

# Распределительные клапаны для механизма изменения фаз газораспределения

## Новинки программы

Motor Service включила в свою программу поставки распределительные клапаны для механизма изменения фаз газораспределения. Данные распределительные клапаны высокого качества OE изготавливаются с учетом современных методов производства и отвечают требованиям стандартов качества Motor Service.

**НОВИНКА!****Стандарт качества Motor Service**

Распределительные клапаны являются важной составной частью механизма изменения фаз газораспределения современных двигателей. В зависимости от числа оборотов двигателя, распределительные клапаны подают поток масла по различным масляным каналам к соответствующим камерам в гидравлическом механизме изменения фаз газораспределения.

В результате этого поворачивается распределительный вал относительно приводной шестерни распределительного вала и изменяются фазы газораспределения, то есть время открытия и закрытия впускных и выпускных клапанов.

Таким образом улучшаются эксплуатационные свойства при частичной и полной нагрузке и сокращается расход. Особенно ввиду постоянного ужесточения предельных показателей выброса отработавших газов повышается значимость механизма изменения фаз газораспределения, который позволяет обеспечить внутреннюю рециркуляцию выхлопных газов и устранение дросселирования двигателя, а также сократить выбросы вредных веществ.

На оборотной стороне Вы найдете обзор актуального ассортимента, важнейших случаев применения в транспортных средствах и наших заказчиков-изготовителей.



Возможны изменения и расхождения в рисунках.



## Распределительные клапаны для механизма изменения фаз газораспределения

Транспортные средства	Модели	PIERBURG №	Номер ссылки*
Buick	Allure 2.4, LaCrosse 2.4, Regal 2.0/2.4, Verano 2.0/2.4	<b>7.06117.05.0</b> Только для стороны впуска! <sup>1)</sup>	12655420
Chevrolet	Captiva 2.4, Captiva Sport 2.4, Cobalt 2.0/2.2/2.4, Equinox 2.4, HHR 2.0/2.2/2.4, Impala 2.4, Malibu 2.4, Orlando 2.4		12 35 116
			12646783
			12 35 095
Opel/Vauxhall	Antara 2.4, Astra 2.0, GT 2.0, Insignia 2.0		12628347
Pontiac	G5 2.2/2.4, G6 2.4, Pursuit 2.4, Solstice 2.0/2.4	48 14 188	
Saab	9-3 2.0, 9-5 2.0	<b>7.06117.06.0</b> Только для стороны выпуска! <sup>1)</sup>	12578517
			48 05 105
Buick	Encore 1.4	<b>7.06117.07.0</b>	55562223
Cadillac	ELR EV150		12 35 022
Chevrolet	Cruze 1.4, Sonic 1.4, Trax 1.4, Volt EV150		
Opel/Vauxhall	Adam 1.2/1.4, Ampera EV150, Astra 1.4, Cascada 1.4, Corsa 1.2/1.4, Insignia 1.4, Meriva 1.4, Mokka 1.4, Zafira 1.4		
Alfa Romeo	159 1.8	<b>7.06117.08.0</b>	55567050
Chevrolet	Aveo 1.4/1.6, Cruze 1.6/1.8, Orlando 1.8, Sonic 1.6/1.8, Trax 1.6/1.8		12 35 299
			12992408
Fiat	Croma 1.8		62 35 597
Opel/Vauxhall	Astra 1.6/1.8, Insignia 1.6/1.8, Mokka 1.6/1.8, Signum 1.8, Vectra 1.8, Zafira 1.6/1.8		
Pontiac	G3 1.6		

<sup>1)</sup> Перепутывание распределительных клапанов для стороны впуска и выпуска не допускается! Точно соблюдайте назначение.

Сохраняем за собой право на внесение изменений и на отклонения в иллюстрациях.

Назначение и замена, см. действующие каталоги, компакт-диски TecDoc или же системы, базирующиеся на данных TecDoc.

\* Номера деталей приведены только для сравнения, их нельзя указывать в счетах для конечных потребителей.

Партнер компании Motor Service



### Группа Motor Service. Качество и сервис из одних рук.

Группа Motor Service – это организация по сбыту продукции концерна Kolbenschmidt Pierburg, активно действующая на мировом рынке обслуживания автомобилей. Она является ведущей фирмой, предлагающей компоненты двигателей для свободного рынка запасных частей высококачественных марок KOLBENSCHMIDT, PIERBURG и TRW Engine Components. Широкий и всеобъемлющий ассортимент позволяет заказчикам приобретать детали двигателей из одних рук. Для решения задач торговых предприятий и мастерских она, являясь дочерней фирмой крупного поставщика автомобильной промышленности, предлагает также обширный набор услуг и техническую компетенцию.

### KSPG (Kolbenschmidt Pierburg). Пользующийся хорошей репутацией поставщик международной автомобильной промышленности.

В качестве многолетних партнёров производителей транспортных средств предприятия группы KSPG с признанной компетентностью разрабатывают новаторские компоненты и системные решения в области снабжения воздухом и снижения содержания вредных веществ, масляных, водяных и вакуумных насосов, поршней, блоков цилиндров двигателей и подшипников скольжения. Изделия удовлетворяют высоким требованиям и стандартам качества автомобильной промышленности. Низкий уровень выброса вредных веществ, экономное потребление топлива, надёжность, качество и безопасность являются определяющими стимулами новаторских решений Kolbenschmidt Pierburg.