8	Petrol	85	ZH18EYPA/ZH18EYPB	05/02 >	M			DOX-1371	DOX-1371	DOX-0119	DOX-0119
HONDA											
Civic											
1.3	Petrol	55	D13B2	09/90 > 06/91	M	Catalyst(+)		DOX-1004		DOX-0125	
1.5	Petrol	66	D15B2	01/88 > 08/91	M + A	Catalyst(+)		DOX-1004		DOX-0125	
1.5	Petrol	69	D15B2	01/88 > 08/91	M + A	Catalyst(+)		DOX-1004		DOX-0125	
1.5	Petrol	66	D15B2	01/88 > 06/91	M + A	Catalyst(+)		DOX-1004		DOX-0125	
1.5	Petrol	69	D15B2	01/88 > 08/91	M + A	Catalyst(+)		DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81	D16A6	01/88 > 08/89	M			DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81	D16A6	08/89 > 12/89	M + A		L/R	DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81	D16A6	01/88 > 08/89	M			DOX-1004		DOX-0125	

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
HONDA continued												
1.6	Petrol	96	D16A9	01/88 > 06/91	M				DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	85	D16A7	01/88 > 08/91	M			L/R	DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	85	D16A7	01/88 > 08/91	M				DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	79/82	D16A1/D16A6/D16A7/D16Z2	09/89 > 08/90	M				DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81	D16A6	08/89 > 12/91	M + A			L/R	DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81	D16A6	09/90 > 06/91	M				DOX-1004		DOX-0125	
Civic CRX												
1.6	Petrol	96	D16A9	01/88 > 02/92	M				DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	91/92	D16A8/D16Z5M	01/88 > 02/92	M				DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	79	D16A/D16A6	01/88 > 07/88	M				DOX-1004		DOX-0125	
Civic Shuttle												
1.5	Petrol	66	D15B2	01/88 > 09/91	M + A	Catalyst(+)		L/R	DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81	D16A6	01/88 > 12/89	M			L/R	DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81	D16A6/D16Z2	01/88 > 09/91	M			L/R	DOX-1004		DOX-0125	
Concerto												
1.5	Petrol	66	D15B2	10/89 > 05/95	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
1.5	Petrol	66	D15B2/D15B2KG	07/90 > 08/94	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	96	D16A9	10/89 > 10/92	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81/82	D16Z1KB/D16Z2/D16Z2KG/ D16Z2KS/D16Z4/D16Z4KB	10/89 > 09/94	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	91	D16A8/D16A8KG/D16A8KS/ D16A9KB	10/89 > 09/94	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	81/82	D16Z1KB/D16Z2/D16Z2KG/ D16Z2KS/D16Z4KB	07/90 > 08/94	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
1.6	Petrol	91	D16A8/D16A8KG/D16A8KS/ D16A9KB	07/90 > 08/94	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
Legend												
2.7	Petrol	124	C27A1	09/87 > 09/90	M + A	Catalyst(+)		L	DOX-1004		DOX-0125	
2.7	Petrol	124	C27A1	01/88 > 09/90	M + A	Catalyst(+)		L	DOX-1004		DOX-0125	
Prelude												
2	Petrol	103	B20A5	10/87 > 09/89	M + A	Catalyst(+)		R			DOX-0125	
2	Petrol	110	B20A5/B20A7	09/88 > 09/90	M	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
2	Petrol	110	B20A5/B20A7	10/87 > 09/89	M + A	Catalyst(+)		R			DOX-0125	
2	Petrol	80	B20A3	10/87 > 09/91	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
2	Petrol	84	B20A4	10/87 > 09/91	M + A	Catalyst(+)			DOX-1004		DOX-0125	
HYUNDAI												
Accent												
1.3	Petrol	44	G4CH	09/94 > 02/97	M				DOX-1373		DOX-0116	
1.3	Petrol	55	G4DH	09/94 > 02/97	M				DOX-1373		DOX-0116	
1.3	Petrol	44	G4CH	07/94 > 02/97	M + A				DOX-1373		DOX-0116	
1.3	Petrol	55	G4DH	07/94 > 02/97	M + A				DOX-1373		DOX-0116	
1.3	Petrol	63	G4EH	09/94 > 02/97	M + A				DOX-1373		DOX-0116	
1.3	Petrol	63	G4EH	09/94 > 02/97	M + A				DOX-1373		DOX-0116	
1.5	Petrol	65	G4EK	09/94 > 02/97	M + A				DOX-1373		DOX-0116	
1.5	Petrol	65	G4EK	09/94 > 02/97	M + A				DOX-1373		DOX-0116	
1.5	Petrol	73	G4ER	10/96 > 02/97	M				DOX-1373		DOX-0116	
Atos Prime												
1	Petrol	40	G4AC	08/00 > 07/01	M + A				DOX-1354		DOX-0119	
Coupe												
2	Petrol	101	G4DF	05/00 > 12/01	M + A				DOX-1365			
JAGUAR												
S-Type												
2.5	Petrol	147	AJ6	11/01 >	M + A	Ch. N41472 > Ch.< N52047		L/R	DOX-0428	DOX-0429		
2.5	Petrol	147	AJ6	11/01 >	M + A	Ch. N52048 >		L/R	DOX-0426	DOX-0427		
3	Petrol	175	XR8	10/98 >	A	Ch. N41472 > Ch.< N52047		L/R		DOX-0429		
3	Petrol	175	XR8	10/98 >	M + A	Ch. N41472 > Ch.< N52047		L/R	DOX-0428			
3	Petrol	175	XR8	10/98 >	M + A	Ch. N52048 >		L/R	DOX-0426	DOX-0427		
4	Petrol	203	AJ8	10/98 > 10/01	A	Ch. N41472 > Ch.< N52047		L/R	DOX-0428	DOX-0429		
4	Petrol	203	AJ8	10/98 > 10/01	A	Ch. N52048 >		L/R	DOX-0426	DOX-0427		
4.2	Petrol	219	AJ8FR	11/01 >	A	Ch. N41472 > Ch.< N52047		L/R	DOX-0428	DOX-0429		
4.2	Petrol	219	AJ8FR	11/01 >	A	Ch. N52048 >		L/R	DOX-0426	DOX-0427		
4.2	Petrol	291	AJ8FT	11/01 >	A	Ch. N41472 > Ch.< N52047		L/R	DOX-0428	DOX-0429		
4.2	Petrol	291	AJ8FT	11/01 >	A	Ch. N52048 >		L/R	DOX-0426	DOX-0427		

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
JAGUAR continued											
X-Type											
2	Petrol	115	AJNYB	03/02 > 02/08	M + A	Ch. E49377 >	L/R		DOX-0430		
2	Petrol	115	AJNYB	11/03 > 02/08	M + A	Ch. E49377 >	L/R		DOX-0430		
2.5	Petrol	144	AJMXB	03/01 > 02/08	M + A	Ch. E49377 >	L/R		DOX-0430		
2.5	Petrol	144	AJMXB	11/03 > 02/08	M + A	Ch. E49377 >	L/R		DOX-0430		
3	Petrol	169	AJLWB	03/01 > 02/08	M + A	Ch. E49377 >	L/R		DOX-0430		
3	Petrol	169	AJLWB	11/03 > 02/08	M + A	Ch. E49377 >	L/R		DOX-0430		
KIA											
Carens											
1.8	Petrol	81	OK2CN	06/00 > 04/02	M	VET E3(+) >			DOX-1176		DOX-0117
Mentor											
1.6	Petrol	60	OK20N/OK20R	05/94 > 05/96	M + A			DOX-1005		DOX-0125	
Pride											
1.3	Petrol	47	KK11C/KK11D/MB376	10/94 > 05/01	M + A			DOX-1005		DOX-0125	
Pride Wagon											
1.3	Petrol	47	KK11C/KK11D	08/98 > 07/00	M + A			DOX-1005		DOX-0125	
Retona											
2	Petrol	94	OK082	10/99 > 12/01	M			DOX-1176		DOX-0117	
Sephia											
1.6	Petrol	60	OK20N/OK20R	05/93 > 02/96	M + A			DOX-1005		DOX-0125	
Shuma II											
1.8	Petrol	84	OK9A0/OK9B0	03/02 > 08/04	M + A				DOX-1176		DOX-0117
Sportage											
2	Petrol	94	OK01R	11/98 > 04/99	M + A			DOX-1176		DOX-0117	
2	Petrol	94	OK00S	10/00 > 05/01	M + A			DOX-1176	DOX-1176	DOX-0117	DOX-0117
LANCIA											
Delta											
1.6	Petrol	66	182A6000	07/95 > 08/99	M			DOX-1355		DOX-0119	
1.6	Petrol	76	182A4000	07/95 > 08/99	M			DOX-1355		DOX-0119	
LANDROVER											
Discovery											
4.4	Petrol	220	448PN	11/04 >	A		L		DOX-0414		
4.4	Petrol	220	448PN	11/04 >	A		L/R	DOX-0416			
4.4	Petrol	220	448PN	10/04 >	A		R		DOX-0415		
Range Rover											
4.2	Petrol	291	LMN5	06/05 >	A		L/R		DOX-0413		
4.4	Petrol	210	448S2	03/02 > 03/05	A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
4.4	Petrol	225	LMS8	06/05 >	A		L/R	DOX-1174	DOX-1175	DOX-0117	DOX-0117
Range Rover Sport											
4.2	Petrol	287	428PS	06/05 >	A		L/R	DOX-0416	DOX-0415		
4.4	Petrol	220	448PN	06/05 >	A		L/R	DOX-0416	DOX-0415		
LEXUS											
GS 300											
3	Petrol	156	2JZGE	08/95 > 08/97	A						DOX-0109
LS 400											
4	Petrol	194	1UZFE	10/94 > 07/97	A		L/R			DOX-0109	
4	Petrol	209	1UZFE	10/97 > 09/98	A		L/R			DOX-0109	
MAZDA											
3											
1.3	Petrol	62	ZJ07/ZJ30	10/03 >	M					DOX-0113	DOX-0109
1.6	Petrol	77	Z601/Z602/Z627	10/03 >	M + A					DOX-0113	DOX-0109
1.6	Petrol	77	Z601/Z602/Z627	10/03 >	M					DOX-0113	DOX-0109
323											
1.3	Petrol	55	B384/B386/B387/B3F4	06/89 > 04/94	M					DOX-0125	
1.5	Petrol	66	Z501	06/94 > 04/95	M + A			DOX-1031		DOX-0116	
1.5	Petrol	66	Z501	10/96 > 06/98	M + A			DOX-1031		DOX-0116	
1.6	Petrol	62/64	B61A/B61B/B61S/B61T/B61V/B61W	06/89 > 03/91	M + A					DOX-0125	
1.6	Petrol	62/64/66	B61A/B61B/B61S/B61T/B61V/B61W/B67K/B67L	06/89 > 04/94	M + A					DOX-0125	
1.8	Petrol	76/78	BP32/BP51/BP52	03/91 > 04/94	M					DOX-0125	
2	Petrol	96	FS7E/FS7G	10/00 > 10/03	M + A			DOX-1358	DOX-1357	DOX-0121	DOX-0119
323C											
1.3	Petrol	55	B384/B386/B387/B3F4	06/89 > 04/94	M					DOX-0125	
1.5	Petrol	66	Z501	06/94 > 04/95	M + A			DOX-1031		DOX-0116	
1.6	Petrol	62/64	B61A/B61B/B61S/B61T/B61V/B61W	06/89 > 03/91	A					DOX-0125	
1.6	Petrol	66	B67K/B67L/B67N	04/91 > 04/94	M					DOX-0125	
1.8	Petrol	94/96	BP21	08/89 > 04/94	M					DOX-0125	
1.8	Petrol	138	BP5J	04/91 > 04/94	M					DOX-0125	

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
MAZDA continued												
323F												
1.5	Petrol	66	Z501	10/94 > 04/95	M				DOX-1031		DOX-0116	
1.5	Petrol	66	Z501	10/96 > 06/98	M + A				DOX-1356		DOX-0119	
1.5	Petrol	65	ZL05/ZL06	08/98 > 09/00	M + A				DOX-1356		DOX-0119	
1.6	Petrol	64	B63M/B63N/B63P/B63R	06/89 > 03/91	A						DOX-0125	
1.6	Petrol	64/66	B63M/B63N/B63P/B63R/B67J/B67L	06/89 > 04/94	M						DOX-0125	
1.8	Petrol	96	BP30	08/89 > 03/91	M						DOX-0125	
1.8	Petrol	76	BP32	03/91 > 08/93	M						DOX-0125	
1.8	Petrol	84	FP55	08/98 > 09/00	M				DOX-1375		DOX-0119	
2	Petrol	96	FS7E/FS7G	10/00 > 10/03	M + A				DOX-1358	DOX-1357	DOX-0121	DOX-0119
323P												
1.5	Petrol	66	Z501	11/96 > 06/98	M + A				DOX-1356		DOX-0119	
626												
1.8	Petrol	77/78	FP01/FP01HP	08/91 > 05/97	M + A				DOX-1370		DOX-0119	
1.8	Petrol	77/78	FP01/FP01HP	09/91 > 05/97	M + A				DOX-1370		DOX-0119	
1.8	Petrol	66	FP01LP	05/94 > 05/97	M				DOX-1370		DOX-0119	
1.8	Petrol	66	FP01LP	06/94 > 05/97	M				DOX-1370		DOX-0119	
2	Petrol	86/88	FE2J/FE3A/FE3B/FEV7	08/85 > 06/87	M						DOX-0125	
2	Petrol	86/88	FE2J/FE3A/FEV7	08/85 > 06/87	M						DOX-0125	
2	Petrol	86	FS83/FS84	08/91 > 05/97	M + A				DOX-1370		DOX-0119	
2	Petrol	86	FS83/FS84	09/91 > 05/97	M + A				DOX-1370		DOX-0119	
2	Petrol	86	FS31/FS84	09/91 > 05/97	M				DOX-1370		DOX-0119	
Demio												
1.3	Petrol	53	B32E/B34P	08/00 > 10/01	M				DOX-1374		DOX-0121	
1.3	Petrol	46	B32ELP/B34PLP/B35PLP	08/00 > 10/02	M				DOX-1374		DOX-0121	
1.5	Petrol	55	B5E1/B5E2/B5F3	04/00 > 10/02	M + A				DOX-1374		DOX-0121	
MPV												
2	Petrol	90	FS1R	08/00 > 10/00	M						DOX-0109	DOX-0113
2	Petrol	90	FS1R	06/99 > 08/00	M						DOX-0109	DOX-0113
2	Petrol	88	FS1R	11/00 > 02/02	M						DOX-0109	DOX-0113
2.3	Petrol	104	L332/L3E9	03/02 > 10/05	M						DOX-0113	DOX-0109
2.5	Petrol	125	GY1	06/99 > 02/02	M			L			DOX-0109	
2.5	Petrol	125	GY1	06/99 > 02/02	M			R			DOX-0109	
3	Petrol	147/149	AJA8/LE33	10/02 > 10/05	A			L			DOX-0113	DOX-0109
3	Petrol	147/149	AJA8/LE33	10/02 > 10/03	A			L			DOX-0113	DOX-0109
3	Petrol	147/149	AJA8/LE33	10/03 > 10/05	A			L			DOX-0113	DOX-0109
3	Petrol	147/149	AJA8/LE33	10/02 > 10/05	A			R			DOX-0113	DOX-0109
3	Petrol	147/149	AJA8/LE33	10/02 > 10/03	A			R			DOX-0113	DOX-0109
3	Petrol	147/149	AJA8/LE33	10/03 > 10/05	A			R			DOX-0113	DOX-0109
MX3												
1.6	Petrol	66	B69J/B69K	03/91 > 10/93	M + A						DOX-0125	
1.6	Petrol	81	D6DK/D6DL	01/94 > 06/95	M				DOX-1031		DOX-0116	
1.6	Petrol	81	D6DK/D6DL	06/95 > 02/98	M				DOX-1031		DOX-0116	
MX5												
1.6	Petrol	81	B6MC/B6MU	03/98 > 08/00	M + A						DOX-0109	
1.6	Petrol	81	B6MC/B6MU	09/00 > 03/05	M + A						DOX-0109	
1.8	Petrol	103	BP5A	03/98 > 07/00	M + A						DOX-0109	
1.8	Petrol	102/103	BP5A/BP6J	02/98 > 07/00	A	RGP						DOX-0109
1.8	Petrol	107	BP6J	08/00 > 10/05	A	RGP						DOX-0109
1.8	Petrol	107	BP6J	09/00 > 03/05	M						DOX-0113	
1.8	Petrol	107	BP6J	09/00 > 08/02	M						DOX-0113	
1.8	Petrol	93	L828	11/05 >	M							DOX-0109
2	Petrol	118	LF62	11/05 >	M							DOX-0109
MX6												
2	Petrol	86	FS83/FS84	02/93 > 02/97	M + A				DOX-1370		DOX-0119	
Premacy												
1.8	Petrol	85	F5K3	08/00 > 07/01	M + A				DOX-1358	DOX-1357	DOX-0121	DOX-0119
1.8	Petrol	85	F5K3	06/99 > 08/00	M				DOX-1375		DOX-0119	
1.8	Petrol	74	F5K2/FPE1	08/00 > 06/01	M				DOX-1375	DOX-1357	DOX-0119	DOX-0119
1.8	Petrol	74	F5K2/FPE1	06/99 > 08/00	M				DOX-1375	DOX-1357	DOX-0119	DOX-0119
2	Petrol	96	FS7E/FS7G	08/01 > 06/05	M + A				DOX-1358	DOX-1357	DOX-0121	DOX-0119
RX8												
2.6	Petrol	170	N3H313B/N3J113B	05/03 >	M							DOX-0109
2.6	Petrol	141	N3H113B/N3H813B	05/03 >	M							DOX-0109
MERCEDES-BENZ												
190												
1.8	Petrol	81	102910	10/88 > 06/89	M + A				DOX-1377		DOX-0116	
2	Petrol	90	102961	12/82 > 06/85	M + A				DOX-1377		DOX-0116	
2	Petrol	75/78	102924	12/82 > 09/88	M + A				DOX-1377		DOX-0116	

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
MERCEDES-BENZ <i>continued</i>											
2	Petrol	75	102924	01/86 > 05/90	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.3	Petrol	136	102983	08/84 > 08/87	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.3	Petrol	125	102983	09/85 > 08/87	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.3	Petrol	130	102983	09/87 > 09/88	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.3	Petrol	97	102985	09/87 > 08/91	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.5	Petrol	150	102990	09/88 > 04/91	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.5	Petrol	143	102991	09/88 > 05/93	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.5	Petrol	173	102992	08/89 > 06/93	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.6	Petrol	122	103942	03/87 > 09/88	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
2.6	Petrol	118	103942	10/88 > 05/93	M + A			DOX-1377		DOX-0116	
200											
2	Petrol	80	102922	03/85 > 08/89	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2	Petrol	80	102922	03/86 > 08/89	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2	Petrol	90	102963	10/88 > 08/89	M			DOX-1376		DOX-0116	
2	Petrol	87	102963	03/85 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2	Petrol	87	102963	03/85 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2	Petrol	87	102963	09/89 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
230											
2.3	Petrol	100	102982	03/85 > 08/89	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.3	Petrol	100	102982	03/86 > 08/89	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.3	Petrol	100	102982	03/87 > 07/89	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.3	Petrol	97	102982	03/87 > 06/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.3	Petrol	97	102982	03/87 > 06/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.3	Petrol	97	102982	09/89 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.3	Petrol	97	102982	09/89 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.3	Petrol	97	102982	09/89 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.3	Petrol	97	102982	09/89 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
260											
2.6	Petrol	120	103940	03/85 > 08/89	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
2.6	Petrol	117/120	103940	03/85 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
300											
2.8	Petrol	142	104944	01/93 > 10/98	M + A			DOX-1100		DOX-0117	
3	Petrol	138	103983	03/86 > 08/89	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
3	Petrol	132	103983	03/85 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
3	Petrol	138	103980	02/86 > 09/92	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
3	Petrol	138	103983	05/87 > 08/89	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
3	Petrol	132	103983	05/87 > 06/93	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
3	Petrol	132	103983	09/89 > 05/93	M + A			DOX-1376		DOX-0116	
400											
4.2	Petrol	205	119975/119981	08/91 > 05/93	A		L/R	DOX-1097		DOX-0117	
500											
5	Petrol	235	119970	05/91 > 05/93	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
5	Petrol	235	119970	05/91 > 05/93	A		R	DOX-1097		DOX-0117	
5	Petrol	235	119972	09/92 > 05/93	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
5	Petrol	235	119972	09/92 > 05/93	A		R	DOX-1100		DOX-0117	
5	Petrol	235	119970	10/92 > 05/93	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
5	Petrol	235	119970	10/92 > 05/93	A		R	DOX-1097		DOX-0117	
600											
6	Petrol	300	120980	05/91 > 06/93	A		L/R	DOX-1098		DOX-0117	
6	Petrol	290	120983	07/92 > 05/93	A		L/R	DOX-1098		DOX-0117	
C180											
1.8	Petrol	90	111920/111921	03/96 > 09/00	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
C200											
2	Petrol	141	111944	09/95 > 05/00	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
2	Petrol	141	111944	09/95 > 05/00	M			DOX-1314		DOX-0114	
2	Petrol	141	111944	03/96 > 10/00	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
2	Petrol	141	111944	06/97 > 10/00	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
2	Petrol	100	111941/111945	03/96 > 10/00	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
C230											
2.3	Petrol	110	111974	09/95 > 06/97	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
2.3	Petrol	142	111975	09/95 > 05/00	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
2.3	Petrol	110	111974	03/96 > 06/98	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
2.3	Petrol	142	111975	06/97 > 10/99	M + A			DOX-1314		DOX-0114	
C240											
2.4	Petrol	125	112910	06/97 > 03/00	M + A		L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
2.4	Petrol	125	112910	06/97 > 03/00	M + A		R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
2.4	Petrol	125	112910	06/97 > 09/00	M + A		L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
2.4	Petrol	125	112910	06/97 > 10/00	M + A		L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
2.4	Petrol	125	112910	06/97 > 09/00	M + A		R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
MERCEDES-BENZ <i>continued</i>												
2.4	Petrol	125	112910	06/97 > 10/00	M + A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
2.6	Petrol	125	112915	04/00 > 10/00	M + A			L	DOX-1105		DOX-0117	
C280												
2.8	Petrol	142	104941	06/93 > 10/97	M + A				DOX-1098		DOX-0117	
2.8	Petrol	145	112920	02/96 > 03/00	M + A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
2.8	Petrol	145	112920	06/97 > 03/00	M + A				DOX-1098		DOX-0117	
2.8	Petrol	145	112920	02/96 > 03/00	M + A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
2.8	Petrol	145	112920	06/97 > 10/00	M + A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
2.8	Petrol	145	112920	06/97 > 10/00	M + A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
C36 AMG												
3.6	Petrol	206	115946	05/94 > 01/98	M + A				DOX-1098		DOX-0117	
C43 AMG												
4.3	Petrol	225	113944	10/97 > 03/00	A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
4.3	Petrol	225	113944	10/97 > 03/00	A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
4.3	Petrol	225	113944	10/97 > 10/00	A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
4.3	Petrol	225	113944	10/97 > 10/00	A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
CL420												
4.2	Petrol	205	111971	07/96 > 07/99	A			L/R	DOX-1097		DOX-0117	
CL500												
5	Petrol	225	113960	09/99 > 06/00	A			L/R	DOX-1097	DOX-1100	DOX-0117	DOX-0117
CL600												
6	Petrol	290	120983	07/96 > 07/99	A			L/R	DOX-1098		DOX-0117	
CLK200												
2	Petrol	100	111945	06/97 > 05/00	M + A				DOX-1314		DOX-0114	
2	Petrol	141	111944	06/97 > 06/00	M + A				DOX-1314		DOX-0114	
2	Petrol	100	111945	06/98 > 05/00	M + A				DOX-1314		DOX-0114	
2	Petrol	141	111944	06/98 > 06/00	M + A				DOX-1314		DOX-0114	
CLK230												
2.3	Petrol	142	111975	06/97 > 05/00	M + A				DOX-1314		DOX-0114	
2.3	Petrol	142	111975	06/98 > 05/00	M + A				DOX-1314		DOX-0114	
CLK320												
3.2	Petrol	160	112940	06/97 > 06/02	A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
3.2	Petrol	160	112940	06/97 > 06/02	A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
3.2	Petrol	160	112940	06/98 > 03/02	A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
3.2	Petrol	160	112940	06/98 > 03/02	A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
CLK430												
4.3	Petrol	205	113943	06/98 > 06/02	A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
4.3	Petrol	205	113943	06/98 > 06/02	A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
4.3	Petrol	205	113943	08/99 > 03/02	A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
4.3	Petrol	205	113943	08/99 > 03/02	A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
CLK55 AMG												
5.4	Petrol	255	113981	06/99 > 06/02	A			L	DOX-1105	DOX-1104	DOX-0117	DOX-0117
5.4	Petrol	255	113981	06/99 > 06/02	A			R	DOX-1099	DOX-1103	DOX-0117	DOX-0117
E200												
2	Petrol	100	111942	07/95 > 07/00	M + A				DOX-1093		DOX-0114	
2	Petrol	100	111942	03/96 > 07/00	M + A				DOX-1093		DOX-0114	
2	Petrol	137	111947	04/97 > 07/00	M + A				DOX-1093		DOX-0114	
2	Petrol	137	111947	11/97 > 07/00	M + A				DOX-1093		DOX-0114	
E240												
2.4	Petrol	125	112911	04/97 > 06/00	M + A			L	DOX-1105		DOX-0117	
2.4	Petrol	125	112911	04/97 > 06/00	M + A			R	DOX-1105		DOX-0117	
2.4	Petrol	125	112911	10/97 > 06/00	M + A			L	DOX-1105		DOX-0117	
2.4	Petrol	125	112911	10/97 > 06/00	M + A			R	DOX-1105		DOX-0117	
E280												
2.8	Petrol	142	104945	07/95 > 10/97	A			L	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	142	104945	07/95 > 10/97	M + A			L	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	142	104945	07/95 > 10/97	M + A				DOX-1102		DOX-0118	
2.8	Petrol	142	104945	07/95 > 10/97	A			R	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	142	104945	07/95 > 10/97	M + A			R	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112921	06/99 > 06/00	A			L	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112921	06/99 > 06/00	M + A			L	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112921	04/97 > 06/99	M				DOX-1102		DOX-0118	
2.8	Petrol	150	112921	06/99 > 06/00	A			R	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112921	06/99 > 06/00	M + A			R	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112921	11/97 > 06/99	A			L	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112921	11/97 > 06/99	A			R	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112921	11/97 > 06/99	A			R	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112921	11/97 > 06/00	M + A			L	DOX-1105		DOX-0117	

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
MERCEDES-BENZ <i>continued</i>												
2.8	Petrol	150	112921		11/97 > 06/00	M + A		R	DOX-1105		DOX-0117	
E320												
3.2	Petrol	165	112941		07/95 > 06/99	A			DOX-1102		DOX-0118	
3.2	Petrol	165	112941		07/95 > 06/00	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
3.2	Petrol	165	112941		07/95 > 06/99	A			DOX-1102		DOX-0118	
3.2	Petrol	165	112941		07/95 > 06/00	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
3.2	Petrol	165	112941		04/97 > 06/00	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
3.2	Petrol	165	112941		04/97 > 06/00	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
3.2	Petrol	165	112941		05/97 > 06/99	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
3.2	Petrol	165	112941		05/97 > 06/99	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
3.2	Petrol	165	112941		05/97 > 06/99	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
3.2	Petrol	165	112941		05/97 > 06/99	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
E420												
4.2	Petrol	205	119985		01/96 > 09/97	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
4.2	Petrol	205	119985		07/95 > 06/97	A		L/R	DOX-1105		DOX-0117	
4.2	Petrol	205	119985		01/96 > 09/97	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
4.2	Petrol	205	119985		06/96 > 10/97	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
4.2	Petrol	205	119985		03/96 > 06/97	A		L/R	DOX-1105		DOX-0117	
4.2	Petrol	205	119985		06/96 > 10/97	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
E430												
4.3	Petrol	205	113940		09/97 > 06/00	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
4.3	Petrol	205	113940		09/97 > 06/00	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
4.3	Petrol	205	113940		11/97 > 06/00	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
4.3	Petrol	205	113940		11/97 > 06/00	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
4.3	Petrol	205	113940		09/99 > 06/00	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
4.3	Petrol	205	113940		09/99 > 06/00	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
4.3	Petrol	205	113940		09/99 > 06/00	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
4.3	Petrol	205	113940		09/99 > 06/00	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
E50 AMG												
5	Petrol	255	119980		09/96 > 10/97	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
5	Petrol	255	119980		09/96 > 08/97	A		L/R	DOX-1105		DOX-0117	
5	Petrol	255	119980		09/96 > 10/97	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
E55 AMG												
5.4	Petrol	260	113980		09/97 > 06/00	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
5.4	Petrol	260	113980		09/97 > 06/00	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
5.4	Petrol	260	113980		11/97 > 06/99	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
5.4	Petrol	260	113980		11/97 > 06/99	A		R	DOX-1105		DOX-0117	
ML430												
4.3	Petrol	200	113942		11/98 > 09/00	A		L/R	DOX-1100	DOX-1098	DOX-0117	DOX-0117
ML55 AMG												
5.4	Petrol	255	113981		09/99 > 06/05	A		L/R	DOX-1100	DOX-1098	DOX-0117	DOX-0117
S280												
2.8	Petrol	142	104944		06/93 > 08/98	M + A			DOX-1100		DOX-0117	
2.8	Petrol	150	112922		03/99 > 06/00	A		L/R	DOX-1097	DOX-1100	DOX-0117	DOX-0117
S320												
3.2	Petrol	170	104990		06/93 > 07/98	M + A			DOX-1100		DOX-0117	
3.2	Petrol	165	112944		02/99 > 06/00	A		L/R	DOX-1097	DOX-1100	DOX-0117	DOX-0117
S420												
4.2	Petrol	205	119981		06/93 > 08/98	A		L/R	DOX-1097		DOX-0117	
S430												
4.3	Petrol	205	113941		09/98 > 06/00	A		L/R	DOX-1097	DOX-1100	DOX-0117	DOX-0117
S500												
5	Petrol	235	119980		10/95 > 08/98	A		L	DOX-1105		DOX-0117	
5	Petrol	235	119980		10/95 > 08/98	A		L/R	DOX-1097		DOX-0117	
5	Petrol	235	119980		10/95 > 08/98	A		R	DOX-1097		DOX-0117	
S600												
6	Petrol	290	120982/120983		06/93 > 08/98	A		L/R	DOX-1098		DOX-0117	
SL280												
2.8	Petrol	142/145	104943/104944		08/93 > 05/98	M + A			DOX-1100		DOX-0117	
SL320												
3.2	Petrol	170	104991		09/93 > 05/98	A			DOX-1100		DOX-0117	
G320												
3.2	Petrol	158	112945		09/97 > 08/04	A		L/R	DOX-1105		DOX-0117	
G500												
5	Petrol	218	113962		04/98 > 07/08	A		L/R	DOX-1105		DOX-0117	
Sprinter 214												
2.3	Petrol	105	111979		02/95 > 12/99	M			DOX-1183		DOX-0120	
2.3	Petrol	105	111979		02/95 > 08/00	M			DOX-1183		DOX-0120	
2.3	Petrol	105	111979		02/95 > 08/00	M			DOX-1183		DOX-0120	

Датчики кислорода

Таблицы применений

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
MERCEDES-BENZ <i>continued</i>											
Sprinter 314											
2.3	Petrol	105	111979	02/95 > 12/99	M			DOX-1183		DOX-0120	
2.3	Petrol	105	111979	02/95 > 12/99	M			DOX-1183		DOX-0120	
2.3	Petrol	105	111979	02/95 > 12/99	M			DOX-1183		DOX-0120	
Sprinter 414											
2.3	Petrol	105	111979	02/95 > 12/99	M			DOX-1183		DOX-0120	
2.3	Petrol	105	111979	02/95 > 12/99	M			DOX-1183		DOX-0120	
Vito 113											
2	Petrol	95	111948	01/96 > 07/03	M + A			DOX-1183		DOX-0120	
2	Petrol	95	111948	03/99 > 07/03	M + A			DOX-1183		DOX-0120	
2	Petrol	95	111948	01/96 > 07/03	M + A			DOX-1183		DOX-0120	
2	Petrol	95	111948	03/99 > 07/03	M + A			DOX-1183		DOX-0120	
Vito 114											
2.3	Petrol	105	111978	12/96 > 07/03	M + A			DOX-1183		DOX-0120	
2.3	Petrol	105	111978	12/96 > 07/03	M + A			DOX-1183		DOX-0120	
V200											
2	Petrol	95	111948	10/96 > 12/02	M	OE NR: 0005406517		DOX-1183		DOX-0120	
2	Petrol	95	111948	10/96 > 12/02	M	OE NR: 0005407517		DOX-1105		DOX-0117	
V230											
2.3	Petrol	105	111978	10/96 > 03/99	M	OE NR: 0005406517		DOX-1183		DOX-0120	
2.3	Petrol	105	111978	10/96 > 03/99	M	OE NR: 0005407517		DOX-1105		DOX-0117	
V280											
2.8	Petrol	128	104900	07/97 > 12/02	M		L/R	DOX-1105		DOX-0117	
2.8	Petrol	128	104900	07/97 > 12/02	M			DOX-1183		DOX-0120	
MITSUBISHI											
3000 GT											
3	Petrol	210	6G72T	06/94 > 06/99	M			DOX-1160	DOX-1161	DOX-0109	DOX-0109
Carisma											
1.6	Petrol	76	4G92	07/00 > 06/06	M					DOX-0113	
1.8	Petrol	85	4G93	05/97 > 10/97	M + A			DOX-1359		DOX-0114	
1.8	Petrol	103	4G93DOHC	05/97 > 10/97	M			DOX-1359		DOX-0114	
1.8	Petrol	85	4G93	05/97 > 10/97	M + A			DOX-1359		DOX-0114	
1.8	Petrol	92	4G93DOHC	08/97 > 02/99	M + A			DOX-1359		DOX-0114	
1.8	Petrol	92	4G93DOHC	08/97 > 05/99	M + A			DOX-1359		DOX-0114	
Chariot											
1.8	Petrol	88	4G93	05/91 > 05/92	M + A			DOX-1016		DOX-0123	
Colt											
1.3	Petrol	44	G13BA	04/88 > 05/90	M			DOX-1003			
1.3	Petrol	51	G13BA	05/88 > 05/90	M			DOX-1003			
1.3	Petrol	55	4G13	12/91 > 08/95	M			DOX-1060		DOX-0119	
1.3	Petrol	55	4G13	06/00 > 07/01	M					DOX-0113	DOX-0109
1.5	Petrol	62	G15B	05/88 > 04/89	M + A			DOX-1003			
1.6	Petrol	91	4G61DOHC	05/88 > 05/90	M			DOX-1003			
1.6	Petrol	84	4G92	12/91 > 08/95	M + A			DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	84	4G92	12/91 > 08/95	M			DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	66	4G92	09/95 > 12/96	M + A			DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	66	4G92	11/95 > 05/99	M			DOX-1161		DOX-0109	
1.6	Petrol	66	4G92	06/00 > 07/01	M + A					DOX-0113	DOX-0109
1.8	Petrol	100	4G67DOHC	07/90 > 11/91	M			DOX-1003			
1.8	Petrol	103	4G93DOHC	12/91 > 08/95	M			DOX-1163		DOX-0109	
Eclipse											
2	Petrol	110	4G63DOHC	12/89 > 03/94	M + A			DOX-1167		DOX-0109	
2	Petrol	110	4G63DOHC	04/91 > 03/94	M			DOX-1167		DOX-0109	
2	Petrol	107	4G63DOHC	08/95 > 04/99	M			DOX-1167		DOX-0109	
2	Petrol	157	4G63DOHC	12/95 > 04/99	M			DOX-1163		DOX-0109	
Galant											
1.8	Petrol	63	4G37	01/88 > 05/91	M + A			DOX-1003			
1.8	Petrol	66	4G37	11/88 > 05/91	M + A			DOX-1003			
1.8	Petrol	63/66	4G37	11/88 > 10/89	M			DOX-1003			
1.8	Petrol	93	4G93	11/92 > 05/96	M + A			DOX-1163		DOX-0109	
1.8	Petrol	93	4G93	11/92 > 05/96	M + A			DOX-1163		DOX-0109	
1.8	Petrol	85	4G93	12/93 > 05/96	M + A			DOX-1163		DOX-0109	
1.8	Petrol	85	4G93	12/93 > 05/96	M + A			DOX-1163		DOX-0109	
2	Petrol	80	4G63	12/88 > 05/91	M					DOX-0125	
2	Petrol	80	4G63	04/89 > 05/91	M					DOX-0125	
2	Petrol	80	4G63	01/88 > 05/91	M + A					DOX-0125	
2	Petrol	80	4G63	11/88 > 05/91	M + A					DOX-0125	
2	Petrol	107	4G63DOHC	01/88 > 05/90	M			DOX-1167		DOX-0109	
2	Petrol	100/107	4G63/4G63DOHC	11/88 > 05/90	M			DOX-1167		DOX-0109	

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
MITSUBISHI <i>continued</i>												
2	Petrol	101/107	4G63/4G63DOHC	06/88 > 05/91	M				DOX-1167		DOX-0109	
2	Petrol	107	4G63DOHC	01/90 > 05/91	M				DOX-1167		DOX-0109	
2	Petrol	100	4G63	11/92 > 05/96	M				DOX-1163		DOX-0109	
2	Petrol	100	4G63	11/92 > 05/96	M				DOX-1163		DOX-0109	
2	Petrol	98	4G63	08/01 > 10/03	M + A						DOX-0113	DOX-0109
2.4	Petrol	106	4G64DOHC	08/01 > 10/03	M + A						DOX-0113	DOX-0109
2.5	Petrol	118	6A13DOHC	08/01 > 10/03	M + A			L				DOX-0109
2.5	Petrol	118	6A13DOHC	08/01 > 10/03	M + A			R			DOX-0113	DOX-0109
Galant Estate/Wagon												
2	Petrol	98	4G63	08/01 > 09/02	M + A						DOX-0113	DOX-0109
2.4	Petrol	106	4G64DOHC	08/01 > 09/02	M + A						DOX-0113	DOX-0109
2.5	Petrol	118	6A13DOHC	08/01 > 09/02	M + A			L				DOX-0109
2.5	Petrol	118	6A13DOHC	08/01 > 09/02	M + A			R			DOX-0113	DOX-0109
Grandis												
2.4	Petrol	121	4G69	01/04 >	M + A			L			DOX-0113	
2.4	Petrol	121	4G69	01/04 >	M + A			R			DOX-0113	
L200												
2	Petrol	90	4G63	09/96 > 06/01	M + A				DOX-1157		DOX-0119	
2.4	Petrol	97	4G64	11/96 > 06/01	M				DOX-1161		DOX-0109	
L300												
2.4	Petrol	82	4G64	11/86 > 10/88	M				DOX-1003			
2.4	Petrol	82	4G64	11/88 > 06/95	M				DOX-1003			
2.4	Petrol	82	4G64	10/90 > 05/96	M				DOX-1003			
L400												
2	Petrol	85	4G63	09/96 > 02/98	M				DOX-1157		DOX-0119	DOX-0109
2	Petrol	85	4G63	09/96 > 03/01	M				DOX-1157		DOX-0119	DOX-0109
Lancer												
1.3	Petrol	44	4G13/G13BA	05/88 > 05/90	M				DOX-1003			
1.3	Petrol	55	4G13	06/92 > 05/94	M				DOX-1060		DOX-0119	
1.3	Petrol	55	4G13	08/93 > 08/95	M				DOX-1060		DOX-0119	
1.3	Petrol	55	4G13	09/95 > 12/96	M				DOX-1060		DOX-0119	
1.6	Petrol	84	4G92	06/92 > 11/93	M				DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	84	4G92	08/93 > 08/95	M + A				DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	84	4G92	08/93 > 11/93	M				DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	66	4G92	08/93 > 11/93	M				DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	84	4G92	08/93 > 07/95	M				DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	84	4G92	08/93 > 11/93	M				DOX-1163		DOX-0109	
1.8	Petrol	70	4G37	11/89 > 05/92	M				DOX-1003			
1.8	Petrol	100	4G67DOHC	06/90 > 05/92	M				DOX-1003			
1.8	Petrol	103	4G93	06/92 > 12/93	M				DOX-1163		DOX-0109	
1.8	Petrol	103	4G93DOHC	08/93 > 08/95	M				DOX-1163		DOX-0109	
Lancer Estate/Wagon												
1.5	Petrol	55	G15B	06/88 > 05/89	M + A				DOX-1003			
1.6	Petrol	84	4G92	06/92 > 11/94	M				DOX-1163		DOX-0109	
1.6	Petrol	84	4G92	06/96 > 08/03	M + A				DOX-1163		DOX-0109	DOX-0109
1.6	Petrol	84	4G92	06/92 > 08/03	M + A				DOX-1163		DOX-0109	DOX-0109
1.6	Petrol	84	4G92	12/94 > 08/03	M				DOX-1163		DOX-0109	
Lancer Evolution												
2	Petrol	206/207	4G63DOHC	01/99 > 09/00	M						DOX-0109	
Montero												
3	Petrol	110	6G72	10/91 > 05/94	M + A				DOX-1157		DOX-0119	
3.5	Petrol	153	6G74DOHC	11/93 > 05/97	M + A				DOX-1160		DOX-0109	
Outlander												
2	Petrol	148	4G63DOHC	07/04 > 10/06	M						DOX-0113	
2.4	Petrol	118	4G69	09/03 > 10/06	M + A			L			DOX-0113	DOX-0109
2.4	Petrol	118	4G69	09/03 > 10/06	M + A			R			DOX-0113	DOX-0109
Outlander Sport												
2.4	Petrol	118	4G69	11/06 >	M + A			L			DOX-0113	DOX-0109
2.4	Petrol	118	4G69	11/06 >	M + A			R			DOX-0113	DOX-0109
Pajero												
2.6	Petrol	76	4G54	05/86 > 11/90	M						DOX-0125	
Pajero Pinin												
1.8	Petrol	84	4G93	09/01 > 08/04	M + A							DOX-0109
Pajero Sport												
3	Petrol	130	6G72DOHC	06/00 > 09/01	M + A			L				DOX-0109
3	Petrol	130	6G72DOHC	11/98 > 05/00	M				DOX-1168		DOX-0109	
3	Petrol	130	6G72DOHC	09/99 > 05/00	A						DOX-0109	
3	Petrol	130	6G72DOHC	06/00 > 09/01	M + A			R			DOX-0113	DOX-0109

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
MITSUBISHI <i>continued</i>												
Shogun												
3	Petrol	130	6G72DOHC	11/97 > 04/00	A				DOX-1160		DOX-0109	
3	Petrol	130	6G72DOHC	11/97 > 04/00	M				DOX-1161		DOX-0109	
3	Petrol	130	6G72DOHC	11/97 > 04/00	A				DOX-1160		DOX-0109	
3	Petrol	130	6G72DOHC	08/98 > 04/00	M				DOX-1168		DOX-0109	
3	Petrol	130	6G72DOHC	11/97 > 04/00	M				DOX-1168		DOX-0109	
3.5	Petrol	143	6G74DOHC	07/97 > 04/00	M + A				DOX-1160	DOX-1170	DOX-0109	DOX-0109
Shogun Pinin												
1.8	Petrol	88	4G93	08/99 > 02/01	M + A						DOX-0109	
2	Petrol	95	4G94DOHC	10/01 > 02/05	M + A						DOX-0113	DOX-0109
Space Gear												
2	Petrol	85	4G63	12/94 > 05/96	M				DOX-1157		DOX-0119	
2	Petrol	83	4G63	06/96 > 02/98	A				DOX-1157		DOX-0119	
2.4	Petrol	97	4G64	12/94 > 05/00	M + A				DOX-1157		DOX-0119	DOX-0109
2.4	Petrol	97	4G64	12/94 > 05/00	M				DOX-1157		DOX-0119	
Space Runner												
1.8	Petrol	90	4G93	06/91 > 08/94	M + A				DOX-1016		DOX-0123	
1.8	Petrol	90	4G93	09/94 > 08/99	M + A				DOX-1016		DOX-0123	
1.8	Petrol	90	4G93	06/91 > 08/94	M				DOX-1016		DOX-0123	
1.8	Petrol	85	4G93	06/91 > 08/94	M + A				DOX-1016		DOX-0123	
1.8	Petrol	85	4G93	09/94 > 08/99	M + A				DOX-1016		DOX-0123	
2	Petrol	100	4G63DOHC	10/99 > 04/00	M + A						DOX-0109	DOX-0109
2	Petrol	100	4G63DOHC	05/00 > 04/03	M + A						DOX-0109	DOX-0109
2.4	Petrol	110	4G64DOHC	10/99 > 04/00	M + A						DOX-0109	DOX-0109
2.4	Petrol	110	4G64DOHC	05/00 > 04/03	M + A						DOX-0109	DOX-0109
Space Star												
1.3	Petrol	60	4G13	06/00 > 07/00	M						DOX-0113	
1.3	Petrol	60	4G13	08/00 > 03/01	M						DOX-0113	
1.6	Petrol	72	4G18	04/01 > 03/06	M + A						DOX-0113	
1.8	Petrol	90	4G93DOHC	10/98 > 05/00	M				DOX-1359		DOX-0114	
1.8	Petrol	90	4G93DOHC	10/98 > 05/00	M				DOX-1359		DOX-0114	
1.8	Petrol	82	4G93DOHC	09/02 > 03/06	M + A						DOX-0113	
Space Wagon												
2	Petrol	62	G63B	06/86 > 05/88	M + A						DOX-0125	
2	Petrol	98	4G63DOHC	10/92 > 10/98	M + A				DOX-1163		DOX-0109	
2	Petrol	98	4G63DOHC	10/92 > 11/98	M + A				DOX-1163		DOX-0109	
2	Petrol	98	4G63DOHC	04/02 > 05/03	M						DOX-0113	DOX-0109
2.4	Petrol	110	4G64DOHC	07/98 > 05/00	M						DOX-0109	DOX-0109
2.4	Petrol	110	4G64DOHC	06/00 > 07/00	M						DOX-0109	DOX-0109
2.4	Petrol	110	4G64DOHC	12/98 > 05/00	M + A						DOX-0109	DOX-0109
2.4	Petrol	110	4G64DOHC	06/00 > 07/03	M + A						DOX-0109	DOX-0109
2.4	Petrol	108	4G64DOHC	08/00 > 05/03	M + A						DOX-0113	DOX-0109
NISSAN												
100NX												
1.6	Petrol	66	GA16DS	10/90 > 10/92	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
Almera												
1.5	Petrol	66	QG15DE	02/00 > 10/00	M				DOX-1378	DOX-1367	DOX-0115	DOX-0120
1.5	Petrol	66	QG15DE	08/02 > 11/02	M				DOX-1378	DOX-1367	DOX-0115	DOX-0120
1.5	Petrol	66	QG15DE	10/00 > 08/02	M				DOX-1378	DOX-1367	DOX-0115	DOX-0120
1.5	Petrol	66	QG15DE	08/02 > 11/02	M				DOX-1379	DOX-1380	DOX-0115	DOX-0119
1.5	Petrol	66	QG15DE	03/01 > 08/02	M				DOX-1379	DOX-1380	DOX-0115	DOX-0119
1.5	Petrol	72	QG15DE	02/03 > 09/06	M					DOX-1380		DOX-0119
1.5	Petrol	72	QG15DE	02/03 > 09/06	M					DOX-1380		DOX-0119
1.8	Petrol	84	QG18DE	01/00 > 10/00	M + A				DOX-1378	DOX-1367	DOX-0115	DOX-0120
1.8	Petrol	84	QG18DE	10/00 > 11/02	M + A				DOX-1378	DOX-1367	DOX-0115	DOX-0120
1.8	Petrol	84	QG18DE	08/02 > 11/02	M + A				DOX-1379	DOX-1380	DOX-0115	DOX-0119
1.8	Petrol	84	QG18DE	03/01 > 08/02	M + A				DOX-1379	DOX-1380	DOX-0115	DOX-0119
1.8	Petrol	85	QG18DE	02/03 > 09/06	M + A					DOX-1380		DOX-0119
1.8	Petrol	85	QG18DE	02/03 > 09/06	M + A					DOX-1380		DOX-0119
Almera Tino												
1.8	Petrol	84/85	QG18DE	08/00 > 11/00	M				DOX-1378	DOX-1367	DOX-0115	DOX-0120
1.8	Petrol	84/85	QG18DE	08/00 > 10/00	M				DOX-1378	DOX-1367	DOX-0115	DOX-0120
1.8	Petrol	84/85	QG18DE	10/00 > 01/03	M				DOX-1378	DOX-1367	DOX-0115	DOX-0120
1.8	Petrol	85	QG18DE	06/03 >	M + A					DOX-1380		DOX-0119
Bluebird												
1.8	Petrol	95	CA18D	11/88 > 12/90	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.8	Petrol	95	CA18D	11/88 > 12/90	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
2	Petrol	75/77	CA20S	12/85 > 02/88	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
2	Petrol	77	CA20S	12/85 > 02/88	M + A				DOX-1006		DOX-0125	

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
NISSAN <i>continued</i>												
2	Petrol	77	CA20E	12/85 > 12/90	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
2	Petrol	85	CA20E	02/88 > 04/90	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
2	Petrol	85	CA20E	09/88 > 09/90	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
Micra												
1	Petrol	48	CG10DE	01/03 > 05/05	M					DOX-1366		DOX-0120
1.2	Petrol	42	MA12S	07/87 > 07/92	M				DOX-1006		DOX-0125	
1.2	Petrol	42	MA12S	07/86 > 07/87	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.2	Petrol	42	MA12S	07/87 > 07/92	A				DOX-1008		DOX-0125	
1.2	Petrol	42	MA12S	07/87 > 07/92	M				DOX-1006		DOX-0125	
1.2	Petrol	42	MA12S	07/86 > 07/87	M				DOX-1006		DOX-0125	
1.2	Petrol	59	CG12DE/CR12DE	01/03 > 05/05	M + A					DOX-1366		DOX-0120
1.2	Petrol	48	CG12DE/CR12DE	01/03 > 05/05	M + A					DOX-1366		DOX-0120
1.4	Petrol	65	CG14DE/CR14DE	01/03 > 05/05	M + A					DOX-1366		DOX-0120
Pick Up (D21)												
2.4	Petrol	93	KA24E	05/92 > 05/94	M				DOX-1006		DOX-0125	
2.4	Petrol	93	KA24E	05/92 > 05/94	M				DOX-1006		DOX-0125	
Prairie												
2	Petrol	72	CA20S	10/88 > 03/92	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
2	Petrol	72	CA20S	10/88 > 03/92	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
2.4	Petrol	98	KA24E	04/92 > 07/94	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
2.4	Petrol	98	KA24E	04/92 > 07/94	M				DOX-1008		DOX-0125	
Primera												
1.6	Petrol	80	QG16DE	06/02 >	M					DOX-1380		DOX-0119
1.6	Petrol	80	QG16DE	06/02 >	M					DOX-1380		DOX-0119
1.8	Petrol	84	QG18DE	06/99 > 09/00	M				DOX-1378		DOX-0115	
1.8	Petrol	84	QG18DE	09/00 > 12/01	M				DOX-1378		DOX-0115	
1.8	Petrol	84	QG18DE	06/99 > 09/00	M				DOX-1378		DOX-0115	
1.8	Petrol	84	QG18DE	09/00 > 12/01	M				DOX-1378		DOX-0115	
1.8	Petrol	85	QG18DE	01/03 >	M + A					DOX-1380		DOX-0119
1.8	Petrol	85	QG18DE	01/03 >	M + A					DOX-1380		DOX-0119
2	Petrol	103	SR20DE	03/01 > 12/01	M				DOX-1379		DOX-0115	
2	Petrol	103/105	SR20DE	03/01 > 12/01	A				DOX-1379		DOX-0115	
Primera Estate/Wagon												
1.6	Petrol	66	GA16DE/GA16DS	07/90 > 04/93	M				DOX-1008		DOX-0125	
1.8	Petrol	84	QG18DE	06/99 > 09/00	M				DOX-1378		DOX-0115	
1.8	Petrol	84	QG18DE	09/00 > 12/01	M				DOX-1378		DOX-0115	
1.8	Petrol	85	QG18DE	01/03 >	M + A					DOX-1380		DOX-0119
Sunny												
1.4	Petrol	55	GA14DS	10/90 > 05/95	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.4	Petrol	55	GA14DS	10/90 > 05/95	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.4	Petrol	55	GA14DS	10/90 > 05/95	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	E16I/GA16I/GA16S	10/88 > 06/90	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	E16I/GA16I/GA16S	10/88 > 06/90	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	GA16S	10/88 > 05/90	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	GA16D/GA16DS	10/90 > 09/92	M				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	GA16D/GA16DEL/GA16DS	10/90 > 05/95	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	GA16D/GA16DEL/GA16DS	10/90 > 05/95	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	GA16D/GA16DEL/GA16DS	10/90 > 05/95	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.8	Petrol	92	CA18D	10/88 > 06/90	M				DOX-1008		DOX-0125	
1.8	Petrol	92	CA18D	10/88 > 05/90	M				DOX-1008		DOX-0125	
Sunny Estate/Wagon												
1.6	Petrol	66	CA16S	10/88 > 05/90	M + A				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	GA16I	10/88 > 05/90	M				DOX-1008		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	GA16DE/GA16DS	10/90 > 12/96	M				DOX-1008		DOX-0125	
Sunny Van												
1.6	Petrol	75	GA16DE	11/92 > 04/96	M				DOX-1008		DOX-0125	
Terrano												
2.4	Petrol	76/78	Z24I	10/87 > 07/92	M				DOX-1008		DOX-0125	
Vanette												
2.4	Petrol	77	Z24I	09/85 > 09/87	M				DOX-1006		DOX-0125	
2.4	Petrol	77	Z24I	09/87 > 03/93	M				DOX-1006		DOX-0125	
2.4	Petrol	77	Z24I	09/85 > 09/87	M				DOX-1006		DOX-0125	
2.4	Petrol	77	Z24I	09/87 > 03/93	M				DOX-1006		DOX-0125	
OPEL												
Astra												
1.4	Petrol	44	C14SE	09/91 > 02/01	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	44	X14NZ	07/95 > 12/02	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60	C14NZ	09/91 > 01/98	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	66	X14XE	07/95 > 02/01	M				DOX-1000		DOX-0125	

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
OPEL <i>continued</i>												
1.6	Petrol	52	X16SZ	09/91 > 02/01	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	C16NZ	09/91 > 02/01	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	X16SZR	06/93 > 09/04	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	72	C16SE	09/91 > 02/01	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	C18NZ	09/91 > 08/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
Corsa												
1.2	Petrol	33	C12NZ	07/91 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.2	Petrol	33	X12SZ	03/93 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	44	C13N	09/86 > 09/90	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	44	C14NZ	07/91 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	44	X14SZ	07/95 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60	C14SE	03/93 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60	C14SE	09/91 > 01/93	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	66	X14XE	07/95 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	C16NZ	01/90 > 03/93	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	72	C16SE	09/89 > 03/93	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	74	C16SEI	09/89 > 03/93	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	78	X16XE	03/93 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	80	C16XE	03/93 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
Kadett												
1.3	Petrol	44	C13N	09/86 > 01/91	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	44	C14NZ	09/89 > 01/91	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	C16LZ	09/86 > 01/91	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	C16NZ	09/86 > 01/91	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	C18NZ	09/86 > 01/91	M				DOX-1000		DOX-0125	
Tigra												
1.4	Petrol	60	C14SE	08/97 > 01/01	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	66	X14XE	10/94 > 01/01	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	78	X16XE	10/94 > 01/01	M				DOX-1000		DOX-0125	
Vectra												
1.6	Petrol	52	X16SZ	09/93 > 09/95	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	C16NZ	09/88 > 09/95	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	X16SZR	10/95 > 01/99	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	66	C18NZ	09/88 > 09/95	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	74	X16XEL	10/95 > 01/99	M				DOX-1000		DOX-0125	
PEUGEOT												
307												
1.6	Petrol	80	TU5JP4	03/01 > 06/05	M				DOX-1360		DOX-0117	
RENAULT												
5 Super(cinque)												
1.4	Petrol	43/44	C3J700/C3J702/C3J760	08/85 > 08/94	M				DOX-1006		DOX-0125	
1.7	Petrol	54	F3N716/F3N717	02/87 > 01/92	M + A				DOX-1310		DOX-0125	
19												
1.4	Petrol	43/44	C1J742/C3J710	07/88 > 04/92	M				DOX-1310		DOX-0125	
1.4	Petrol	43/44	C1J742/C2J772/C3J710	04/89 > 04/92	M				DOX-1310		DOX-0125	
1.4	Petrol	43/44	C1J742/C3J710	05/92 > 07/93	M				DOX-1310		DOX-0125	
1.4	Petrol	43/44	C1J742/C3J710	05/92 > 07/93	M				DOX-1310		DOX-0125	
1.7	Petrol	55	F2N728	07/88 > 04/92	M				DOX-1310		DOX-0125	
1.7	Petrol	55	F3N742	05/91 > 04/92	A				DOX-1310		DOX-0125	
1.7	Petrol	55	F3N740/F3N741	07/92 > 08/95	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
1.7	Petrol	55	F3N740/F3N741	05/92 > 07/92	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
1.7	Petrol	55	F3N740/F3N741	07/92 > 08/95	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
1.7	Petrol	55	F3N740/F3N741	05/92 > 07/92	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
21												
1.7	Petrol	54/55	F2N750/F3N726	06/86 > 02/94	M				DOX-1310		DOX-0125	
1.7	Petrol	55	F3N726	07/89 > 04/93	M				DOX-1310		DOX-0125	
2.2	Petrol	79	J7T754	08/86 > 02/94	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
2.2	Petrol	79	J7T754	07/89 > 04/92	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
21 Nevada												
2.2	Petrol	79	J7T754	06/87 > 12/93	M				DOX-1006		DOX-0125	
2.2	Petrol	79/81	J7T754/J7T755	06/86 > 08/94	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
21 Savanna												
1.7	Petrol	55	F2N726	07/89 > 05/93	M				DOX-1310		DOX-0125	
25												
2.2	Petrol	76	J7T731	11/85 > 03/89	M				DOX-1006		DOX-0125	
2.2	Petrol	79/81	J7T732/J7T733	09/85 > 12/92	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
2.8	Petrol	100	Z7W702	06/86 > 02/88	M				DOX-1006		DOX-0125	

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
RENAULT <i>continued</i>												
Clio												
1.4	Petrol	55/57	E6J760/E7J710/E7J711/ E7J718/E7J719/E7J754	03/96 > 02/98	A				DOX-1350		DOX-0116	
Espace												
2.2	Petrol	81	J7T770	09/86 > 12/90	M				DOX-1006		DOX-0125	
2.2	Petrol	81	J7T770	06/87 > 12/90	M				DOX-1006		DOX-0125	
Express												
1.4	Petrol	44	C3J700/C3J702/C3J760	09/85 > 08/93	M				DOX-1006		DOX-0125	
Laguna												
1.8	Petrol	66	F3P720/F3P724	01/94 > 11/95	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.8	Petrol	66/69/70	F3P670/F3P678/F3P724	06/95 > 01/96	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.8	Petrol	69	F3P674	06/95 > 06/96	M				DOX-1350		DOX-0116	
2	Petrol	83/84	F3R611/F3R722/F3R723/ F3R728/F3R729/F3R768/ F3R769	01/94 > 05/97	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
Laguna Estate/Break												
1.8	Petrol	66	F3P724	07/95 > 04/98	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.8	Petrol	69	F3P674	07/95 > 04/98	M				DOX-1350		DOX-0116	
2	Petrol	84	F3R728/F3R729/F3R768/F3R769	07/95 > 08/96	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
Megane												
1.4	Petrol	52	E7J624	11/95 > 12/98	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.4	Petrol	55	E7J626/E7J764	11/95 > 02/99	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.6	Petrol	55	K7M720	11/95 > 02/99	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.6	Petrol	66	K7M702/K7M703	11/95 > 03/99	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
Megane Cabrio												
1.6	Petrol	66	K7M702	02/97 > 02/99	M				DOX-1350		DOX-0116	
Megane Classic												
1.4	Petrol	55	E7J626/E7J764	02/97 > 02/99	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.6	Petrol	55	K7M720	10/96 > 02/99	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.6	Petrol	66	K7M702/K7M703	10/96 > 02/99	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
Megane Coupe												
1.6	Petrol	66	K7M702/K7M703	11/95 > 02/99	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
Megane Estate/Break												
1.6	Petrol	66	K7M702/K7M703	03/99 > 01/00	M				DOX-1350		DOX-0116	
Megane Scenic												
1.4	Petrol	55	E7J764	10/96 > 09/99	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.6	Petrol	55	K7M720	10/96 > 02/99	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.6	Petrol	66	K7M702/K7M703	10/96 > 09/99	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
Safrane												
2	Petrol	77	J7R732/J7R733	05/92 > 09/96	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
2	Petrol	97	J7R734/J7R735	05/92 > 09/96	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
2.2	Petrol	101	J7T760/J7T761	05/92 > 09/96	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
2.2	Petrol	81	J7T762	05/92 > 09/96	M				DOX-1350		DOX-0116	
3	Petrol	123	Z7X721/Z7X722/Z7X723/Z7X753	05/92 > 09/96	M + A				DOX-1350		DOX-0116	
3	Petrol	123	Z7X722	05/92 > 09/96	M				DOX-1350		DOX-0116	
3	Petrol	193	Z7X726	12/93 > 09/96	M				DOX-1350		DOX-0116	
Trafic T900												
2.2	Petrol	74	J7T600	10/94 > 08/97	M				DOX-1350		DOX-0116	
Trafic T1100												
2.2	Petrol	74	J7T600	10/94 > 08/97	M				DOX-1350		DOX-0116	
Trafic V1100												
2.2	Petrol	74	J7T600	10/94 > 08/97	M				DOX-1350		DOX-0116	
2.2	Petrol	74	J7T600	10/94 > 08/97	M				DOX-1350		DOX-0116	
Twingo												
1.2	Petrol	40	C3G700/C3G702	09/94 > 06/96	M				DOX-1350		DOX-0116	
1.2	Petrol	40	C3G700/C3G702	02/95 > 06/96	M				DOX-1350		DOX-0116	
SEAT												
Cordoba												
1	Petrol	37	AER	07/97 > 10/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	04/97 > 12/97	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	12/97 > 09/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	09/97 > 10/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	11/93 > 12/94	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.6	Petrol	55	ABU/AEE/ALM	10/93 > 08/94	M				DOX-1172		DOX-0118	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ	10/93 > 08/94	A				DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	95	ADL	02/94 > 06/96	M				DOX-1172		DOX-0118	
2	Petrol	85	2E/AGG	10/93 > 06/96	M				DOX-1172		DOX-0118	
Cordoba Vario												
1.4	Petrol	44	AEX/AKV/APQ	05/97 > 05/98	M				DOX-1171		DOX-0117	

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
SEAT continued												
1.4	Petrol	44	AEX/AKV/APQ	09/97 > 10/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
Ibiza												
1	Petrol	33	AAU	02/93 > 12/94	M				DOX-1172		DOX-0118	
1	Petrol	37	AER	04/97 > 10/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.3	Petrol	40	2G/AAV	02/93 > 07/94	M				DOX-1172		DOX-0118	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	04/97 > 12/97	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	09/97 > 10/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	04/97 > 10/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	12/97 > 05/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX/AKV/APQ	09/93 > 12/94	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.6	Petrol	55	ABU/AEE/ALM	02/93 > 07/94	M				DOX-1172		DOX-0118	
1.8	Petrol	95	ADL	02/94 > 06/96	M				DOX-1172		DOX-0118	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ	02/93 > 06/96	A				DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	85	2E/AGG	02/93 > 06/96	M				DOX-1172		DOX-0118	
Inca												
1.4	Petrol	44	AEX/AKV/APQ	05/97 > 12/97	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	AEX/AKV/APQ	09/97 > 12/97	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	AEX/AKV/APQ	09/97 > 10/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
Toledo												
1.6	Petrol	55	ABN/EZ	05/91 > 10/93	M				DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	RP	05/91 > 10/93	M				DOX-1006		DOX-0125	
2	Petrol	85	2E/AGG	03/94 > 01/95	M + A				DOX-1172		DOX-0118	
2	Petrol	110	ABF	09/94 > 01/95	M				DOX-1172		DOX-0118	
SUBARU												
Justy												
1	Petrol	37/40	EF10	06/86 > 05/95	M + A	Catalyst(+)			DOX-1006		DOX-0125	
1	Petrol	37/40	EF10	06/86 > 05/95	M	Catalyst(+)			DOX-1006		DOX-0125	
1.3	Petrol	50	G13BA	05/96 > 09/00	M	OE NR: 1821350G00			DOX-1068		DOX-0109	
1.3	Petrol	50	G13BA	05/96 > 09/00	M	OE NR: 1821360B00			DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	62	G13BB	04/01 > 10/03	M				DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
SUZUKI												
Alto												
1	Petrol	40	G10B	09/94 > 09/00	M				DOX-1070		DOX-0109	
1.1	Petrol	46	F10D	06/02 >	M + A						DOX-0113	
Baleno												
1.8	Petrol	89	J18A	03/96 > 05/02	M	OE NR: 1821365G00			DOX-1087		DOX-0121	
1.8	Petrol	89	J18A	06/96 > 05/02	M	OE NR: 1821377E00			DOX-1063		DOX-0119	
1.8	Petrol	89	J18A	03/96 > 05/02	M	OE NR: 1821365G00			DOX-1087		DOX-0121	
1.8	Petrol	89	J18A	06/96 > 05/02	M	OE NR: 1821377E00			DOX-1063		DOX-0119	
Baleno Estate/Wagon												
1.8	Petrol	89	J18A	08/96 > 05/02	M	OE NR: 1821365G00			DOX-1087		DOX-0121	
1.8	Petrol	89	J18A	07/96 > 05/02	M	OE NR: 1821377E00			DOX-1063		DOX-0119	
Carry												
1.3	Petrol	56	G13BB	07/99 > 09/04	M				DOX-1068		DOX-0109	
Grand Vitara												
1.6	Petrol	71	G16B	01/98 > 03/98	M + A				DOX-1070		DOX-0109	
1.6	Petrol	71	G16B	08/98 > 02/05	M + A					DOX-1108	DOX-0119	DOX-0109
1.6	Petrol	71	G16B	08/98 > 02/05	M + A	OE NR: 1821365D01			DOX-1068			
1.6	Petrol	71	G16B	08/98 > 02/05	M + A	OE NR: 1821365D31			DOX-1078			
2	Petrol	97	J20A	01/98 > 03/98	M + A			L/R	DOX-1063		DOX-0119	
2	Petrol	94/97	J20A	02/01 > 02/05	M + A				DOX-1068	DOX-1108	DOX-0119	DOX-0109
2.5	Petrol	106	H25A	05/98 > 08/03	M + A	OE NR: 1821367D10		L/R		DOX-1064		
2.5	Petrol	106	H25A	04/98 > 08/03	M + A	OE NR: 1821367D50		L/R		DOX-1077		
2.5	Petrol	106	H25A	05/98 > 08/03	M + A			L/R	DOX-1087		DOX-0121	DOX-0119
2.5	Petrol	116	H25A	08/04 > 02/05	A	OE NR: 1821367D10		L/R		DOX-1064		
2.5	Petrol	116	H25A	08/04 > 02/05	A	OE NR: 1821367D50		L/R		DOX-1077		
2.5	Petrol	116	H25A	08/04 > 02/05	A			L/R	DOX-1087		DOX-0121	DOX-0119
Ignis												
1.3	Petrol	61	M13A	10/00 > 08/03	M + A							DOX-0109
1.3	Petrol	61	M13A	10/00 > 08/03	M + A							DOX-0109
Jimny												
1.3	Petrol	59	G13BB	09/98 > 08/00	M + A						DOX-0119	DOX-0109
1.3	Petrol	59	G13BB	09/98 > 08/00	M + A	OE NR: 1821350G00			DOX-1068			
1.3	Petrol	59	G13BB	09/98 > 08/00	M + A	OE NR: 1821365D31			DOX-1078			
1.3	Petrol	59	G13BB	09/98 > 07/04	M + A						DOX-0119	DOX-0109
1.3	Petrol	59	G13BB	09/98 > 07/04	M + A	OE NR: 1821350G00			DOX-1068			
1.3	Petrol	59	G13BB	09/98 > 07/04	M + A	OE NR: 1821365D31			DOX-1078			
1.3	Petrol	60/63	M13A	04/02 >	M + A				DOX-1078		DOX-0119	DOX-0109
1.3	Petrol	60	M13A	04/02 > 07/04	M + A				DOX-1078		DOX-0119	DOX-0109

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
SUZUKI <i>continued</i>											
1.3	Petrol	65	M13A	09/02 >	M			DOX-1078		DOX-0119	DOX-0109
Samurai											
1.3	Petrol	49/51	G13BA	08/89 > 08/98	M			DOX-1068		DOX-0109	
Swift											
1	Petrol	37/39	G10/G10A	03/89 > 08/96	M	Catalyst(+)		DOX-1000		DOX-0125	
1	Petrol	39	G10A	09/96 > 10/96	M + A			DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
1	Petrol	39	G10A	09/91 > 08/96	M + A			DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
1	Petrol	39	G10A	03/89 > 08/96	M + A	Catalyst(+)		DOX-1000		DOX-0125	
1	Petrol	39	G10A	01/95 > 10/96	M + A			DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
1	Petrol	39	G10A	03/89 > 08/96	M + A	Catalyst(+)		DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	50/51	G13BA	03/89 > 08/96	M			DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
1.3	Petrol	50/51	G13BA	04/92 > 08/96	M + A	Catalyst(+)		DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	50/51	G13BA	01/95 > 10/96	M			DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
1.3	Petrol	50/51	G13BA	09/96 > 10/96	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	51	G13BA	03/89 > 08/96	M + A			DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
1.3	Petrol	51	G13BA	04/92 > 08/96	M	Catalyst(+)		DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	51	G13BA	01/95 > 05/01	M + A			DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
1.3	Petrol	51	G13BA	09/96 > 05/01	M + A			DOX-1068	DOX-1169	DOX-0109	DOX-0109
1.3	Petrol	50	G13BA	03/89 > 08/96	M + A	Catalyst(+)		DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	50	G13BA	09/96 > 05/01	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	74	G13B	10/89 > 08/96	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	52	G13BA	10/89 > 03/92	M	Catalyst(+)		DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	51	G13BA	08/92 > 08/96	M	Catalyst(+)		DOX-1000		DOX-0125	
1.3	Petrol	51	G13BA	09/96 > 10/96	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	68/71	G16B	01/90 > 03/92	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	68/71	G16B	01/90 > 03/92	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	68/71	G16B	01/90 > 03/92	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	68/71	G16B	01/90 > 03/92	M			DOX-1000		DOX-0125	
Vitara											
1.6	Petrol	59	G16A	09/89 > 01/95	M			DOX-1024		DOX-0116	
1.6	Petrol	59	G16A	09/89 > 01/95	M			DOX-1024		DOX-0116	
1.6	Petrol	71	G16B	06/91 > 03/98	M + A			DOX-1070		DOX-0109	
2	Petrol	100	H20A	01/95 > 03/98	M + A		L/R	DOX-1063		DOX-0119	
2	Petrol	97	J20A	04/97 > 03/98	M		L/R	DOX-1063		DOX-0119	
X90											
1.6	Petrol	71	G16B	11/95 > 10/96	M			DOX-1070		DOX-0109	
1.6	Petrol	71	G16B	11/95 > 10/97	M + A			DOX-1070		DOX-0109	
XL7											
2.7	Petrol	127	H27A	06/01 > 08/03	M + A		L/R	DOX-1078	DOX-1108	DOX-0119	DOX-0109
2.7	Petrol	127	H27A	09/01 > 08/03	M + A		L/R	DOX-1078	DOX-1108	DOX-0119	DOX-0109
2.7	Petrol	135	H27A	09/03 > 08/06	M + A		L/R	DOX-1078	DOX-1108	DOX-0119	DOX-0109
TOYOTA											
4 Runner											
2.4	Petrol	84	22RE	12/87 > 10/95	M					DOX-0101	
3	Petrol	105	3VZE	01/90 > 08/91	M + A					DOX-0101	
3	Petrol	105	3VZE	08/91 > 10/95	M + A					DOX-0101	
4 Runner (Nato)											
2.7	Petrol	112	3RZFE	11/95 > 06/99	M + A					DOX-0110	DOX-0110
2.7	Petrol	112	3RZFE	11/95 > 06/99	M	California spec					DOX-0110
3.4	Petrol	136	5VZFE	11/95 > 06/99	A					DOX-0110	DOX-0110
3.4	Petrol	136	5VZFE	11/95 > 06/99	M + A	California spec					DOX-0110
3.4	Petrol	136	5VZFE	11/95 > 06/99	M					DOX-0110	
Avensis											
1.6	Petrol	81	3ZZFE	07/00 > 02/03	M					DOX-0109	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	07/00 > 02/03	M					DOX-0109	DOX-0109
1.8	Petrol	95	1ZZFE	07/00 > 02/03	M + A						DOX-0109
1.8	Petrol	95	1ZZFE	07/00 > 02/03	M		R			DOX-0109	
1.8	Petrol	95	1ZZFE	07/00 > 02/03	M + A						DOX-0109
1.8	Petrol	95	1ZZFE	07/00 > 02/03	M		R			DOX-0109	
2	Petrol	94	3SFE	10/97 > 06/00	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	94	3SFE	10/97 > 06/00	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	110	1AZFSE	07/00 > 01/03	M + A		L			DOX-0109	DOX-0109
2	Petrol	110	1AZFSE	07/00 > 01/03	M + A		R			DOX-0109	DOX-0109
2	Petrol	110	1AZFSE	07/00 > 01/03	M + A		L			DOX-0109	DOX-0109
2	Petrol	110	1AZFSE	07/00 > 01/03	M + A		R			DOX-0109	DOX-0109
Avensis Estate/Wagon											
1.6	Petrol	81	3ZZFE	07/00 > 02/03	M					DOX-0109	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	01/03 > 02/03	M					DOX-0106	DOX-0109
1.8	Petrol	95	1ZZFE	07/00 > 02/03	M + A						DOX-0109

Датчики кислорода

Таблицы применений

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
TOYOTA continued											
1.8	Petrol	95	1ZZFE	07/00 > 02/03	M		R			DOX-0109	
2	Petrol	94	3SFE	10/97 > 06/00	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	110	1AZFSE	07/00 > 02/03	M + A		L			DOX-0109	DOX-0109
2	Petrol	110	1AZFSE	07/00 > 02/03	M + A		R			DOX-0109	DOX-0109
Avensis Verso											
2	Petrol	110	1AZFE	05/01 > 10/03	M + A		L				DOX-0109
2	Petrol	110	1AZFE	05/01 > 10/03	M + A		R				DOX-0109
Camry											
2	Petrol	88	3SFE	11/86 > 01/91	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	88	3SFE	11/86 > 05/91	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	88	3SFE	10/87 > 05/91	M	Flange type				DOX-0107	
2.2	Petrol	100	5SFE	03/92 > 07/96	M + A					DOX-0101	
2.5	Petrol	118	2VZFE	02/88 > 05/91	M + A					DOX-0101	
2.5	Petrol	118	2VZFE	01/90 > 05/91	A					DOX-0101	
3	Petrol	138	3VZFE	03/92 > 07/96	M + A					DOX-0107	
3	Petrol	137	1MZFE	08/01 > 12/05	A		L				DOX-0109
3	Petrol	137	1MZFE	08/01 > 12/05	A		R				DOX-0109
Camry (Nato)											
2.2	Petrol	100	5SFE	06/91 > 07/96	M + A					DOX-0101	
2.2	Petrol	96	5SFE/5SFNE	08/00 > 11/01	M + A					DOX-0109	DOX-0109
2.2	Petrol	96	5SFE/5SFNE	08/96 > 08/00	M + A					DOX-0109	DOX-0109
3	Petrol	138	3VZFE	06/91 > 07/96	M + A					DOX-0107	
3	Petrol	140	1MZFE	08/99 > 07/01	A						DOX-0109
3	Petrol	140	1MZFE	08/96 > 08/99	A		L/R			DOX-0109	
Carina II											
1.6	Petrol	66	4AF	12/87 > 11/89	M					DOX-0101	
1.6	Petrol	66	4AF	12/87 > 11/89	M + A					DOX-0101	
1.6	Petrol	66	4AF	12/87 > 11/89	M + A					DOX-0101	
1.6	Petrol	77	4AFE	11/89 > 03/92	M + A						DOX-0101
1.6	Petrol	77	4AFE	12/87 > 11/89	M + A						DOX-0101
1.6	Petrol	77	4AFE	11/89 > 03/92	M						DOX-0101
1.6	Petrol	77	4AFE	12/87 > 03/92	M + A					DOX-0101	
1.6	Petrol	70	4AF	11/89 > 03/92	M					DOX-0101	DOX-0101
1.6	Petrol	70	4AF	12/87 > 11/89	M					DOX-0101	DOX-0101
1.6	Petrol	70	4AF	11/89 > 03/92	M						DOX-0101
1.6	Petrol	70	4AF	12/87 > 11/89	M + A					DOX-0101	
1.6	Petrol	70	4AF	11/89 > 03/92	M + A					DOX-0101	DOX-0101
1.6	Petrol	70	4AF	12/87 > 03/92	M + A	Lean Burn engine					
1.6	Petrol	70	4AF	12/87 > 03/92	M + A					DOX-0101	DOX-0101
1.6	Petrol	77	4AFE	11/89 > 03/92	M						DOX-0101
1.6	Petrol	77	4AFE	11/89 > 03/92	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	88	3SFE	12/87 > 03/92	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	88	3SFE	12/87 > 03/92	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	88	3SFE	12/87 > 11/89	M + A					DOX-0101	
Carina E											
1.6	Petrol	79	4AFE	11/92 > 09/94	M + A					DOX-0104	
1.6	Petrol	79	4AFE	02/92 > 11/92	M + A					DOX-0104	
1.6	Petrol	73	4AFE	11/92 > 01/96	M + A					DOX-0104	
1.6	Petrol	73	4AFE	02/92 > 11/92	M + A					DOX-0104	
2	Petrol	98	3SFE	02/92 > 01/96	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	98	3SFE	01/96 > 09/97	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	98	3SFE	11/92 > 01/96	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	98	3SFE	01/96 > 09/97	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	129	3SGER	02/92 > 02/94	M					DOX-0101	
2	Petrol	129	3SGER	02/94 > 01/96	M					DOX-0101	
2	Petrol	98	3SFE	02/92 > 01/96	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	98	3SFE	01/96 > 09/97	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	93	3SFE	11/94 > 01/96	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	93	3SFE	01/96 > 09/97	M + A					DOX-0109	
Celica											
1.6	Petrol	77	4AFE	09/89 > 08/91	M					DOX-0101	
1.6	Petrol	77	4AFE	08/91 > 10/93	M					DOX-0101	
1.8	Petrol	105	1ZZFE	09/99 > 09/05	M					DOX-0109	DOX-0109
1.8	Petrol	140	2ZZGE	08/00 > 09/05	M					DOX-0109	DOX-0109
2	Petrol	115/118	3SGE	09/89 > 09/91	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	115/118	3SGE	08/91 > 10/93	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	150	3SGTE	09/89 > 10/93	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	150	3SGTE	09/89 > 10/93	M + A					DOX-0101	
2	Petrol	115/118	3SGE	10/90 > 09/91	M					DOX-0101	

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
TOYOTA continued												
2	Petrol	115/118	3SGE	08/91 > 10/93	M						DOX-0101	
2	Petrol	129	3SGE	06/96 > 07/99	M						DOX-0109	
2	Petrol	129	3SGE	11/93 > 06/96	M						DOX-0109	
2	Petrol	178	3SGTE	02/94 > 06/96	M						DOX-0101	
2	Petrol	125	3SGE	06/96 > 08/99	M						DOX-0109	
2	Petrol	125	3SGE	04/96 > 06/96	M						DOX-0109	
2	Petrol	125	3SGE	06/96 > 08/99	M						DOX-0109	
2	Petrol	125	3SGE	04/96 > 06/96	M						DOX-0109	
Celica (Nato)												
1.8	Petrol	85	7AFE	06/96 > 12/97	M						DOX-0109	
1.8	Petrol	85	7AFE	11/93 > 06/96	M						DOX-0109	
Corolla												
1.3	Petrol	55	2E/2EE/2ELC	05/85 > 07/92	M + A						DOX-0107	
1.3	Petrol	55	2E/2EE/2EL/2ELC	08/85 > 04/92	M + A						DOX-0107	
1.3	Petrol	55	2E/2EE	08/89 > 04/92	M + A						DOX-0107	
1.3	Petrol	65	4EFE	05/92 > 07/95	M + A						DOX-0108	
1.3	Petrol	65	4EFE	05/92 > 07/95	M + A						DOX-0108	
1.3	Petrol	65	4EFE	05/92 > 05/95	M + A						DOX-0108	
1.3	Petrol	65	4EFE	05/95 > 07/95	M + A						DOX-0108	
1.3	Petrol	55	4EFE	08/95 > 04/97	M + A						DOX-0111	
1.3	Petrol	55	4EFE	08/95 > 04/97	M + A						DOX-0111	
1.3	Petrol	63	4EFE	05/97 > 09/99	M + A						DOX-0111	
1.3	Petrol	63	4EFE	05/97 > 09/99	M + A						DOX-0111	
1.3	Petrol	63	4EFE	05/97 > 09/99	M + A						DOX-0111	
1.6	Petrol	66	4AF	05/87 > 08/89	M + A						DOX-0108	
1.6	Petrol	66	4AF	05/87 > 08/89	M + A						DOX-0108	
1.6	Petrol	91	4AGE	05/87 > 08/89	M						DOX-0108	
1.6	Petrol	91	4AGE	08/89 > 04/92	M						DOX-0108	
1.6	Petrol	70	4AF	05/87 > 04/92	M + A						DOX-0108	
1.6	Petrol	77	4AFE	09/89 > 04/92	M + A						DOX-0108	
1.6	Petrol	85	4AFE	05/92 > 07/95	M						DOX-0108	
1.6	Petrol	84/85	4AFE/4AFEL	05/96 > 04/97	A						DOX-0103	
1.6	Petrol	84/85	4AFE/4AFEL	05/92 > 04/97	M + A						DOX-0108	
1.6	Petrol	85	4AFE	05/96 > 04/97	A						DOX-0103	
1.6	Petrol	85	4AFE	08/92 > 04/97	M + A						DOX-0108	
1.6	Petrol	81	4AFE	05/97 > 09/99	A						DOX-0103	
1.6	Petrol	81	4AFE	05/97 > 09/99	A						DOX-0103	
1.6	Petrol	81	3ZZFE	10/99 > 10/01	M + A						DOX-0109	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	10/99 > 10/01	M + A						DOX-0109	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	10/99 > 10/01	M + A						DOX-0109	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	11/01 > 05/04	M + A						DOX-0106	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	01/03 > 05/04	M + A						DOX-0106	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	11/01 > 05/04	M + A						DOX-0106	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	01/03 > 05/04	M + A						DOX-0106	DOX-0109
1.8	Petrol	92	7AFE	05/92 > 05/95	M						DOX-0108	
1.8	Petrol	92	7AFE	05/92 > 05/95	M						DOX-0108	
1.8	Petrol	140/141	2ZZGE	11/01 > 10/06	M						DOX-0109	
Corolla (Nato)												
1.6	Petrol	66	4AF	08/87 > 08/89	M + A						DOX-0108	
Corolla Estate/Wagon												
1.3	Petrol	55	2E	08/87 > 06/92	M + A						DOX-0107	
1.3	Petrol	55	2EE	06/89 > 06/92	M						DOX-0107	
1.3	Petrol	65	4EFE	05/92 > 05/95	M						DOX-0108	
1.3	Petrol	65	4EFE	05/95 > 07/95	M						DOX-0108	
1.3	Petrol	55	4EFE	08/95 > 04/97	M						DOX-0111	
1.3	Petrol	63	4EFE	05/97 > 09/99	M + A						DOX-0111	
1.6	Petrol	70	4AF	05/87 > 04/92	M + A						DOX-0108	
1.6	Petrol	77	4AFE	02/88 > 08/95	M						DOX-0101	
1.6	Petrol	77	4AFE	09/89 > 04/92	M						DOX-0108	
1.6	Petrol	85	4AFE	05/92 > 07/95	M						DOX-0108	
1.6	Petrol	81	4AFE	05/97 > 09/99	A						DOX-0103	
1.6	Petrol	81	3ZZFE	10/99 > 10/01	M + A						DOX-0109	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	11/01 > 05/04	M + A						DOX-0106	DOX-0109
1.6	Petrol	81	3ZZFE	01/03 > 05/04	M + A						DOX-0106	DOX-0109
1.8	Petrol	79	7AFE	08/95 > 04/97	M						DOX-0102	
Corolla Verso												
1.6	Petrol	81	3ZZFE	09/01 > 12/03	M						DOX-0106	DOX-0109
1.8	Petrol	99	1ZZFE	09/01 > 12/03	M + A						DOX-0109	DOX-0109

Датчики кислорода

Таблицы применений

								Direct Fit		Universal	
		KW					L/R	Before	After	Before	After
TOYOTA continued											
Hiace											
2.4	Petrol	89	2RZE	08/89 > 05/92	M + A					DOX-0101	
2.4	Petrol	89	2RZE	05/92 > 07/95	M + A					DOX-0101	
2.4	Petrol	89	2RZE	08/89 > 05/92	M + A					DOX-0101	
2.4	Petrol	89	2RZE	05/92 > 07/95	M + A					DOX-0101	
2.4	Petrol	89	2RZE	08/89 > 05/92	M					DOX-0101	
2.4	Petrol	89	2RZE	05/92 > 07/95	M					DOX-0101	
2.4	Petrol	89	2RZE	01/92 > 05/92	M					DOX-0101	
2.4	Petrol	89	2RZE	05/92 > 07/95	M					DOX-0101	
2.4	Petrol	85	2RZE	08/95 > 04/98	M + A					DOX-0110	
2.4	Petrol	85	2RZE	08/95 > 04/98	M + A					DOX-0110	
2.7	Petrol	106	3RZFE	08/01 > 06/05	M + A					DOX-0110	
2.7	Petrol	106	3RZFE	07/98 > 08/01	M + A					DOX-0110	
2.7	Petrol	106	3RZFE	08/01 > 06/05	M + A					DOX-0110	
2.7	Petrol	106	3RZFE	07/98 > 08/01	M + A					DOX-0110	
2.7	Petrol	106	3RZFE	08/01 > 06/05	M					DOX-0110	
2.7	Petrol	106	3RZFE	07/98 > 08/01	M					DOX-0110	
2.7	Petrol	106	3RZFE	08/01 > 06/05	M					DOX-0110	
2.7	Petrol	106	3RZFE	07/98 > 08/01	M					DOX-0110	
Hilux											
2.4	Petrol	84	22RE	08/94 > 07/97	M					DOX-0101	
Landcruiser											
2.4	Petrol	84	22RE	12/88 > 03/96	M					DOX-0101	
Landcruiser 80											
4	Petrol	115	3FE	01/90 > 08/92	A		L			DOX-0101	
4	Petrol	115	3FE	01/90 > 08/92	A		R			DOX-0101	
4.5	Petrol	151	5FGE	08/92 > 12/97	M + A					DOX-0110	
Landcruiser 90											
3.4	Petrol	131	5VZFE	04/96 > 08/02	M + A						DOX-0109
3.4	Petrol	131	5VZFE	04/96 > 08/02	A	Right-hand drive				DOX-0110	
3.4	Petrol	131	5VZFE	04/96 > 08/02	A	Left-hand drive				DOX-0110	
3.4	Petrol	131	5VZFE	04/96 > 08/02	M	Left-hand drive				DOX-0110	
Landcruiser 100											
4.7	Petrol	173	2UZFE	01/98 > 08/02	A		L/R			DOX-0109	DOX-0110
4.7	Petrol	175	2UZFE	08/02 > 05/05	A		L/R			DOX-0109	DOX-0110
Liteace											
2.2	Petrol	75	4YEC	01/92 > 01/95	M					DOX-0101	DOX-0102
2.2	Petrol	75	4YEC	01/92 > 01/95	M					DOX-0101	DOX-0102
MR2											
1.8	Petrol	103	1ZZFE	12/99 >	M					DOX-0109	DOX-0109
2	Petrol	115	3SGE	12/89 > 12/91	M					DOX-0101	
2	Petrol	115	3SGE	12/91 > 11/93	M					DOX-0101	
Paseo											
1.5	Petrol	66	5EFE	08/95 > 08/96	M + A					DOX-0109	
1.5	Petrol	66	5EFE	08/96 > 12/99	M + A					DOX-0109	
1.5	Petrol	66	5EFE	04/97 > 03/99	M					DOX-0109	
Picnic											
2	Petrol	94	3SFE	09/96 > 05/00	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	90	3SFE	05/01 > 12/01	M + A		L				DOX-0109
2	Petrol	90	3SFE	05/01 > 12/01	M + A		R				DOX-0109
Previa											
2.4	Petrol	97	2TZFE	05/90 > 08/96	M + A					DOX-0101	DOX-0102
2.4	Petrol	97	2TZFE	05/90 > 01/94	M + A					DOX-0101	DOX-0102
2.4	Petrol	97	2TZFE	01/94 > 01/00	M + A					DOX-0101	DOX-0102
2.4	Petrol	97	2TZFE	05/90 > 08/96	A					DOX-0101	DOX-0102
2.4	Petrol	97	2TZFE	05/90 > 01/94	A					DOX-0101	DOX-0102
2.4	Petrol	97	2TZFE	01/94 > 01/00	A					DOX-0101	DOX-0102
2.4	Petrol	115	2AZFE	02/00 > 04/03	A	RP Australia >	L				DOX-0109
2.4	Petrol	115	2AZFE	02/00 > 04/03	M + A	RP Europe >	L				DOX-0109
2.4	Petrol	115	2AZFE	04/03 > 12/05	M + A						DOX-0109
2.4	Petrol	115	2AZFE	02/00 > 04/03	M + A	RP Europe >	R				DOX-0109
2.4	Petrol	115	2AZFE	02/00 > 04/03	A	RP Australia >	R				DOX-0109
Prius											
1.5	Hybrid-Petrol	53	1NZFXE	07/97 > 07/03	A					DOX-0109	DOX-0109
RAV 4											
1.8	Petrol	92	1ZZFE	05/00 > 10/05	M					DOX-0109	DOX-0109
2	Petrol	94	3SFE	12/97 > 04/00	M + A					DOX-0109	
2	Petrol	110	1AZFE	05/00 > 07/03	M + A		L				DOX-0109
2	Petrol	110	1AZFE	07/03 > 10/05	M + A						DOX-0109

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
TOYOTA continued												
2	Petrol	110	1AZFE	05/00 > 07/03	M + A			R				DOX-0109
RAV 4 (Nato)												
2	Petrol	95	3SFE	11/95 > 08/96	M + A						DOX-0109	
2	Petrol	95	3SFE	08/96 > 07/00	M + A						DOX-0109	
Starlet												
1.3	Petrol	55	2E	01/92 > 12/92	M + A						DOX-0102	
1.3	Petrol	55	4EFE	01/96 > 07/99	M + A						DOX-0109	
Supra												
3	Petrol	150	7MGE	01/86 > 07/88	M + A						DOX-0107	
Supra (Nato)												
3	Petrol	243	2JZGTE	05/93 > 10/99	M + A						DOX-0110	DOX-0110
Yaris												
1	Petrol	50	1SZFE	01/99 > 12/02	M						DOX-0109	DOX-0109
1	Petrol	48	1SZFE	04/03 > 08/05	M						DOX-0106	
1.3	Petrol	63	2NZFE	08/99 > 12/02	M + A						DOX-0109	DOX-0109
1.3	Petrol	64	2SZFE	05/02 > 08/05	M + A						DOX-0109	
1.5	Petrol	78	1NZFE	01/01 > 12/02	M						DOX-0109	DOX-0109
Yaris Verso												
1.3	Petrol	63	2NZFE	08/99 > 11/02	M + A						DOX-0109	DOX-0109
1.3	Petrol	63	2NZFE	08/00 > 11/02	A							DOX-0109
1.5	Petrol	78	1NZFE	03/00 > 11/02	M						DOX-0109	DOX-0109
VAUXHALL												
Astra												
1.4	Petrol	44	C14NZ	10/89 > 08/91	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60	C14SE	09/91 > 08/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60	C14SE	09/91 > 08/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	44	C14NZ/X14NZ	10/91 > 06/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	44	C14NZ/X14NZ	09/91 > 06/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60	C14SE	09/92 > 08/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60	C14SE	09/94 > 08/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	66	X14XE	09/96 > 01/98	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	66	X14XE	09/96 > 01/98	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	74	C16SE	09/91 > 08/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	74	C16SE	09/91 > 08/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	52	X16SZ	09/94 > 08/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	X16SZR	09/96 > 01/98	M + A				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	X16SZR	09/96 > 01/98	M + A				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	X16SZR	04/98 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	X16SZR	04/98 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	C18NZ	05/92 > 07/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	C18NZ	05/92 > 07/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
Astra Cabrio												
1.6	Petrol	52	C16NZ2/X16SZ	01/96 > 08/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	X16SZR	09/96 > 01/01	M				DOX-1000		DOX-0125	
Astra Van												
1.4	Petrol	44	C14NZ	10/91 > 08/95	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	52	X16SZ	09/94 > 08/96	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	C16NZ/X16SZR	09/94 > 03/98	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	X16SZR	09/98 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	
Brava												
2.3	Petrol	69/72	23P/23PET	10/90 > 06/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
2.3	Petrol	69/72	23P/23PET	10/90 > 06/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
2.3	Petrol	69	23PET	07/92 > 06/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
2.3	Petrol	69	23PET	07/92 > 06/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
Cavalier												
1.6	Petrol	55	C16NZ/E16NZ	09/91 > 06/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	C16NZ/E16NZ	09/91 > 06/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	52	X16SZ2	09/92 > 08/95	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.8	Petrol	65/66	C18NZ/E18NVR	09/90 > 08/95	M + A				DOX-1000		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	C18NZ	09/91 > 08/95	M + A				DOX-1000		DOX-0125	
Combo (Corsa)												
1.4	Petrol	44	C14NZ	10/93 > 07/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
Corsa												
1.2	Petrol	33	C12NZ/X12SZ	04/93 > 08/98	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60	C14SE	04/93 > 07/94	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	44	C14NZ/X14SZ	04/93 > 08/98	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	78	C16XE	06/95 > 06/95	M				DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	80	X16XE	06/97 > 08/00	M				DOX-1000		DOX-0125	

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
VAUXHALL <i>continued</i>												
Corsa Van												
1.4	Petrol	44		C14NZ	01/94 > 05/97	M			DOX-1000		DOX-0125	
Nova												
1.2	Petrol	33		C12NZ	02/92 > 03/93	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	60		C14SE	02/92 > 03/93	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.4	Petrol	44		C14NZ	10/90 > 03/93	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	74		C16SE	02/92 > 03/93	M			DOX-1000		DOX-0125	
Tigra												
1.4	Petrol	66		X14XE	02/95 > 12/00	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
Vectra												
1.6	Petrol	74		X16XEL/Z16XE	10/95 > 03/02	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	74		X16XEL/Z16XE	10/95 > 03/02	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55		X16SZR	10/95 > 01/99	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	55		X16SZR	10/95 > 01/99	M			DOX-1000		DOX-0125	
1.6	Petrol	74		X16XEL	11/96 > 01/99	M + A			DOX-1000		DOX-0125	
VOLKSWAGEN												
Caddy												
1.4	Petrol	44		AEX/AKV/APQ/AUD	05/97 > 12/97	M			DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		AEX/AKV/APQ/AUD	12/97 > 05/98	M			DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		AEX/AKV/APQ/AUD	11/97 > 10/98	M			DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		AEX/APQ/AUD	05/97 > 12/97	M			DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		AEX/APQ/AUD	12/97 > 10/98	M			DOX-1171		DOX-0117	
Caddy Pick-Up												
1.8	Petrol	70		JH	08/85 > 07/91	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
Caravelle												
2	Petrol	62		AAC	09/90 > 12/95	M + A			DOX-1023		DOX-0116	
2.5	Petrol	81		AAF/ACU/AEN	09/90 > 12/93	M + A			DOX-1023		DOX-0116	
2.5	Petrol	81		AAF/ACU	01/94 > 12/95	M			DOX-1023		DOX-0116	
Corrado												
1.8	Petrol	100		KR	04/89 > 07/92	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	118		PG	09/88 > 04/89	M	Catalyst(+)		DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	118		PG	04/89 > 07/90	M	Catalyst(+)		DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	118		PG	08/89 > 07/93	M + A	Catalyst(+)		DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	100		9A	08/91 > 05/95	M + A			DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	85		2E/ADY	04/93 > 09/94	M + A			DOX-1172		DOX-0118	
2	Petrol	85		2E/ADY	07/94 > 09/94	A			DOX-1172		DOX-0118	
2.9	Petrol	140		ABV	08/91 > 01/93	M + A	Catalyst(+)		DOX-1172		DOX-0118	
2.9	Petrol	140		ABV	09/92 > 09/94	M + A	Catalyst(+)		DOX-1172		DOX-0118	
Golf												
1.3	Petrol	40		HK/MH	08/85 > 07/88	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.3	Petrol	40		2G/MH/NZ	08/85 > 07/91	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.4	Petrol	44		ABD/AEX	10/91 > 06/95	M	Catalyst(-)		DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		ABD/AEX	08/95 > 09/97	M			DOX-1363		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		ABD/AEX	11/91 > 08/97	M			DOX-1363		DOX-0117	
1.6	Petrol	53		RF	08/88 > 07/91	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.6	Petrol	55		ABU/AEA/AEE	09/92 > 09/94	M			DOX-1172		DOX-0118	
1.8	Petrol	66		GX/RP	08/86 > 07/91	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
1.8	Petrol	77/79		PF/RV	08/87 > 07/91	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	72		1P	08/88 > 07/91	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	118		1H/PG	08/88 > 12/89	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	118		PG	04/90 > 07/91	M	Airco(+)				DOX-0116	
1.8	Petrol	118		PG	04/90 > 07/91	M			DOX-1025			
1.8	Petrol	55		AAM	11/91 > 08/97	A			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	66		ABS/ACC/ADZ	11/91 > 08/97	M + A	Catalyst(-)		DOX-1025			
1.8	Petrol	66		ABS/ACC/ADZ	11/91 > 08/97	A					DOX-0116	
2	Petrol	85		2E/AGG/AKR	11/91 > 09/94	M + A			DOX-1172		DOX-0118	
2.8	Petrol	128		AAA	01/92 > 07/94	M + A			DOX-1172		DOX-0118	
2.8	Petrol	128		AAA	07/95 > 09/97	M + A			DOX-1172		DOX-0118	
2.9	Petrol	140		ABV	07/95 > 09/97	M			DOX-1363		DOX-0117	
Golf Cabrio												
1.8	Petrol	72		2H	08/89 > 07/93	M + A			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	66		ABS/ADZ	09/93 > 07/95	A			DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	85		ADY/AGG/AKR	08/94 > 09/94	M + A			DOX-1172		DOX-0118	
Golf Estate/Variant												
1.4	Petrol	44		ABD/AEX/APQ	09/94 > 07/95	M	Catalyst(-)		DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		ABD/AEX/APQ	07/95 > 05/96	M			DOX-1363		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		ABD/AEX/APQ	12/97 > 05/98	M	Catalyst(-)		DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		ABD/AEX/APQ	07/93 > 07/94	M			DOX-1363		DOX-0117	
1.4	Petrol	44		ABD/AEX/APQ	07/94 > 09/94	M			DOX-1363		DOX-0117	

		KW					L/R	Direct Fit		Universal	
								Before	After	Before	After
VOLKSWAGEN <i>continued</i>											
1.8	Petrol	55	AAM/ANN	07/93 > 07/94	A			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	55	AAM/ANN	07/94 > 09/94	A			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/ANP	07/93 > 07/94	A			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/ANP	07/94 > 09/94	A			DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	85	2E/ADY/AGG/AKR	07/93 > 09/94	M + A			DOX-1172		DOX-0118	
2.9	Petrol	140	ABV	05/96 > 02/99	M			DOX-1363		DOX-0117	
Jetta											
1.3	Petrol	43	GT	08/85 > 07/86	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.3	Petrol	37/40	HK/MH/NU	08/85 > 07/88	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.3	Petrol	37/40	2G/MH/NU/NZ	08/85 > 07/90	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.6	Petrol	51/53	EZ/RF	08/86 > 07/91	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.6	Petrol	55	ABN/EZ/HM	08/83 > 07/91	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	GU/GX/HV	01/84 > 07/91	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	GU/GX/HV	08/88 > 07/91	M	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
1.8	Petrol	66	GX/RP	08/87 > 07/91	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0115	
1.8	Petrol	77/82	PB/RV	08/87 > 07/91	M + A			DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	72	1P	08/88 > 07/91	M			DOX-1311		DOX-0116	
Passat											
1.6	Petrol	55	1F/ABN/EZ	08/88 > 07/91	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.6	Petrol	74	ADP/AHL/ANA/ARM	11/96 > 08/00	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	79	PF	04/88 > 07/90	M + A			DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	82	PB	04/88 > 07/90	M + A			DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	55	AAM	08/90 > 07/91	M			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	08/90 > 10/96	A			DOX-1025			
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	08/90 > 10/96	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0116	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	04/88 > 09/91	M			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	04/88 > 09/91	M + A	Catalyst(-)		DOX-1351		DOX-0116	
1.8	Petrol	92	ADR/APT/ARG	12/96 > 08/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	ADR/APT/ARG	12/96 > 12/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	85	AFY	01/97 > 12/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
2	Petrol	85	2E	08/89 > 09/93	M + A			DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	100	9A	08/90 > 08/91	M + A			DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	110	ABF	01/94 > 08/96	M			DOX-1172		DOX-0118	
2.3	Petrol	110	AGZ	09/97 > 08/00	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
2.3	Petrol	110	AGZ	09/97 > 08/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
2.8	Petrol	128	AAA	06/91 > 03/97	M + A	OE NR: 021906265A		DOX-1172		DOX-0118	
2.8	Petrol	128	AAA	06/91 > 03/97	M + A	OE NR: 021906265AK		DOX-1171		DOX-0117	
Passat Estate/Variant											
1.6	Petrol	55	1F/EZ	08/88 > 07/90	M + A			DOX-1006		DOX-0125	
1.6	Petrol	74	ADP/AHL/ANA/ARM	01/97 > 08/00	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	79	PV	08/88 > 07/90	M + A			DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	82	PB	08/88 > 07/90	M + A			DOX-1311		DOX-0116	
1.8	Petrol	55	AAM	08/90 > 07/91	M			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	08/88 > 10/96	A			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	08/88 > 10/96	M + A	Catalyst(-)		DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	08/88 > 07/90	A			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	04/88 > 07/90	M			DOX-1006		DOX-0125	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ/RP	04/88 > 07/90	M + A	Catalyst(-)		DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	92	ADR	05/97 > 08/98	M			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	92	ADR	05/97 > 12/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
1.8	Petrol	85	AFY	05/97 > 12/98	M + A			DOX-1362		DOX-0117	
2	Petrol	85	2E	08/89 > 09/93	M + A			DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	100	9A	08/90 > 08/91	A			DOX-1025		DOX-0116	
2	Petrol	110	ABF	01/94 > 10/96	M			DOX-1172		DOX-0118	
2.3	Petrol	110	AGZ	09/97 > 08/00	M + A			DOX-1173		DOX-0117	
2.3	Petrol	110	AGZ	09/97 > 08/00	M			DOX-1173		DOX-0117	
2.8	Petrol	128	AAA	06/91 > 03/97	M + A	OE NR: 021906265A		DOX-1172		DOX-0118	
2.8	Petrol	128	AAA	06/91 > 03/97	M + A	OE NR: 021906265AK		DOX-1171		DOX-0117	
2.9	Petrol	135	ABV	07/95 > 04/97	M			DOX-1363		DOX-0117	
Polo											
1	Petrol	33	AEV	10/94 > 06/96	M			DOX-1362		DOX-0117	
1.3	Petrol	40	MH	08/86 > 12/88	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.3	Petrol	40	MH	08/86 > 09/87	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.3	Petrol	40	MH	08/86 > 12/88	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.3	Petrol	40	MH	08/86 > 08/87	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.3	Petrol	85	PY	01/87 > 09/90	M			DOX-1311		DOX-0116	
1.3	Petrol	40	ADX	10/94 > 07/95	M	Catalyst(-)		DOX-1363		DOX-0117	
1.3	Petrol	40	ADX	10/94 > 07/95	M			DOX-1362		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	AEX/AKV/APQ	05/96 > 04/97	M			DOX-1171		DOX-0117	

Датчики кислорода

Таблицы применений

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
VOLKSWAGEN <i>continued</i>												
1.4	Petrol	44	AEX/AKV/APQ	08/95 > 04/96	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	AEX/AKV/APQ	10/95 > 04/97	A				DOX-1362		DOX-0117	
1.4	Petrol	74	AFH	04/96 > 04/97	M				DOX-1362		DOX-0117	
1.6	Petrol	55	AEA/AEE	10/94 > 07/96	M				DOX-1362		DOX-0117	
1.6	Petrol	55	AEA/AEE	07/95 > 04/97	M + A				DOX-1362		DOX-0117	
Polo Classic												
1.4	Petrol	44	AEX/AKK/AKV/ANW/ANX/APQ/AUD	05/97 > 12/97	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	AEX/AKK/AKV/ANW/ANX/APQ/AUD	12/97 > 05/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	AEX/AKK/AKV/ANW/ANX/APQ/AUD	12/97 > 09/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.8	Petrol	66	ADD	08/98 > 07/01	M				DOX-1172		DOX-0118	
2	Petrol	85	ADC	08/99 > 09/01	M + A				DOX-1172		DOX-0118	
Polo Estate/Variant												
1.4	Petrol	44	AEX/AKK/AKV/ANW/APQ/AUD	12/97 > 09/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	AEX/AKK/AKV/ANW/APQ/AUD	05/97 > 05/98	M				DOX-1171		DOX-0117	
Rabbit Cabrio												
1.8	Petrol	70	JH	08/83 > 07/84	M + A				DOX-1006		DOX-0125	
Scirocco												
1.8	Petrol	70	JH	08/83 > 07/86	M				DOX-1006		DOX-0125	
Sharan												
2.8	Petrol	128	AAA/AMY	11/95 > 01/98	M + A				DOX-1171		DOX-0117	
2.8	Petrol	128	AAA/AMY	09/95 > 11/95	M + A				DOX-1171		DOX-0117	
2.8	Petrol	128	AAA/AMY	07/96 > 04/97	A				DOX-1171		DOX-0117	
2.8	Petrol	128	AAA/AMY	08/97 > 01/98	M + A				DOX-1171		DOX-0117	
2.8	Petrol	128	AAA/AMY	07/96 > 01/98	A				DOX-1171		DOX-0117	
Transporter												
2	Petrol	62	AAC	09/90 > 12/95	M + A				DOX-1023		DOX-0116	
2.5	Petrol	81	AAF/ACU/AEN	09/90 > 12/95	M + A				DOX-1023		DOX-0116	
2.5	Petrol	81	AAF/ACU/AEN/AEU	09/90 > 12/95	M + A				DOX-1023		DOX-0116	
2.5	Petrol	81	AAF/ACU	11/92 > 12/93	M				DOX-1023		DOX-0116	
2.5	Petrol	81	AAF/ACU/AEU	01/94 > 12/95	M				DOX-1023		DOX-0116	
2.8	Petrol	103	AES	05/96 > 05/00	M + A				DOX-1171	DOX-1173	DOX-0117	DOX-0117
Vento												
1.4	Petrol	44	ABD/AEX	09/94 > 07/95	M	Catalyst(-)			DOX-1171		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX	07/95 > 04/96	M				DOX-1363		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX	11/91 > 07/94	M				DOX-1363		DOX-0117	
1.4	Petrol	44	ABD/AEX	11/91 > 09/94	M				DOX-1363		DOX-0117	
1.6	Petrol	55	ABU/AEA/AEE	07/92 > 09/94	M				DOX-1172		DOX-0118	
1.8	Petrol	55	AAM	01/92 > 07/92	A				DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	55	AAM	01/92 > 09/94	A				DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	55	AAM	11/91 > 07/92	M + A	Catalyst(-)			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	55	AAM	11/91 > 09/94	M + A	Catalyst(-)			DOX-1025		DOX-0116	
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ	11/91 > 07/93	M	Catalyst(-)			DOX-1025			
1.8	Petrol	66	ABS/ADZ	01/92 > 09/94	A						DOX-0116	
2	Petrol	85	2E/ADY/AGG/AKR	11/91 > 07/95	M + A				DOX-1172		DOX-0118	
2.8	Petrol	128	AAA	01/92 > 07/94	M + A				DOX-1172		DOX-0118	
2.8	Petrol	128	AAA	07/95 > 07/97	M + A				DOX-1172		DOX-0118	
VOLVO												
S40												
2.4	Petrol	103	B5244S5	03/04 >	M + A				DOX-0405	DOX-0406		
2.4	Petrol	125	B5244S4	03/04 >	M + A				DOX-0405	DOX-0406		
S60												
2.3	Petrol	184	B5234T3	09/01 > 09/04	M + A					DOX-0401		
2.4	Petrol	103	B5244S2	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(+) >				DOX-0401		
2.4	Petrol	103	B5244S2	09/02 >	M + A				DOX-0410	DOX-0402		
2.4	Petrol	103	B5244S2	09/04 >	M + A	VET E4(+) >				DOX-0401		
2.4	Petrol	103	B5244S2	09/04 >	M + A	VET E4(-) >				DOX-0404		
2.4	Petrol	103	B5244S2	09/01 > 09/02	M + A				DOX-0410	DOX-0402		
2.4	Petrol	103	B5244S2	09/02 > 09/03	M + A				DOX-0410	DOX-0402		
2.4	Petrol	125	B5244S	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(+) >				DOX-0401		
2.4	Petrol	125	B5244S	09/02 >	M + A				DOX-0412	DOX-0402		
2.4	Petrol	125	B5244S	09/04 >	M + A	VET E4(+) >				DOX-0401		
2.4	Petrol	125	B5244S	09/04 >	M + A	VET E4(-) >				DOX-0404		
2.4	Petrol	125	B5244S	09/01 > 09/02	M + A				DOX-0412	DOX-0402		
2.4	Petrol	103	B5244SG/B5244SG2	09/02 >	M + A					DOX-0400		
		LPG pre paired										

			KW					L/R	Direct Fit		Universal	
									Before	After	Before	After
VOLVO continued												
2.4	Petrol	LPG pre paired	103	B5244SG/B5244SG2	09/01 > 09/02	M + A				DOX-0400		
S80												
2.4	Petrol		125	B5244S	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(+) >			DOX-0401		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(-) >			DOX-0402		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/04 > 02/06	M + A	VET E4(+) >			DOX-0401		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/04 > 02/06	M + A	VET E4(-) >			DOX-0402		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/01 > 09/02	M + A			DOX-0412	DOX-0411		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/02 > 02/06	M + A			DOX-0412	DOX-0411		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(+) >			DOX-0401		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(-) >			DOX-0402		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/04 > 02/06	M + A	VET E4(+) >			DOX-0401		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/04 > 02/06	M + A	VET E4(-) >			DOX-0402		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/01 > 09/02	M + A			DOX-0410	DOX-0411		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/02 > 02/06	M + A			DOX-0410	DOX-0411		
2.4	Petrol	LPG pre paired	103	B5244SG/B5244SG2	09/02 > 09/04	M + A				DOX-0400		
2.4	Petrol	LPG pre paired	103	B5244SG/B5244SG2	10/01 > 09/02	M + A				DOX-0400		
V50												
1.6	Petrol		74	B4164S3	01/05 >	M			DOX-0405	DOX-0406		
1.8	Petrol		92	B4184S11	05/04 >	M			DOX-0405	DOX-0406		
2	Petrol		107	B4204S3	03/06 >	M			DOX-0405	DOX-0406		
2.4	Petrol		103	B5244S5	03/04 >	M + A			DOX-0405	DOX-0406		
2.4	Petrol		125	B5244S4	03/04 >	M + A			DOX-0405	DOX-0406		
V70												
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(+) >			DOX-0401		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(-) >			DOX-0402		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/04 > 07/07	M + A	VET E4(+) >			DOX-0401		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/04 > 07/07	M + A	VET E4(-) >			DOX-0402		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/01 > 09/02	M + A			DOX-0410	DOX-0411		
2.4	Petrol		103	B5244S2	09/02 > 07/07	M + A			DOX-0410	DOX-0411		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(+) >			DOX-0401		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/02 > 09/04	M + A	VET E4(-) >			DOX-0402		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/04 > 07/07	M + A	VET E4(+) >			DOX-0401		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/04 > 07/07	M + A	VET E4(-) >			DOX-0402		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/01 > 09/02	M + A			DOX-0412	DOX-0411		
2.4	Petrol		125	B5244S	09/02 > 07/07	M + A			DOX-0412	DOX-0411		
2.4	Petrol	LPG pre paired	103	B5244SG/B5244SG2	09/02 > 07/07	M + A				DOX-0400		
2.4	Petrol	LPG pre paired	103	B5244SG/B5244SG2	09/01 > 09/02	M + A				DOX-0400		

DENSO Руководство-фотогид

DOX-0101

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0106

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0102

2 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0107

1 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0103

2 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0108

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0104

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0109

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0110

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0115

3 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0111

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0116

3 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0113

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0117

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0114

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0118

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0119

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0125

1 WIRES - WIRE LENGTH 299mm



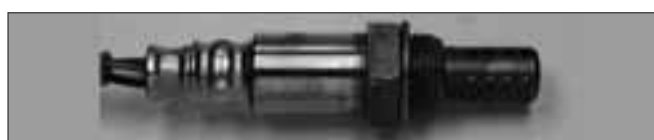
DOX-0120

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0400

4 WIRES - WIRE LENGTH 510mm



DOX-0121

4 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0401

4 WIRES - WIRE LENGTH 390mm



DOX-0123

2 WIRES - WIRE LENGTH 750mm



DOX-0402

4 WIRES - WIRE LENGTH 650mm



DOX-0404

4 WIRES - WIRE LENGTH 650mm



DOX-0411

4 WIRES - WIRE LENGTH 800mm



DOX-0405

4 WIRES - WIRE LENGTH 640mm



DOX-0412

4 WIRES - WIRE LENGTH 470mm



DOX-0406

4 WIRES - WIRE LENGTH 420mm



DOX-0413

4 WIRES - WIRE LENGTH 410mm



DOX-0410

4 WIRES - WIRE LENGTH 620mm



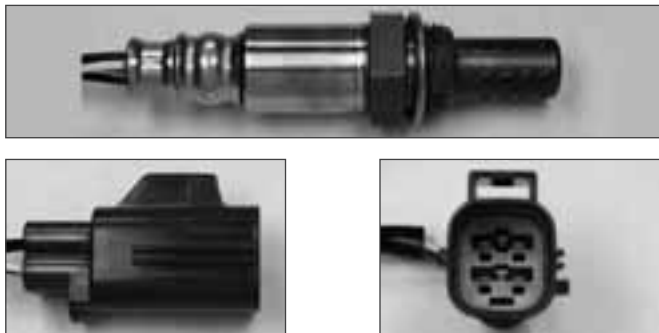
DOX-0414

4 WIRES - WIRE LENGTH 420mm



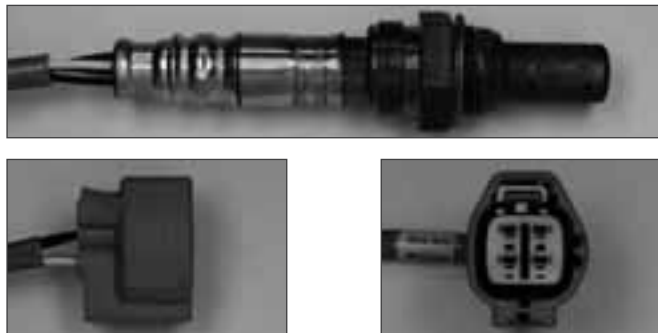
DOX-0415

4 WIRES - WIRE LENGTH 370mm



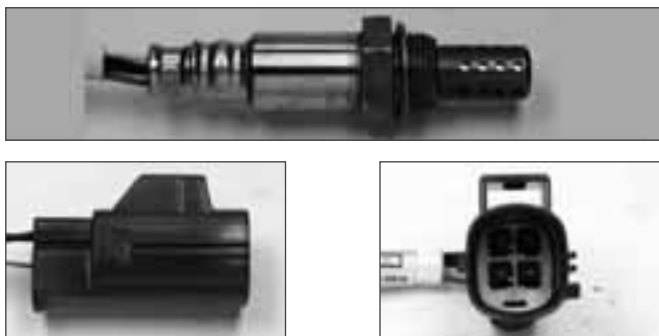
DOX-0428

4 WIRES - WIRE LENGTH 300mm



DOX-0416

4 WIRES - WIRE LENGTH 230mm



DOX-0429

4 WIRES - WIRE LENGTH 480mm



DOX-0426

4 WIRES - WIRE LENGTH 300mm



DOX-0430

4 WIRES - WIRE LENGTH 450mm



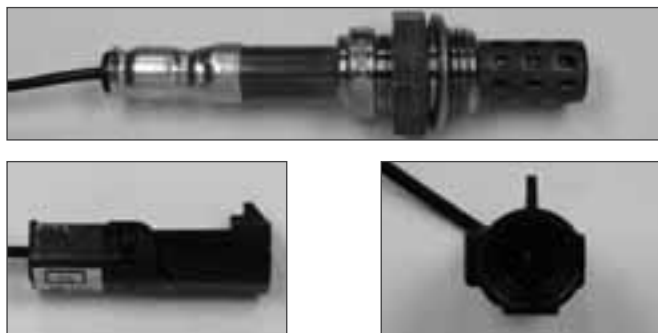
DOX-0427

4 WIRES - WIRE LENGTH 480mm



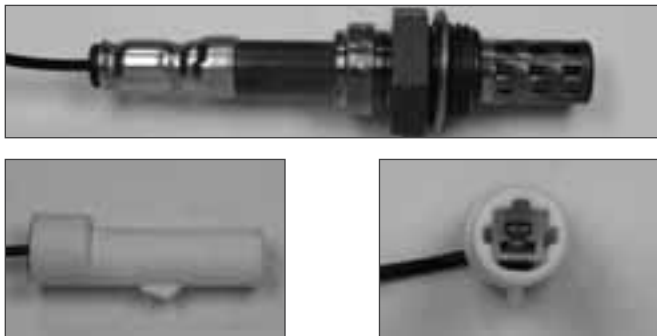
DOX-1000

1 WIRES - WIRE LENGTH 370mm



DOX-1003

1 WIRES - WIRE LENGTH 780mm



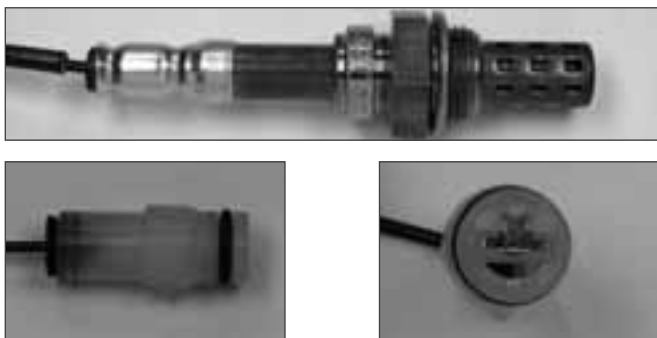
DOX-1008

1 WIRES - WIRE LENGTH 249mm



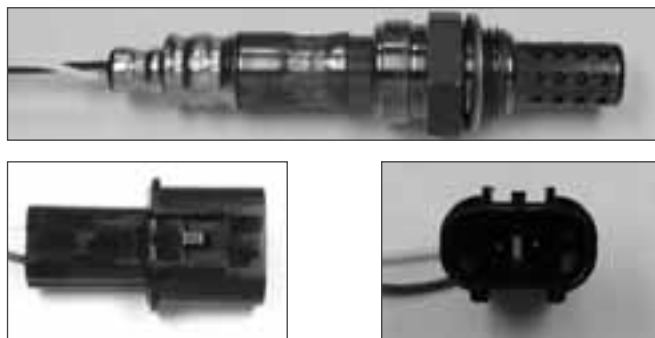
DOX-1004

1 WIRES - WIRE LENGTH 478mm



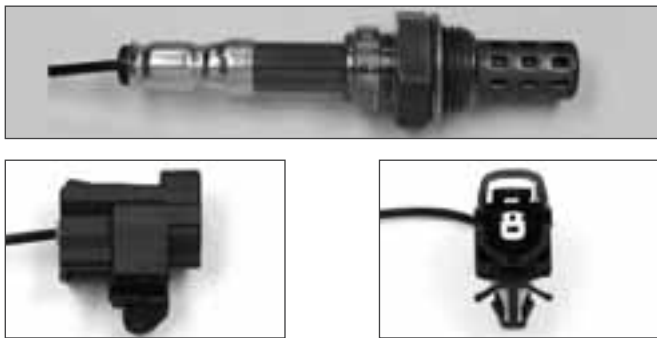
DOX-1016

2 WIRES - WIRE LENGTH 415mm



DOX-1005

1 WIRES - WIRE LENGTH 478mm



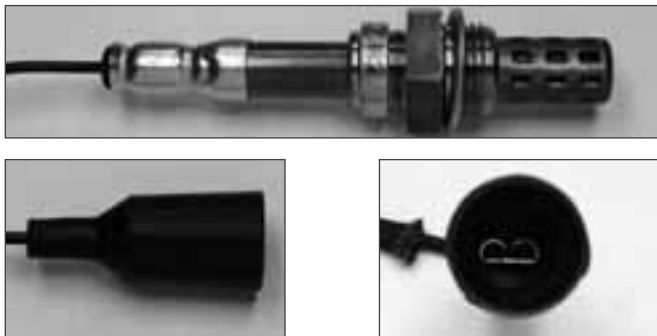
DOX-1023

3 WIRES - WIRE LENGTH 605mm



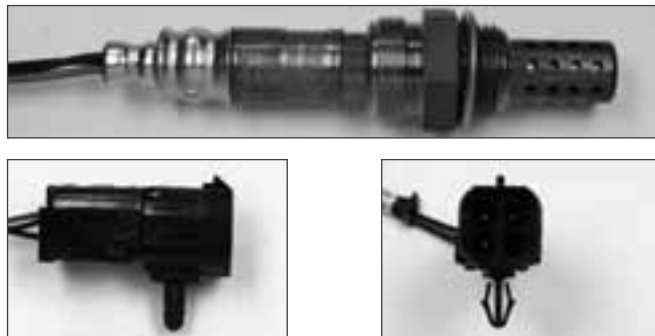
DOX-1006

1 WIRES - WIRE LENGTH 554mm



DOX-1024

3 WIRES - WIRE LENGTH 325mm



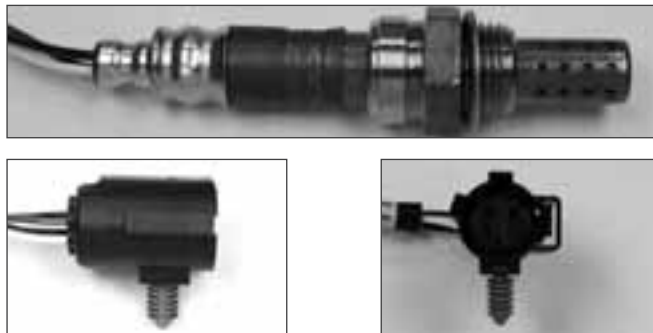
DOX-1025

3 WIRES - WIRE LENGTH 580mm



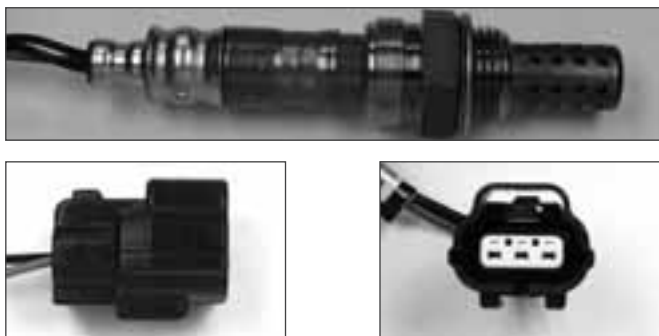
DOX-1056

4 WIRES - WIRE LENGTH 520mm



DOX-1031

3 WIRES - WIRE LENGTH 376mm



DOX-1060

4 WIRES - WIRE LENGTH 325mm



DOX-1053

4 WIRES - WIRE LENGTH 430mm



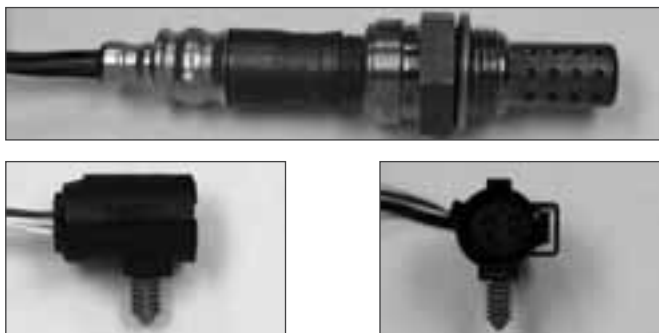
DOX-1061

4 WIRES - WIRE LENGTH 300mm



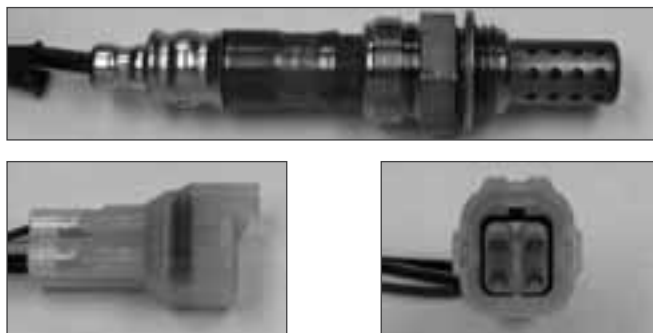
DOX-1055

4 WIRES - WIRE LENGTH 272mm



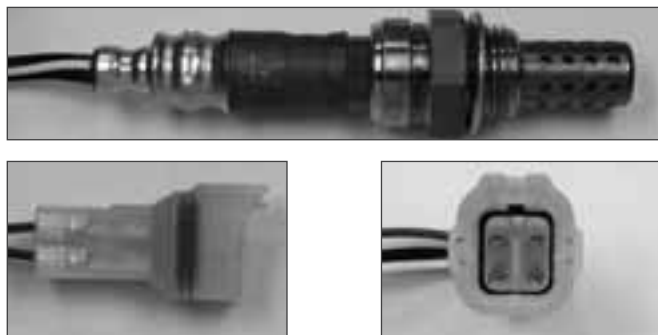
DOX-1063

4 WIRES - WIRE LENGTH 325mm



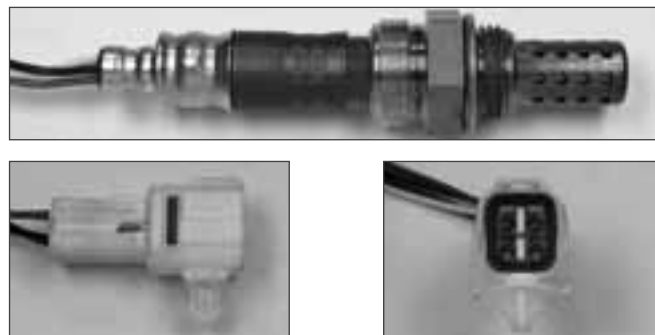
DOX-1064

4 WIRES - WIRE LENGTH 625mm



DOX-1077

4 WIRES - WIRE LENGTH 605mm



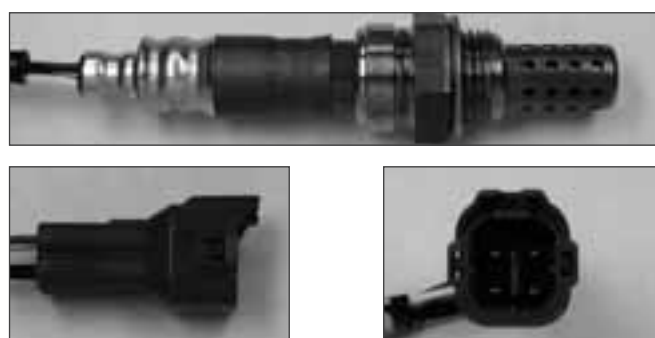
DOX-1068

4 WIRES - WIRE LENGTH 380mm



DOX-1078

4 WIRES - WIRE LENGTH 250mm



DOX-1070

4 WIRES - WIRE LENGTH 540mm



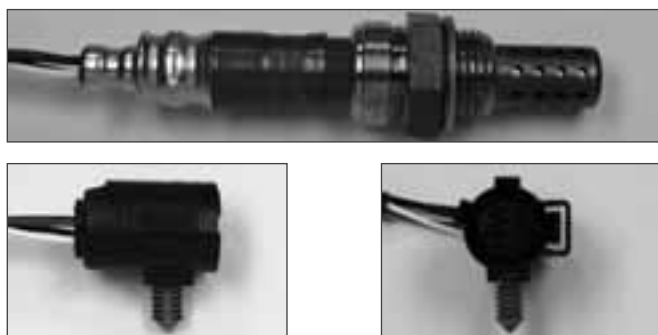
DOX-1087

4 WIRES - WIRE LENGTH 340mm



DOX-1076

4 WIRES - WIRE LENGTH 365mm



DOX-1093

4 WIRES - WIRE LENGTH 465mm



DOX-1097

4 WIRES - WIRE LENGTH 595mm



DOX-1102

4 WIRES - WIRE LENGTH 535mm



DOX-1098

4 WIRES - WIRE LENGTH 265mm



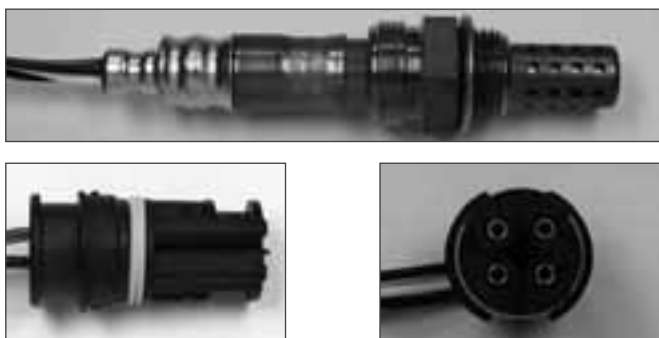
DOX-1103

4 WIRES - WIRE LENGTH 595mm



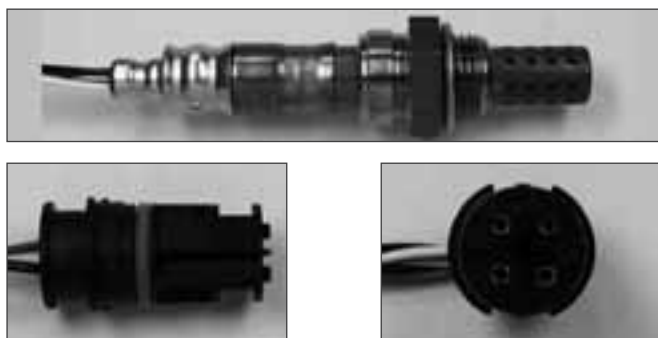
DOX-1099

4 WIRES - WIRE LENGTH 655mm



DOX-1104

4 WIRES - WIRE LENGTH 320mm



DOX-1100

4 WIRES - WIRE LENGTH 375mm



DOX-1105

4 WIRES - WIRE LENGTH 815mm



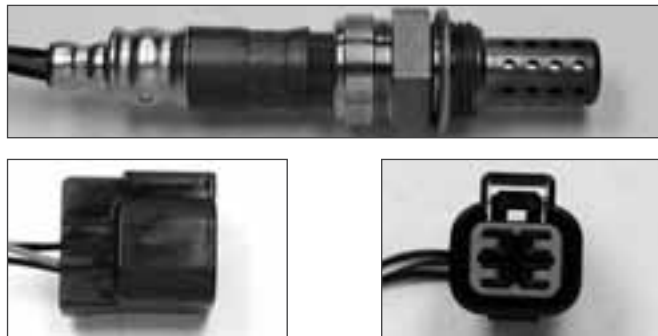
DOX-1108

4 WIRES - WIRE LENGTH 630mm



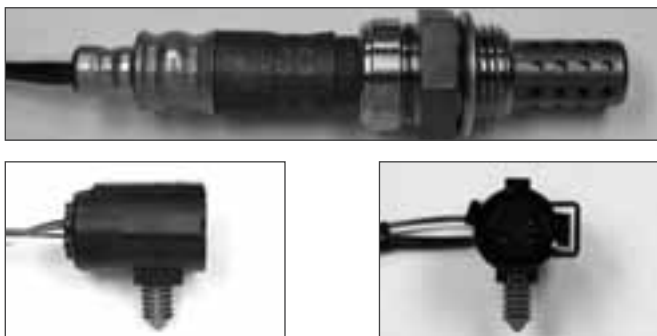
DOX-1163

4 WIRES - WIRE LENGTH 320mm



DOX-1157

4 WIRES - WIRE LENGTH 830mm



DOX-1167

4 WIRES - WIRE LENGTH 445mm



DOX-1160

4 WIRES - WIRE LENGTH 757mm



DOX-1168

4 WIRES - WIRE LENGTH 390mm



DOX-1161

4 WIRES - WIRE LENGTH 579mm



DOX-1169

4 WIRES - WIRE LENGTH 630mm



DOX-1170

4 WIRES - WIRE LENGTH 740mm



DOX-1174

4 WIRES - WIRE LENGTH 340mm



DOX-1171

4 WIRES - WIRE LENGTH 785mm



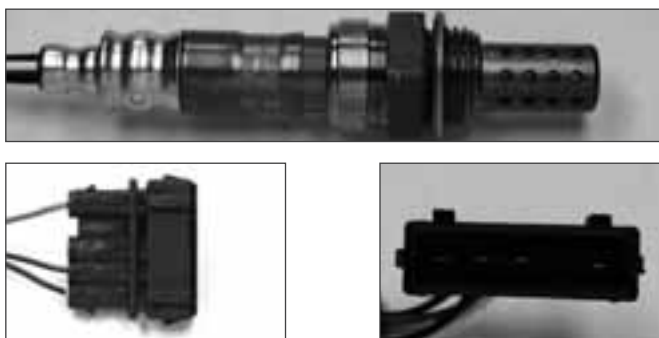
DOX-1175

4 WIRES - WIRE LENGTH 985mm



DOX-1172

4 WIRES - WIRE LENGTH 620mm



DOX-1176

4 WIRES - WIRE LENGTH 385mm



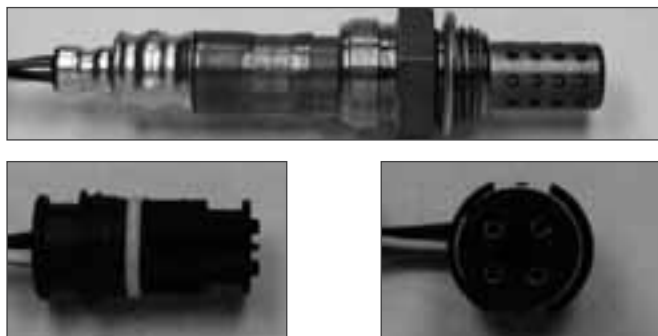
DOX-1173

4 WIRES - WIRE LENGTH 1330mm



DOX-1183

4 WIRES - WIRE LENGTH 975mm



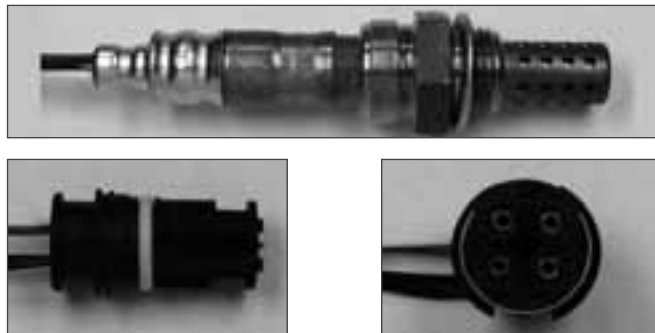
DOX-1310

1 WIRES - WIRE LENGTH 230mm



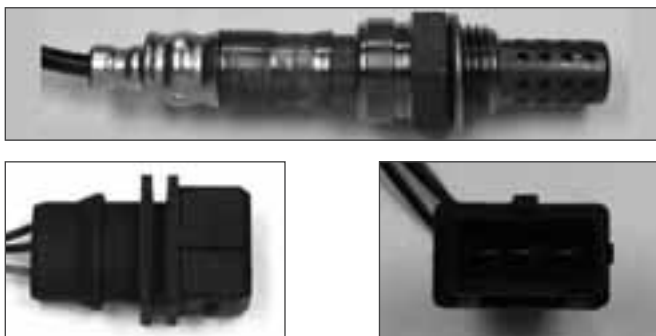
DOX-1318

4 WIRES - WIRE LENGTH 455mm



DOX-1311

3 WIRES - WIRE LENGTH 986mm



DOX-1319

4 WIRES - WIRE LENGTH 235mm



DOX-1314

4 WIRES - WIRE LENGTH 1145mm



DOX-1350

3 WIRES - WIRE LENGTH 330mm



DOX-1317

4 WIRES - WIRE LENGTH 395mm



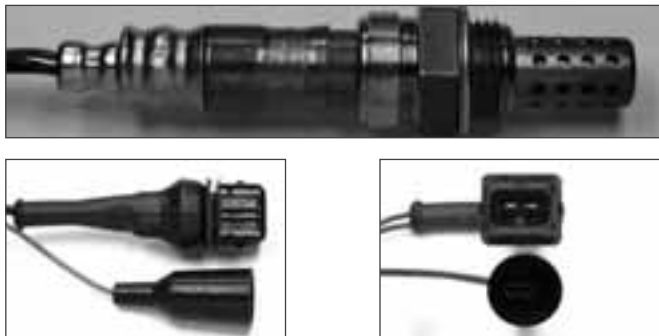
DOX-1351

3 WIRES - WIRE LENGTH 986mm



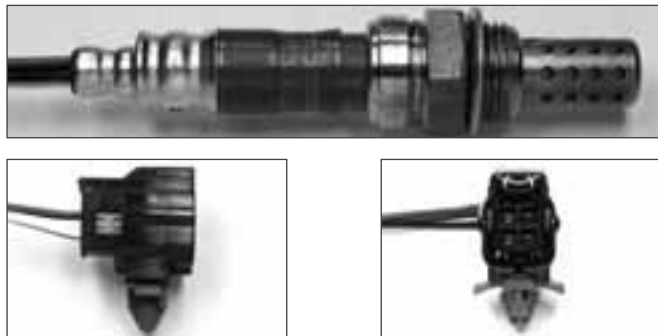
DOX-1352

3 WIRES - WIRE LENGTH 521mm



DOX-1356

4 WIRES - WIRE LENGTH 640mm



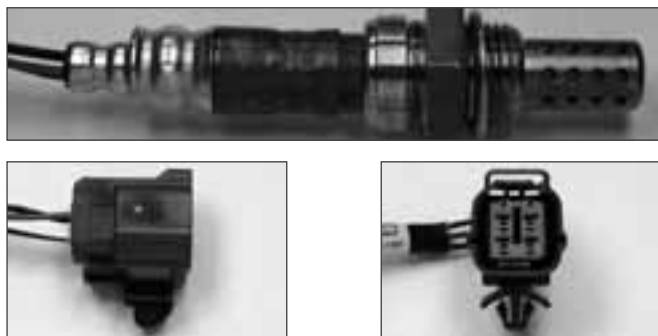
DOX-1353

4 WIRES - WIRE LENGTH 630mm



DOX-1357

4 WIRES - WIRE LENGTH 660mm



DOX-1354

4 WIRES - WIRE LENGTH 820mm



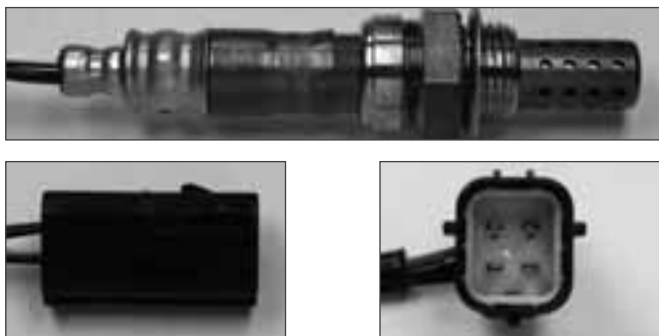
DOX-1358

4 WIRES - WIRE LENGTH 310mm



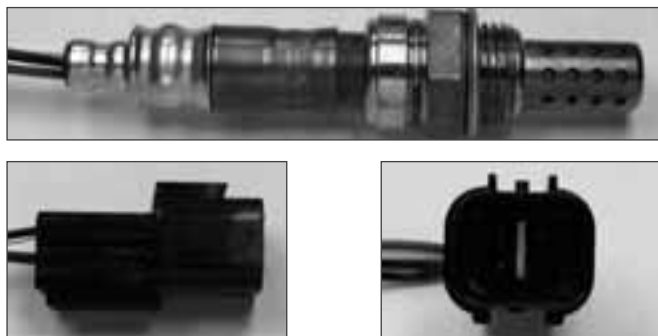
DOX-1355

4 WIRES - WIRE LENGTH 1000mm



DOX-1359

4 WIRES - WIRE LENGTH 530mm



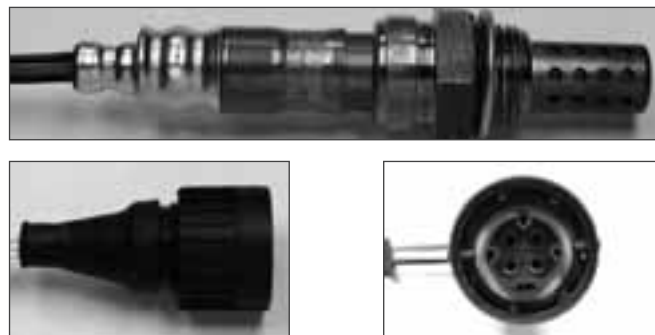
DOX-1360

4 WIRES - WIRE LENGTH 555mm



DOX-1364

4 WIRES - WIRE LENGTH 790mm



DOX-1361

4 WIRES - WIRE LENGTH 376mm



DOX-1365

4 WIRES - WIRE LENGTH 410mm



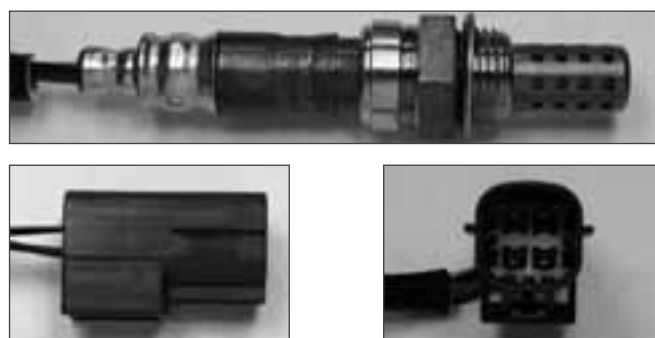
DOX-1362

4 WIRES - WIRE LENGTH 1225mm



DOX-1366

4 WIRES - WIRE LENGTH 270mm



DOX-1363

4 WIRES - WIRE LENGTH 1700mm



DOX-1367

4 WIRES - WIRE LENGTH 290mm



DOX-1368

4 WIRES - WIRE LENGTH 990mm



DOX-1372

4 WIRES - WIRE LENGTH 480mm



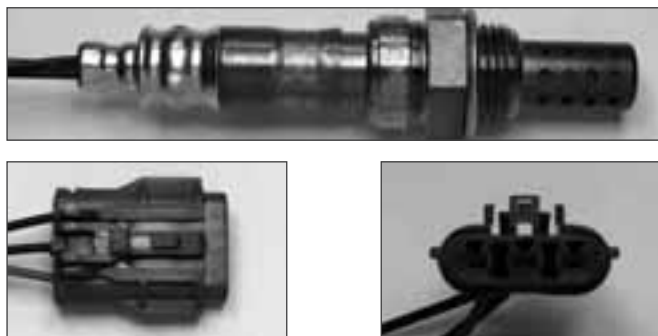
DOX-1369

4 WIRES - WIRE LENGTH 1420mm



DOX-1373

3 WIRES - WIRE LENGTH 435mm



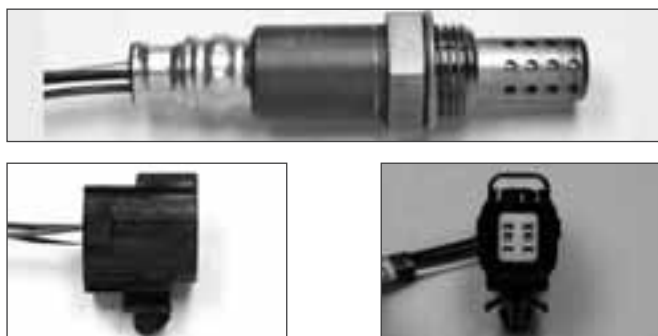
DOX-1370

4 WIRES - WIRE LENGTH 300mm



DOX-1374

4 WIRES - WIRE LENGTH 595mm



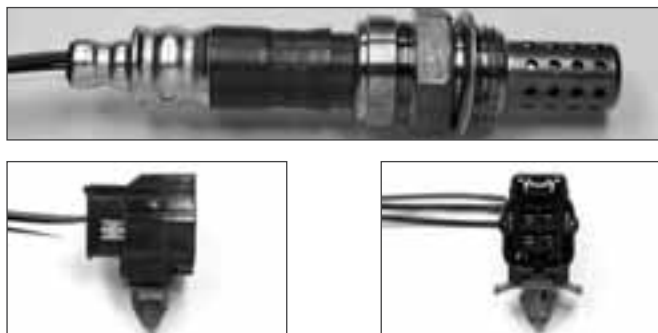
DOX-1371

4 WIRES - WIRE LENGTH 460mm



DOX-1375

4 WIRES - WIRE LENGTH 326mm



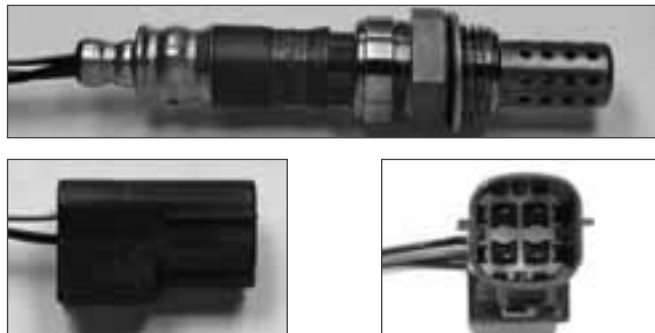
DOX-1376

3 WIRES - WIRE LENGTH 755mm



DOX-1380

4 WIRES - WIRE LENGTH 370mm



DOX-1377

3 WIRES - WIRE LENGTH 330mm



DOX-1381

3 WIRES - WIRE LENGTH 710mm



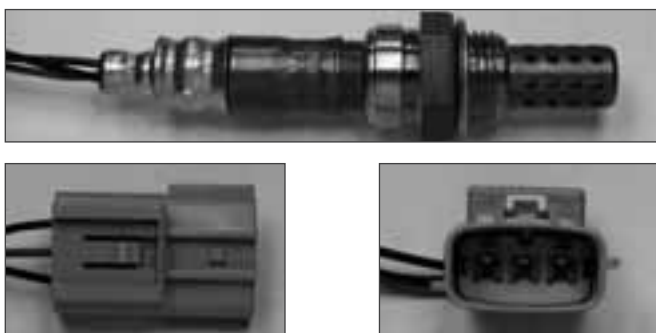
DOX-1378

3 WIRES - WIRE LENGTH 380mm



DOX-1379

3 WIRES - WIRE LENGTH 390mm



[illegible]

DENSO Руководство для покупателей

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
DOX-0400	VOLVO	S60	2.4
		S80	2.4
		V70	2.4
DOX-0401	VOLVO	S60	2.3/2.4
		S80	2.4
		V70	2.4
DOX-0402	VOLVO	S60	2.4
		S80	2.4
		V70	2.4
DOX-0404	VOLVO	S60	2.4
		S80	2.4
		V70	2.4
DOX-0405	VOLVO	S40	2.4
		V50	1.6/1.8/2.0/2.4
DOX-0406	VOLVO	S40	2.4
		V50	1.6/1.8/2.0/2.4
DOX-0410	VOLVO	S60	2.4
		S80	2.4
		V70	2.4
DOX-0411	VOLVO	S60	2.4
		S80	2.4
		V70	2.4
DOX-0412	VOLVO	S60	2.4
		S80	2.4
		V70	2.4
DOX-0413	LANDROVER	Range Rover	4.2
DOX-0414	LANDROVER	Discovery	4.4
DOX-0415	LANDROVER	Discovery	4.4
		Range Rover Sport	4.2/4.4
DOX-0416	LANDROVER	Discovery	4.4
		Range Rover Sport	4.2/4.4
DOX-0426	JAGUAR	S-Type	2.5/3.0/4.0/4.2
DOX-0427	JAGUAR	S-Type	2.5/3.0/4.0/4.2
DOX-0428	JAGUAR	S-Type	2.5/3.0/4.0/4.2
DOX-0429	JAGUAR	S-Type	2.5/3.0/4.0/4.2
DOX-0430	JAGUAR	X-Type	2.0/2.5/3.0
DOX-1000	DAEWOO	Aranos	1.8/2.0
		Espero	1.5/1.8/2.0
		Lanos	1.4/1.5/1.6
		Nexia	1.5
	OPEL	Astra	1.4/1.6/1.8
		Corsa	1.2/1.3/1.4/1.6
		Kadett	1.3/1.4/1.6/1.8
		Tigra	1.4/1.6
		Vectra	1.6
	SUBARU	Justy	1.3
	SUZUKI	Swift	1.0/1.3/1.6
	VAUXHALL	Astra	1.4/1.6/1.8
		Astra Cabrio	1.6
		Astra Van	1.4/1.6
		Brava	2.3
		Cavalier	1.6/1.8
		Combo (Corsa)	1.4
		Corsa	1.2/1.4/1.6
		Corsa Van	1.4
		Nova	1.2/1.4/1.6
		Tigra	1.4
		Vectra	1.6
DOX-1003	MITSUBISHI	Colt	1.3/1.5/1.6/1.8
		Galant	1.8
		L300	2.4
		Lancer	1.3/1.8
		Lancer Estate/Wagon	1.5
DOX-1004	HONDA	Civic	1.3/1.5/1.6
		Civic CRX	1.6
		Civic Shuttle	1.5/1.6
		Concerto	1.5/1.6
		Legend	2.7
		Prelude	2.0
		Mentor	1.6
DOX-1005	KIA	Pride	1.3
		Pride Wagon	1.3

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
DOX-1006	AUDI	Sephia	1.6
		80	1.6/1.8
		80 Quattro	1.8
	NISSAN	Bluebird	2.0
		Micra	1.2
		Pick Up (D21)	2.4
		Prairie	2.0
		Vanette	2.4
		RENAULT	19
	RENAULT	21	2.2
		25	2.2/2.8
		21 Nevada	2.2
		5 Super(cinque)	1.4
		Espace	2.2
		Express	1.4
		SEAT	Toledo
	SUBARU	Justy	1.0
	VOLKSWAGEN	Caddy Pick-Up	1.8
		Corrado	1.8
		Golf	1.6
		Jetta	1.6/1.8
		Passat	1.6/1.8
		Passat Estate/Variant	1.6/1.8
		Rabbit Cabrio	1.8
		Scirocco	1.8
DOX-1008		NISSAN	100NX
	Bluebird		1.8
	Micra		1.2
	Prairie		2.4
	Primera Estate/Wagon		1.6
	Sunny		1.4/1.6/1.8
	Sunny Estate/Wagon		1.6
	Sunny Van		1.6
	Terrano		2.4
	Vanette		2.4
DOX-1016	MITSUBISHI	Chariot	1.8
		Space Runner	1.8
DOX-1023	VOLKSWAGEN	Caravelle	2.0/2.5
		Transporter	2.0/2.5
DOX-1024	SUZUKI	Vitara	1.6
DOX-1025	SEAT	Cordoba	1.8
		Ibiza	1.8
		VOLKSWAGEN	Corrado
	VOLKSWAGEN	Golf	1.8
		Golf Cabrio	1.8
		Golf Estate/Variant	1.8
		Passat	1.8/2.0
		Passat Estate/Variant	1.8/2.0
		Vento	1.8
DOX-1031	MAZDA	323	1.5
		323C	1.5
		323F	1.5
		MX3	1.6
DOX-1053	CHRYSLER (USA)	Voyager	2.0
DOX-1055	CHRYSLER (USA)	Neon	2.0
		Neon (Nato)	2.0
		PT Cruiser	2.0/2.4
DOX-1056	CHRYSLER (USA)	Grand Voyager	2.4/3.3
DOX-1060	MITSUBISHI	Colt	1.3
		Lancer	1.3
DOX-1061	CHRYSLER (USA)	Grand Voyager	2.4
DOX-1063	SUZUKI	Baleno	1.8
		Baleno Estate/Wagon	1.8
		Grand Vitara	2.0
		Vitara	2.0
DOX-1064	SUZUKI	Grand Vitara	2.5
DOX-1068	SUBARU	Justy	1.3
	SUZUKI	Carry	1.3
		Grand Vitara	1.6/2.0
		Jimny	1.3
		Samurai	1.3
		Swift	1.0/1.3

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
DOX-1070	SUZUKI	Alto	1.0
		Grand Vitara	1.6
		Vitara	1.6
		X90	1.6
DOX-1076	CHRYSLER (USA)	300M	2.7/3.5
		Neon	1.6/2.0
DOX-1077	SUZUKI	Grand Vitara	2.5
DOX-1078	SUZUKI	Grand Vitara	1.6/2.0
		Jimny	1.3
		XL7	2.7
DOX-1087	SUZUKI	Baleno	1.8
		Baleno Estate/Wagon	1.8
		Grand Vitara	2.5
DOX-1093	MERCEDES-BENZ	E200	2.0
DOX-1097	MERCEDES-BENZ	400	4.2
		500	5.0
		CL420	4.2
		CL500	5.0
		S280	2.8
		S320	3.2
		S420	4.2
		S430	4.3
		S500	5.0
DOX-1098	MERCEDES-BENZ	600	6.0
		C280	2.8
		C36 AMG	3.6
		CL600	6.0
		ML430	4.3
		ML55 AMG	5.4
		S600	6.0
DOX-1099	MERCEDES-BENZ	C240	2.4
		C280	2.8
		C43 AMG	4.3
		CLK320	3.2
		CLK430	4.3
		CLK55 AMG	5.4
DOX-1100	MERCEDES-BENZ	300	2.8
		500	5.0
		CL500	5.0
		ML430	4.3
		ML55 AMG	5.4
		S280	2.8
		S320	3.2
		S430	4.3
		SL280	2.8
		SL320	3.2
DOX-1102	MERCEDES-BENZ	E280	2.8
		E320	3.2
DOX-1103	MERCEDES-BENZ	C240	2.4
		C280	2.8
		C43 AMG	4.3
		CLK320	3.2
		CLK430	4.3
DOX-1104	MERCEDES-BENZ	CLK55 AMG	5.4
		C240	2.4
		C280	2.8
		C43 AMG	4.3
		CLK320	3.2
DOX-1105	MERCEDES-BENZ	CLK430	4.3
		CLK55 AMG	5.4
		E240	2.4
		E280	2.8
		E320	3.2
		E420	4.2
		E430	4.3

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
		E50 AMG	5.0
		E55 AMG	5.4
		G320	3.2
		G500	5.0
		S500	5.0
		V200	2.0
		V230	2.3
		V280	2.8
		Vito 113	2.0
DOX-1108	SUZUKI	Grand Vitara	1.6/2.0
DOX-1157	CHRYSLER (USA)	XL7	2.7
		Neon	2.0
		L200	2.0
		L400	2.0
DOX-1160	MITSUBISHI	Montero	3.0
		Space Gear	2.0/2.4
		3000 GT	3.0
		Montero	3.5
DOX-1161	MITSUBISHI	Shogun	3.0/3.5
		3000 GT	3.0
		Colt	1.6
		L200	2.4
DOX-1163	MITSUBISHI	Shogun	3.0
		Colt	1.6/1.8
		Eclipse	2.0
		Galant	1.8/2.0
		Lancer	1.6/1.8
		Lancer Estate/Wagon	1.6
		Space Runner	1.8
		Space Wagon	2.0
DOX-1167	MITSUBISHI	Eclipse	2.0
		Galant	2.0
DOX-1168	MITSUBISHI	Galant	2.0
		Pajero Sport	3.0
DOX-1169	SUBARU	Shogun	3.0
		Justy	1.3
DOX-1170	SUZUKI	Swift	1.0/1.3
DOX-1171	MITSUBISHI	Shogun	3.5
DOX-1171	AUDI	A8	3.7
		A8 Quattro	3.7/4.2
	SEAT	Cordoba	1.0/1.4
		Cordoba Vario	1.4
		Ibiza	1.0/1.4
		Inca	1.4
	VOLKSWAGEN	Caddy	1.4
		Golf	1.4/2.8
		Golf Estate/Variant	1.4
		Passat	2.8
		Passat Estate/Variant	2.8
		Polo	1.4
		Polo Classic	1.4
		Polo Estate/Variant	1.4
		Sharan	2.8
		Transporter	2.8
		Vento	1.4/2.8
DOX-1172	SEAT	Cordoba	1.4/1.6/1.8/2.0
		Ibiza	1.0/1.3/1.4/1.6/1.8/2.0
		Toledo	2.0
	VOLKSWAGEN	Corrado	2.0/2.9
		Golf	1.4/1.6/2.0/2.8
		Golf Cabrio	2.0
		Golf Estate/Variant	1.4/2.0
		Passat	2.0/2.8
		Passat Estate/Variant	2.0/2.8
		Polo Classic	1.8/2.0
		Vento	1.4/1.6/2.0/2.8
DOX-1173	AUDI	A3	1.8
		A4	1.8
		A4 Quattro	1.8
		A6	1.8
	VOLKSWAGEN	A6 Quattro	1.8
		Passat	2.3
		Passat Estate/Variant	2.3

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
DOX-1174	BMW	Transporter	2.8
		316i	1.9
		316i Compact	1.9
		318i	1.9
		318i Compact	1.9
		318i Coupe	1.9/2.0
		318i Touring	1.9
		320i	2.0/2.2
		320i Cabrio	2.2
		320i Coupe	2.0/2.2
		320i Touring	2.0/2.2
		323i	2.5
		323i Cabrio	2.5
		323i Coupe	2.5
		325i	2.5
		325i Cabrio	2.5
		325i Compact	2.5
		325i Coupe	2.5
		325i Touring	2.5
		328i	2.8
		328i Coupe	2.8
		328i Touring	2.8
		330i	3.0
		330i Cabrio	3.0
		330i Coupe	3.0
		330i Touring	3.0
		520i	2.0/2.2
		520i Touring	2.0/2.2
		523i	2.5
		523i Touring	2.5
		525i	2.5
		525i Touring	2.5
		528i	2.8
		528i Touring	2.8
		530i	3.0
		530i Touring	3.0
		535i	3.5
		540i	4.4
		540i Touring	4.4
		728i	2.8
		730i	3.0
		735i	3.5
		740i	4.4
		750i	5.4
		840i	4.4
		850i	5.4
		M5	4.9
		X3	2.5/3.0
		X5	3.0/4.4/4.6
		Z3 Cabrio	1.9/2.0/2.2/2.8/3.0
		Z3 Coupe	2.8/3.0
		Z4 Cabrio	2.2/2.5/3.0
		Z8 Cabrio	4.9
	LANDROVER	Range Rover	4.4
DOX-1175	BMW	320i	2.0/2.2
		320i Cabrio	2.2
		320i Coupe	2.0/2.2
		320i Touring	2.0/2.2
		323i	2.5
		323i Cabrio	2.5
		323i Coupe	2.5
		325i	2.5
		325i Cabrio	2.5
		325i Compact	2.5
		325i Coupe	2.5
		325i Touring	2.5
		328i	2.8
		328i Coupe	2.8
		328i Touring	2.8
		330i	3.0
		330i Cabrio	3.0
		330i Coupe	3.0

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
		330i Touring	3.0
		520i	2.0/2.2
		520i Touring	2.0/2.2
		523i	2.5
		523i Touring	2.5
		525i	2.5
		525i Touring	2.5
		528i	2.8
		528i Touring	2.8
		530i	3.0
		530i Touring	3.0
		728i	2.8
		730i	3.0
		X3	2.5/3.0
		X5	3.0
		Z3 Cabrio	2.0/2.2/2.8/3.0
		Z3 Coupe	2.8/3.0
		Z4 Cabrio	2.2/2.5/3.0
	LANDROVER	Range Rover	4.4
DOX-1176	KIA	Carens	1.8
		Petona	2.0
		Shuma II	1.8
		Sportage	2.0
DOX-1183	MERCEDES-BENZ	Sprinter 214	2.3
		Sprinter 314	2.3
		Sprinter 414	2.3
		V200	2.0
		V230	2.3
		V280	2.8
		Vito 113	2.0
		Vito 114	2.3
DOX-1310	RENAULT	19	1.4/1.7
		21	1.7
		21 Savanna	1.7
		5 Super(cinque)	1.7
DOX-1311	VOLKSWAGEN	Corrado	1.8
		Golf	1.3/1.8
		Jetta	1.3/1.8
		Passat	1.8
		Passat Estate/Variant	1.8
		Polo	1.3
DOX-1314	MERCEDES-BENZ	C180	1.8
		C200	2.0
		C230	2.3
		CLK200	2.0
		CLK230	2.3
DOX-1317	BMW	318i	1.8
		318i Compact	1.8
		318i Coupe	1.8
		320i	2.0
		320i Coupe	2.0
		325i	2.5
		325i Cabrio	2.5
		325i Coupe	2.5
DOX-1318	BMW	316i	1.6
		316i Compact	1.6
		316i Coupe	1.6
		316i Touring	1.6
		318i	1.8
		318i Cabrio	1.8
		318i Touring	1.8
		840i	4.0
		Z3 Cabrio	1.8
DOX-1319	BMW	320i	2.0
		320i Coupe	2.0
		325i	2.5
		325i Cabrio	2.5
		325i Coupe	2.5
DOX-1350	RENAULT	Clio	1.4
		Laguna	1.8/2.0
		Laguna Estate/Break	1.8/2.0

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY	
		Megane	1.4/1.6	
		Megane Cabrio	1.6	
		Megane Classic	1.4/1.6	
		Megane Coupe	1.6	
		Megane Estate/Break	1.6	
		Megane Scenic	1.4/1.6	
		Safrane	2.0/2.2/3.0	
		Trafic T1100	2.2	
		Trafic T900	2.2	
		Trafic V1100	2.2	
		Twingo	1.2	
DOX-1351	AUDI	80	1.8/2.0	
		100	2.0	
		100 Quattro	2.0/2.2	
		80 Quattro	2.0	
		A6	2.0	
		Cabriolet	2.0	
		Coupe	2.0	
		Coupe Quattro	2.2	
		S6 Quattro	2.2	
	V8 Quattro	3.6/4.2		
	FIAT	Uno	1.4	
	VOLKSWAGEN	Golf	1.8	
		Jetta	1.8	
		Passat	1.8	
Passat Estate/Variant		1.8		
DOX-1352	AUDI	80	2.0/2.6/2.8	
		100	2.0/2.6/2.8	
		100 Quattro	2.6/2.8	
		80 Quattro	2.6/2.8	
		A6	2.0/2.6	
		Cabriolet	2.6	
		Coupe	2.6/2.8	
		Coupe Quattro	2.6/2.8	
DOX-1353	FORD (Europe)	Escort	1.6/1.8/2.0	
		Fiesta	1.6	
		Orion	1.6/1.8	
DOX-1354	HYUNDAI	Atos Prime	1.0	
DOX-1355	FIAT	Brava	1.6	
		Bravo	1.6	
		Marea	1.6	
		Marea S.W./Weekend	1.6	
	LANCIA	Delta	1.6	
DOX-1356	MAZDA	323	1.5	
		323F	1.5	
		323P	1.5	
		MX3	1.6	
DOX-1357	MAZDA	323	2.0	
		323F	2.0	
		Premacy	1.8/2.0	
DOX-1358	MAZDA	323	2.0	
		323F	2.0	
		Premacy	1.8/2.0	
DOX-1359	MITSUBISHI	Carisma	1.8	
		Space Star	1.8	
DOX-1360	PEUGEOT	307	1.6	
DOX-1361	FORD (Europe)	Cougar	2.5	
		Mondeo	1.6/1.8/2.0/2.5	
		Mondeo Estate/Wagon	1.6/1.8/2.0/2.5	
DOX-1362	AUDI	A4	1.6/1.8	
		A4 Quattro	1.8	
		A6	1.8	
		Cabriolet	1.8	
	VOLKSWAGEN	Passat	1.6/1.8	
		Passat Estate/Variant	1.6/1.8	
DOX-1363	AUDI	Polo	1.0/1.3/1.4/1.6	
		S6 Plus Quattro	4.2	
		VOLKSWAGEN	Golf	1.4/2.9
			Golf Estate/Variant	1.4/2.9
			Passat Estate/Variant	2.9
			Polo	1.3
Sharan	2.8			

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
DOX-1364	BMW	Vento	1.4
		316i	1.6
		316i Compact	1.6
		316i Coupe	1.6
		316i Touring	1.6
		318i	1.8
		318i Cabrio	1.8
		318i Coupe	1.8
		318i Touring	1.8
		518i	1.8
		518i Touring	1.8
		Z1 Cabrio	2.5
DOX-1365	HYUNDAI	Coupe	2.0
DOX-1366	NISSAN	Micra	1.0/1.2/1.4
DOX-1367	NISSAN	Almera	1.5/1.8
		Almera Tino	1.8
DOX-1368	BMW	320i	2.0
		320i Cabrio	2.0
		320i Coupe	2.0
		320i Touring	2.0
		323i	2.5
		323i Cabrio	2.5
		323i Compact	2.5
		323i Coupe	2.5
		323i Touring	2.5
		328i	2.8
		328i Cabrio	2.8
		328i Coupe	2.8
		328i Touring	2.8
		520i	2.0
		520i Touring	2.0
		523i	2.5
		523i Touring	2.5
		528i	2.8
		528i Touring	2.8
		728i	2.8
DOX-1369	BMW	520i	2.0
		520i Touring	2.0
		525i	2.5
		525i Touring	2.5
DOX-1370	FIAT	Barchetta	1.8
	MAZDA	626	1.8/2.0
DOX-1371	FORD (Europe)	MX6	2.0
		Cougar	2.0
		Fiesta	1.2/1.3/1.4/1.6
		Focus	1.4/1.6/1.8/2.0
		Focus Estate/Wagon	1.4/1.6/1.8/2.0
		Fusion	1.2/1.4/1.6
		KA	1.3
		Mondeo	1.6/1.8/2.0
		Mondeo Estate/Wagon	1.6/1.8/2.0
		Tourneo Connect	1.8
		Transit Connect	1.8
		Cougar	2.5
DOX-1372	FORD (Europe)	Fiesta	1.2/1.3
		Focus	2.0
		Focus Estate/Wagon	2.0
		KA	1.3/1.6
		Mondeo	2.5
		Mondeo Estate/Wagon	2.5
DOX-1373	HYUNDAI	Accent	1.3/1.5
DOX-1374	MAZDA	Demio	1.3/1.5
DOX-1375	MAZDA	323F	1.8
		Premacy	1.8
DOX-1376	MERCEDES-BENZ	200	2.0
		230	2.3
		260	2.6
		300	3.0
DOX-1377	MERCEDES-BENZ	190	1.8/2.0/2.3/2.5/2.6
DOX-1378	NISSAN	Almera	1.5/1.8
		Almera Tino	1.8

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
DOX-1379	NISSAN	Primera	1.8
		Primera Estate/Wagon	1.8
		Almera	1.5/1.8
		Almera Tino	1.8
		Primera	1.8/2.0
DOX-1380	NISSAN	Primera Estate/Wagon	1.8
		Almera	1.5/1.8
		Almera Tino	1.8
		Primera	1.6/1.8
		Primera Estate/Wagon	1.8
DOX-1381	AUDI	80	1.6/2.0/2.6/2.8
		100	2.6/2.8
		100 Quattro	2.6/2.8
		80 Quattro	2.6/2.8
		A6	2.4/2.6/2.8
		A6 Quattro	2.6/2.8
		A8	2.8
		A8 Quattro	2.8
		Cabriolet	2.8
		Coupe	2.6/2.8
		Coupe Quattro	2.6/2.8

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
DOX-0101	TOYOTA	4 Runner	2.4/3.0
		Camry	2.0/2.2/2.5
		Camry (Nato)	2.2
		Carina E	1.6/2.0
		Carina II	1.6/2.0
		Celica	1.6/2.0
		Celica (Nato)	1.8
		Corolla Estate/Wagon	1.6
		Hiace	2.4
		Hilux	2.4
		Landcruiser	2.4
		Landcruiser 80	4.0
		Liteace	2.2
		MR2	2.0
		Previa	2.4
DOX-0102	TOYOTA	Corolla Estate/Wagon	1.8
		Liteace	2.2
		Previa	2.4
		Starlet	1.3
DOX-0103	TOYOTA	Corolla	1.6
		Corolla Estate/Wagon	1.6
		Paseo	1.5
DOX-0104	TOYOTA	Carina E	1.6
DOX-0106	TOYOTA	Avensis Estate/Wagon	1.6
		Corolla	1.6
		Corolla Estate/Wagon	1.6
		Corolla Verso	1.6
		Yaris	1.0
DOX-0107	TOYOTA	Camry	2.0/3.0
		Camry (Nato)	3.0
		Corolla	1.3
		Corolla Estate/Wagon	1.3
		Supra	3.0
DOX-0108	TOYOTA	Corolla	1.3/1.6/1.8
		Corolla (Nato)	1.6
		Corolla Estate/Wagon	1.3/1.6
DOX-0109	LEXUS	GS 300	3.0
		LS 400	4.0
	MAZDA	3	1.3/1.6
		MPV	2.0/2.3/2.5/3.0
		MX5	1.6/1.8/2.0
		RX8	2.6
	MITSUBISHI	3000 GT	3.0
		Colt	1.3/1.6/1.8
		Eclipse	2.0
		Galant	1.8/2.0/2.4/2.5
		Galant Estate/Wagon	2.0/2.4/2.5
		L200	2.4
		L400	2.0
		Lancer	1.6/1.8
		Lancer Estate/Wagon	1.6
		Lancer Evolution	2.0
		Montero	3.5
		Outlander	2.4
		Outlander Sport	2.4
		Pajero Pinin	1.8
		Pajero Sport	3.0
		Shogun	3.0/3.5
		Shogun Pinin	1.8/2.0
		Space Gear	2.4
		Space Runner	1.8/2.0/2.4
		Space Wagon	2.0/2.4
	SUBARU	Justy	1.3
	SUZUKI	Alto	1.0
		Carry	1.3
		Grand Vitara	1.6/2.0
		Ignis	1.3
		Jimny	1.3
		Samurai	1.3
		Swift	1.0/1.3
		Vitara	1.6
		X90	1.6

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
	TOYOTA	XL7	2.7
		Avensis	1.6/1.8/2.0
		Avensis Estate/Wagon	1.6/1.8/2.0/2.0D
		Avensis Verso	2.0
		Camry	3.0
		Camry (Nato)	2.2/3.0
		Carina E	2.0
		Celica	1.8/2.0
		Celica (Nato)	1.8
		Corolla	1.6/1.8
		Corolla Estate/Wagon	1.6
		Corolla Verso	1.6/1.8
		Landcruiser 100	4.7
		Landcruiser 90	3.4
		MR2	1.8
		Paseo	1.5
		Picnic	2.0
		Previa	2.4
		Prius	1.5
		RAV 4	1.8/2.0
		RAV 4 (Nato)	2.0
		Starlet	1.3
		Yaris	1.0/1.3/1.5
		Yaris Verso	1.3/1.5
DOX-0110	TOYOTA	4 Runner (Nato)	2.7/3.4
		Carina E	2.0
		Celica	2.0
		Hiace	2.4/2.7
		Landcruiser 100	4.7
		Landcruiser 80	4.5
		Landcruiser 90	3.4
		Previa	2.4
		RAV 4 (Nato)	2.0
		Supra (Nato)	3.0
DOX-0111	TOYOTA	Corolla	1.3
		Corolla Estate/Wagon	1.3
DOX-0113	MAZDA	3	1.3/1.6
		MPV	2.0/2.3/3.0
		MX5	1.6/1.8
	MITSUBISHI	Carisma	1.6
		Colt	1.3/1.6
		Galant	2.0/2.4/2.5
		Galant Estate/Wagon	2.0/2.4/2.5
		Grandis	2.4
		Outlander	2.0/2.4
		Outlander Sport	2.4
		Pajero Sport	3.0
		Shogun Pinin	2.0
		Space Runner	2.0/2.4
DOX-0114	SUZUKI	Alto	1.1
	MERCEDES-BENZ	C180	1.8
		C200	2.0
		C230	2.3
		CLK200	2.0
		CLK230	2.3
		E200	2.0
	MITSUBISHI	Carisma	1.8
		Space Star	1.8
DOX-0115	AUDI	80	1.6/1.8/2.0/2.6/2.8
		100	2.0/2.6/2.8
		100 Quattro	2.0/2.2/2.6/2.8
		80 Quattro	2.0/2.6/2.8
		A6	2.0/2.4/2.6/2.8
		A6 Quattro	2.6/2.8
		A8	2.8
		A8 Quattro	2.8
		Cabriolet	2.0/2.8
		Coupe	2.0/2.6/2.8
		Coupe Quattro	2.2/2.6/2.8
		S6 Quattro	2.2

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
		V8 Quattro	3.6/4.2
	FIAT	Uno	1.4
	NISSAN	Almera	1.5/1.8
		Almera Tino	1.8
		Primera	1.8/2.0
		Primera Estate/Wagon	1.8
	VOLKSWAGEN	Golf	1.8
		Jetta	1.8
		Passat	1.8
		Passat Estate/Variant	1.8
DOX-0116	AUDI	80	2.0/2.6/2.8
		100	2.0/2.6/2.8
		100 Quattro	2.6/2.8
		80 Quattro	2.6/2.8
		A6	2.0/2.6
		Cabriolet	2.6
		Coupe	2.6/2.8
		Coupe Quattro	2.6/2.8
	HYUNDAI	Accent	1.3/1.5
	MAZDA	323	1.5
		323C	1.5
		323F	1.5
		MX3	1.6
	MERCEDES-BENZ	190	1.8/2.0/2.3/2.5/2.6
		200	2.0
		230	2.3
		260	2.6
		300	3.0
	RENAULT	Clio	1.4
		Laguna	1.8/2.0
		Laguna Estate/Break	1.8/2.0
		Megane	1.4/1.6
		Megane Cabrio	1.6
		Megane Classic	1.4/1.6
		Megane Coupe	1.6
		Megane Estate/Break	1.6
		Megane Scenic	1.4/1.6
		Safrane	2.0/2.2/3.0
		Trafic T1100	2.2
		Trafic T900	2.2
		Trafic V1100	2.2
		Twingo	1.2
	SEAT	Cordoba	1.8
		Ibiza	1.8
	SUZUKI	Vitara	1.6
	VOLKSWAGEN	Caravelle	2.0/2.5
		Corrado	1.8/2.0
		Golf	1.3/1.8
		Golf Cabrio	1.8
		Golf Estate/Variant	1.8
		Jetta	1.3/1.8
		Passat	1.8/2.0
		Passat Estate/Variant	1.8/2.0
		Polo	1.3
		Transporter	2.0/2.5
		Vento	1.8
DOX-0117	AUDI	A3	1.8
		A4	1.6/1.8
		A4 Quattro	1.8
		A6	1.8
		A6 Quattro	1.8
		A8	3.7
		A8 Quattro	3.7/4.2
		Cabriolet	1.8
		S6 Plus Quattro	4.2
	BMW	316i	1.9
		316i Compact	1.9
		318i	1.9
		318i Compact	1.9
		318i Coupe	1.9/2.0
		318i Touring	1.9
		320i	2.0/2.2

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
		320i Cabrio	2.2
		320i Coupe	2.0/2.2
		320i Touring	2.0/2.2
		323i	2.5
		323i Cabrio	2.5
		323i Coupe	2.5
		325i	2.5
		325i Cabrio	2.5
		325i Compact	2.5
		325i Coupe	2.5
		325i Touring	2.5
		328i	2.8
		328i Coupe	2.8
		328i Touring	2.8
		330i	3.0
		330i Cabrio	3.0
		330i Coupe	3.0
		330i Touring	3.0
		520i	2.0/2.2
		520i Touring	2.0/2.2
		523i	2.5
		523i Touring	2.5
		525i	2.5
		525i Touring	2.5
		528i	2.8
		528i Touring	2.8
		530i	3.0
		530i Touring	3.0
		535i	3.5
		540i	4.4
		540i Touring	4.4
		728i	2.8
		730i	3.0
		735i	3.5
		740i	4.4
		750i	5.4
		840i	4.4
		850i	5.4
		M5	4.9
		X3	2.5/3.0
		X5	3.0/4.4/4.6
		Z3 Cabrio	1.9/2.0/2.2/2.8/3.0
		Z3 Coupe	2.8/3.0
		Z4 Cabrio	2.2/2.5/3.0
		Z8 Cabrio	4.9
	KIA	Carens	1.8
		Retona	2.0
		Shuma II	1.8
		Sportage	2.0
	LANDROVER	Range Rover	4.4
	MERCEDES-BENZ	300	2.8
		400	4.2
		500	5.0
		600	6.0
		C240	2.4/2.6
		C280	2.8
		C36 AMG	3.6
		C43 AMG	4.3
		CL420	4.2
		CL500	5.0
		CL600	6.0
		CLK320	3.2
		CLK430	4.3
		CLK55 AMG	5.4
		E240	2.4
		E280	2.8
		E320	3.2
		E420	4.2
		E430	4.3
		E50 AMG	5.0
		E55 AMG	5.4
		G320	3.2

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
		G500	5.0
		ML430	4.3
		ML55 AMG	5.4
		S280	2.8
		S320	3.2
		S420	4.2
		S430	4.3
		S500	5.0
		S600	6.0
		SL280	2.8
		SL320	3.2
		V200	2.0
		V230	2.3
		V280	2.8
		Vito 113	2.0
	PEUGEOT	307	1.6
	SEAT	Cordoba	1.0/1.4
		Cordoba Vario	1.4
		Ibiza	1.0/1.4
		Inca	1.4
	VOLKSWAGEN	Caddy	1.4
		Golf	1.4/2.8/2.9
		Golf Estate/Variant	1.4/2.9
		Passat	1.6/1.8/2.3/2.8
		Passat Estate/Variant	1.6/1.8/2.3/2.8/2.9
		Polo	1.0/1.3/1.4/1.6
		Polo Classic	1.4
		Polo Estate/Variant	1.4
		Sharan	2.8
		Transporter	2.8
		Vento	1.4/2.8
DOX-0118	BMW	316i	1.6
		316i Compact	1.6
		316i Coupe	1.6
		316i Touring	1.6
		318i	1.8
		318i Cabrio	1.8
		318i Compact	1.8
		318i Coupe	1.8
		318i Touring	1.8
		320i	2.0
		320i Coupe	2.0
		325i	2.5
		325i Cabrio	2.5
		325i Coupe	2.5
		518i	1.8
		518i Touring	1.8
		520i	2.0
		520i Touring	2.0
		525i	2.5
		525i Touring	2.5
		840i	4.0
		Z1 Cabrio	2.5
		Z3 Cabrio	1.8
	MERCEDES-BENZ	E280	2.8
		E320	3.2
	SEAT	Cordoba	1.4/1.6/1.8/2.0
		Ibiza	1.0/1.3/1.4/1.6/1.8/2.0
		Toledo	2.0
	VOLKSWAGEN	Corrado	2.0/2.9
		Golf	1.4/1.6/2.0/2.8
		Golf Cabrio	2.0
		Golf Estate/Variant	1.4/2.0
		Passat	2.0/2.8
		Passat Estate/Variant	2.0/2.8
		Polo Classic	1.8/2.0
		Vento	1.4/1.6/2.0/2.8
DOX-0119	CHRYSLER (USA)	300M	2.7/3.5
		Grand Voyager	2.4/3.3
		Neon	1.6/2.0
		Neon (Nato)	2.0
		PT Cruiser	2.0/2.4

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
	FIAT	Voyager	2.0
		Barchetta	1.8
		Brava	1.6
		Bravo	1.6
		Marea	1.6
		Marea S.W./Weekend	1.6
	FORD (Europe)	Cougar	2.0/2.5
		Escort	1.6/1.8/2.0
		Fiesta	1.2/1.3/1.4/1.6
		Focus	1.4/1.6/1.8/2.0
		Focus Estate/Wagon	1.4/1.6/1.8/2.0
		Fusion	1.2/1.4/1.6
		KA	1.3
		Mondeo	1.6/1.8/2.0/2.5
		Mondeo Estate/Wagon	1.6/1.8/2.0/2.5
		Orion	1.8
		Tourneo Connect	1.8
		Transit Connect	1.8
	HYUNDAI	Atos Prime	1.0
	LANCIA	Delta	1.6
	MAZDA	323	1.5/2.0
		626	1.8/2.0
		323F	1.5/1.8/2.0
		323P	1.5
		MX3	1.6
		MX6	2.0
		Premacy	1.8/2.0
		MITSUBISHI	Colt
	L200		2.0
	L400		2.0
	Lancer		1.3
	Montero		3.0
	Space Gear		2.0/2.4
	NISSAN	Almera	1.5/1.8
		Almera Tino	1.8
		Primera	1.6/1.8
		Primera Estate/Wagon	1.8
	SUZUKI	Baleno	1.8
		Baleno Estate/Wagon	1.8
		Grand Vitara	1.6/2.0/2.5
		Jimny	1.3
		Vitara	2.0
		XL7	2.7
DOX-0120	MERCEDES-BENZ	Sprinter 214	2.3
		Sprinter 314	2.3
		Sprinter 414	2.3
		V200	2.0
		V230	2.3
		V280	2.8
		Vito 113	2.0
		Vito 114	2.3
	NISSAN	Almera	1.5/1.8
		Almera Tino	1.8
		Micra	1.0/1.2/1.4
DOX-0121	FORD (Europe)	Cougar	2.5
		Fiesta	1.2/1.3
		Focus	2.0
		Focus Estate/Wagon	2.0
		KA	1.3/1.6
		Mondeo	2.5
		Mondeo Estate/Wagon	2.5
		StreetKa	1.6
	MAZDA	323	2.0
		323F	2.0
		Demio	1.3/1.5
		Premacy	1.8/2.0
SUZUKI	Baleno	1.8	
	Baleno Estate/Wagon	1.8	
	Grand Vitara	2.5	
DOX-0123	MITSUBISHI	Chariot	1.8
		Space Runner	1.8
DOX-0125	AUDI	80	1.6/1.8

DENSO P/N	MAKE	MODEL	ENGINE CAPACITY
	DAEWOO	80 Quattro	1.8
		Aranos	1.8/2.0
		Espero	1.5/1.8/2.0
		Lanos	1.4/1.5/1.6
		Nexia	1.5
	HONDA	Civic	1.3/1.5/1.6
		Civic CRX	1.6
		Civic Shuttle	1.5/1.6
		Concerto	1.5/1.6
		Legend	2.7
		Prelude	2.0
	KIA	Mentor	1.6
		Pride	1.3
		Pride Wagon	1.3
		Sephia	1.6
	MAZDA	323	1.3/1.6/1.8
		626	2.0
		323C	1.3/1.6/1.8
		323F	1.6/1.8
		MX3	1.6
	MITSUBISHI	Galant	2.0
		Pajero	2.6
		Space Wagon	2.0
	NISSAN	100NX	1.6
		Bluebird	1.8/2.0
		Micra	1.2
		Pick Up (D21)	2.4
		Prairie	2.0/2.4
		Primera Estate/Wagon	1.6
		Sunny	1.4/1.6/1.8
		Sunny Estate/Wagon	1.6
		Sunny Van	1.6
		Terrano	2.4
		Vanette	2.4
	OPEL	Astra	1.4/1.6/1.8
		Corsa	1.2/1.3/1.4/1.6
		Kadett	1.3/1.4/1.6/1.8
		Tigra	1.4/1.6
		Vectra	1.6
	RENAULT	19	1.4/1.7
		21	1.7/2.2
		25	2.2/2.8
		21 Nevada	2.2
		21 Savanna	1.7
		5 Super(cinque)	1.4/1.7
		Espace	2.2
		Express	1.4
	SEAT	Toledo	1.6/1.8
	SUBARU	Justy	1.0/1.3
	SUZUKI	Swift	1.0/1.3/1.6
	VAUXHALL	Astra	1.4/1.6/1.8
		Astra Cabrio	1.6
		Astra Van	1.4/1.6
		Brava	2.3
		Cavalier	1.6/1.8
		Combo (Corsa)	1.4
		Corsa	1.2/1.4/1.6
		Corsa Van	1.4
		Nova	1.2/1.4/1.6
		Tigra	1.4
		Vectra	1.6
	VOLKSWAGEN	Caddy Pick-Up	1.8
		Corrado	1.8
		Golf	1.6
		Jetta	1.6/1.8
		Passat	1.6/1.8
		Passat Estate/Variant	1.6/1.8
		Rabbit Cabrio	1.8
		Scirocco	1.8

DENSO Таблица соответствий

Датчики кислорода

Таблица соответствий - Прямая замена

AUDI	DENSO
032906265	DOX-1362
048906265	DOX-1352
053906265	DOX-1351
021906265AC	DOX-1363
078906265B	DOX-1381

BMW	DENSO
11781247235	DOX-1317
11781247406	DOX-1174
11781247475	DOX-1318
11781427884	DOX-1368
11781433940	DOX-1175
11781721125	DOX-1364
11781734393	DOX-1364
11781735499	DOX-1317
11781735500	DOX-1319
11781735710	DOX-1369
11781742050	DOX-1174

CHRYSLER	DENSO
4606133AC	DOX-1076
4606133AD	DOX-1076
4606133AE	DOX-1076
4686933AB	DOX-1053
4686935AB	DOX-1056
4727436AA	DOX-1061
5033039AA	DOX-1055
5033081AA	DOX-1076
5293036AB	DOX-1157
5293037AD	DOX-1157
5293038AB	DOX-1076
MD073175	DOX-0125
MD089922	DOX-0125
MD108934	DOX-1003
MD119210	DOX-1003
MD119609	DOX-1003
MD127062	DOX-1003
MD136308	DOX-1167
MD136309	DOX-1003
MD174677	DOX-1016
MD182691	DOX-1060
MD183145	DOX-1163
MD183399	DOX-1163
MD185334	DOX-1163
MD186991	DOX-1161
MD186992	DOX-1160

DAEWOO	DENSO
12597989	DOX-0114
12597989	DOX-1000
25105107	DOX-1000
25106073	DOX-1000
25162753	DOX-1000
25164596	DOX-1000

FIAT	DENSO
7751308	DOX-1355
46407316	DOX-1370
97018586	DOX-1351

FORD	DENSO
1001702	DOX-1361
1035595	DOX-1371
1053108	DOX-1371
1113382	DOX-1372
1143514	DOX-1371
3559458	DOX-1372
3721930	DOX-1371
6847908	DOX-1353
6847911	DOX-1361

GENERAL MOTORS	DENSO
25105107	DOX-1000
25106073	DOX-1000
25162753	DOX-1000
25164596	DOX-1000
97018586	DOX-1000

HONDA	DENSO
36531PK1014	DOX-1004
36531PK2003	DOX-0125
36531PL2013	DOX-1004
36531PM5A01	DOX-1004

HYUNDAI	DENSO
3921002600	DOX-1354
3921022015	DOX-1373
3921023065	DOX-1365

JAGUAR	DENSO
C2C22679	DOX-0427
C2C22681	DOX-0426
C2C25956	DOX-0429
C2C29250	DOX-0428
C2N3717	DOX-0430

KIA	DENSO
0K08A18861B	DOX-1176
0K08B18861B	DOX-1176
0K2AA18861	DOX-1176
KK34818861	DOX-1005
MBP0318861B	DOX-1005

LANDROVER	DENSO
MHK000210	DOX-1174
MHK000220	DOX-1175
MHK500870	DOX-0413
MHK500910	DOX-0109
MHK500910	DOX-0414
MHK500960	DOX-0415
MHK501050	DOX-0416

MAZDA	DENSO
AJ5118861	DOX-0113
AJ5218861A	DOX-0109
B5E118861B	DOX-1374
B6DC18861A	DOX-1031
BP0318861B	DOX-0125
BP4W18861B	DOX-0109
BP6F18861B	DOX-0113
BP6G18861C	DOX-0109
BP6L18861	DOX-0113
FEH118861	DOX-0125
FP4718861B	DOX-1375
FS1R18861	DOX-0109
FS8A18861	DOX-1358
FS8B18861A	DOX-1357
GY0518861A	DOX-0109
GY0818861A	DOX-0109
JE5018861A	DOX-1370
L33618861	DOX-0113
LFG218861A	DOX-0109
N3H118861B	DOX-0109
Z53618861C	DOX-1356
Z60118861A	DOX-0113
Z60218861A	DOX-0109
ZL0218861C	DOX-1356
ZM0318861A	DOX-0113

MERCEDES-BENZ	DENSO
0005409517	DOX-1314
0005405917	DOX-1102
0005406217	DOX-1093
0005406517	DOX-1183

MERCEDES-BENZ	DENSO
0005407417	DOX-1098
0005407517	DOX-1105
0005407617	DOX-1097
0005408117	DOX-1100
0005408517	DOX-1105
0005409017	DOX-1105
0005409117	DOX-1100
0005409217	DOX-1314
0005409717	DOX-1098
0015400417	DOX-1314
0015400817	DOX-1105
0015401017	DOX-1099
0015401117	DOX-1103
0015401217	DOX-1104
0015402817	DOX-1098
0095423917	DOX-1376
0095424117	DOX-1377

MINI	DENSO
1588A011	DOX-0113
1588A013	DOX-0109
1588A020	DOX-0113
1588A021	DOX-0109
1588A147	DOX-1170
1588A148	DOX-1160
MD073175	DOX-0125
MD089922	DOX-0125
MD108934	DOX-1003
MD117240	DOX-0125
MD119210	DOX-1003
MD119609	DOX-1003
MD127062	DOX-1003
MD128262	DOX-0125
MD136308	DOX-1167
MD136309	DOX-1003
MD174677	DOX-1016
MD177969	DOX-1157
MD182691	DOX-1060
MD183145	DOX-1163
MD183399	DOX-1163
MD185334	DOX-1163
MD186991	DOX-1161
MD186992	DOX-1160
MD300080	DOX-1163
MD306893	DOX-1160
MD312083	DOX-1168
MD329341	DOX-1161
MD331050	DOX-1161
MD338845	DOX-0109
MD339641	DOX-1170
MD348431	DOX-0109
MD348460	DOX-0109
MD348512	DOX-0109
MD351752	DOX-1359
MD369189	DOX-0113
MD369191	DOX-0109
MD369610	DOX-0109
MN153035	DOX-0113
MN153037	DOX-0109
MN158916	DOX-1170
MN158917	DOX-1161
MR507378	DOX-0113
MR507752	DOX-0109
MR507769	DOX-0113
MR507849	DOX-0109
MR514374	DOX-0113
MR560331	DOX-0113

NISSAN	DENSO
2269006F00	DOX-1006
2269007G00	DOX-1008
2269017B00	DOX-1008

NISSAN	DENSO
2269019B10	DOX-1008
2269040F00	DOX-1008
226904E811	DOX-1008
2269081N00	DOX-1008
226909F600	DOX-1378
226909F601	DOX-1379
22690F5300	DOX-1008
226A05M300	DOX-1367
226A0AU011	DOX-1380
226A0AX000	DOX-1366

OPEL	DENSO
855333	DOX-1000

PEUGEOT	DENSO
1628YK	DOX-1360

RENAULT	DENSO
7700854136	DOX-1006
7700854506	DOX-1350
7700867295	DOX-1350
7700870318	DOX-1350
8933002455	DOX-1310

SEAT	DENSO
030906265AA	DOX-1025

SUBARU	DENSO
22690KA000	DOX-1006

SUZUKI	DENSO
1821377E00	DOX-1063
1821383E11	DOX-0109
1821350G00	DOX-1068
1821350G10	DOX-1169
1821354D01	DOX-0113
1821356B00	DOX-1024
1821358B20	DOX-1070
1821360B00	DOX-1000
1821364B00	DOX-1000
1821365D01	DOX-1068
1821365D30	DOX-1078
1821365D31	DOX-1078
1821365D40	DOX-1108
1821365D41	DOX-1108
1821365D42	DOX-1108
1821365D43	DOX-0109
1821365G00	DOX-1087
1821367D00	DOX-1087
1821367D10	DOX-1064
1821367D30	DOX-1087
1821367D50	DOX-1077
1821379GA2	DOX-0109

TOYOTA	DENSO
8946502080	DOX-0109
8946505080	DOX-0106
8946505100	DOX-0109
8946505110	DOX-0109
8946512410	DOX-0103
8946512540	DOX-0109
8946512550	DOX-0109
8946512700	DOX-0109
8946516110	DOX-0103
8946517201	DOX-0109
8946519155	DOX-0107
8946519285	DOX-0108
8946519305	DOX-0101
8946519405	DOX-0102
8946519415	DOX-0101
8946519485	DOX-0102
8946519515	DOX-0101

TOYOTA	DENSO
8946519575	DOX-0108
8946519595	DOX-0110
8946519605	DOX-0110
8946519675	DOX-0111
8946519755	DOX-0110
8946520300	DOX-0104
8946520670	DOX-0109
8946520680	DOX-0109
8946520720	DOX-0109
8946520730	DOX-0109
8946520740	DOX-0109
8946520760	DOX-0109
8946528340	DOX-0109
8946529295	DOX-0101
8946529365	DOX-0101
8946529545	DOX-0101
8946529675	DOX-0110
8946529715	DOX-0110
8946533250	DOX-0109
8946533340	DOX-0109
8946535580	DOX-0109
8946539226	DOX-0101
8946539305	DOX-0101
8946539405	DOX-0107
8946542070	DOX-0109
8946542100	DOX-0109
8946542120	DOX-0109
8946552060	DOX-0109
8946569085	DOX-0110
894650D080	DOX-0106

VAUXHALL	DENSO
25106073	DOX-1000
25164596	DOX-1000
97018586	DOX-1000

VOLKSWAGEN	DENSO
030906265	DOX-1311
032906265	DOX-1362
053906265	DOX-1351
021906265A	DOX-1172
021906265AC	DOX-1363
021906265AG	DOX-1173
021906265AK	DOX-1171
021906265AQ	DOX-1173
021906265N	DOX-1172
030906265AA	DOX-1025
030906265K	DOX-1025
035906265B	DOX-1006
037906265B	DOX-1025
037906265G	DOX-1023

VOLVO	DENSO
8627599	DOX-0410
8627600	DOX-0411
8658237	DOX-0412
30622243	DOX-0400
30622251	DOX-0401
30622252	DOX-0402
30650090	DOX-0404
30651723	DOX-0405
30677175	DOX-0406

DIRECT FIT	UNIVERSAL
DOX-0414	DOX-0109
DOX-1000	DOX-0125
DOX-1004	DOX-0125
DOX-1005	DOX-0125
DOX-1006	DOX-0125
DOX-1008	DOX-0125
DOX-1016	DOX-0123
DOX-1023	DOX-0116
DOX-1024	DOX-0116
DOX-1025	DOX-0116
DOX-1031	DOX-0116
DOX-1053	DOX-0119
DOX-1055	DOX-0119
DOX-1056	DOX-0119
DOX-1060	DOX-0119
DOX-1061	DOX-0119
DOX-1063	DOX-0119
DOX-1064	DOX-0119
DOX-1068	DOX-0109
DOX-1070	DOX-0109
DOX-1076	DOX-0119
DOX-1077	DOX-0119
DOX-1078	DOX-0119
DOX-1087	DOX-0121
DOX-1093	DOX-0114
DOX-1097	DOX-0117
DOX-1098	DOX-0117
DOX-1099	DOX-0117
DOX-1100	DOX-0117
DOX-1102	DOX-0118
DOX-1103	DOX-0117
DOX-1104	DOX-0117
DOX-1105	DOX-0117
DOX-1108	DOX-0109
DOX-1157	DOX-0119
DOX-1160	DOX-0109
DOX-1161	DOX-0109
DOX-1163	DOX-0109
DOX-1167	DOX-0109
DOX-1168	DOX-0109
DOX-1169	DOX-0109
DOX-1170	DOX-0109
DOX-1171	DOX-0117
DOX-1172	DOX-0118
DOX-1173	DOX-0117
DOX-1174	DOX-0117
DOX-1175	DOX-0117
DOX-1176	DOX-0117
DOX-1183	DOX-0120
DOX-1310	DOX-0125
DOX-1311	DOX-0116
DOX-1314	DOX-0114
DOX-1317	DOX-0118
DOX-1318	DOX-0118
DOX-1319	DOX-0118
DOX-1350	DOX-0116
DOX-1351	DOX-0115
DOX-1352	DOX-0116
DOX-1353	DOX-0119
DOX-1354	DOX-0119
DOX-1355	DOX-0119
DOX-1356	DOX-0119
DOX-1357	DOX-0119
DOX-1358	DOX-0121
DOX-1359	DOX-0114
DOX-1360	DOX-0117
DOX-1361	DOX-0119
DOX-1362	DOX-0117
DOX-1363	DOX-0117
DOX-1364	DOX-0118
DOX-1365	DOX-0117
DOX-1366	DOX-0120

DIRECT FIT	UNIVERSAL
DOX-1367	DOX-0120
DOX-1369	DOX-0118
DOX-1370	DOX-0119
DOX-1371	DOX-0119
DOX-1372	DOX-0121
DOX-1373	DOX-0116
DOX-1374	DOX-0121
DOX-1375	DOX-0119
DOX-1376	DOX-0116
DOX-1377	DOX-0116
DOX-1378	DOX-0115
DOX-1379	DOX-0115
DOX-1380	DOX-0119
DOX-1381	DOX-0115

Условия предоставления информации

Чтобы выбрать правильный лямбда-зонд для Вашего автомобиля, найдите указанный на запчасти оригинальный номер завода-изготовителя и соответствующий номер DENSO в таблице перекрестных ссылок. Если Вы не нашли оригинальный номер, Вам следует искать нужный лямбда-зонд в таблице применяемости.

Рекомендации данного каталога основаны на последней информации от производителя для работы в стандартных условиях. Мы не несем ответственности по претензиям, возникшим в связи с содержанием каталога. Указанные в каталоге лямбда-зонды могут быть использованы в автомобилях, рекомендованных нашим каталогом. Пользователю следует обращать внимание на распознаваемые ошибки, такие как ошибки печати.

В случае повреждения, которое прямо и однозначно можно отнести к дефектам производственного характера в лямбда-зондах DENSO, компания DENSO возьмет на себя затраты по восстановлению до состояния, имевшегося до повреждения. К таким случаям не относятся поломка или повреждения, связанные с неправильной установкой, демонтажом, реконструированием, ремонтом, эксплуатацией или модификацией лямбда-зондов, так же, как и повреждения, вызванные другими продуктами или деталями.

[illegible]

	Автомобиль: марка, модель, объем двигателя
	Топливо
KW	Мощность двигателя
	Код двигателя
	КПП
	Год (с-по)
	Дополнительная информация
Direct Fit	Прямая замена
Universal	Универсальный
L	Левый
R	Правый
Before	До катализатора
After	После катализатора
M	МКПП
A	АКПП
Petrol	Бензин
Diesel	Дизель
Hybrid	Гибрид
Wires	Провода
Wire length	Длина провода

DENSO EUROPE B.V.

Hogeweyselaan 165
1382 JL WEESP
The Netherlands

Mailing address:
P.O. Box 89
1380 AB WEESP
The Netherlands

Tel. +31 (0)294 - 493 493
Fax +31 (0)294 - 417 122

www.denso.ru

