



В настоящее время ЗАО «Санкт-Петербургский амортизаторный завод Плаза», пройдя шестнадцатилетний путь развития, представляет собой современное оснащенное, гибкое производство, имеющее опыт поставок на конвейеры российских автозаводов: ГАЗ, УАЗ, Ирбитский мотоциклетный завод, КамАЗ, Урал АЗ, Русская механика (предприятие, выпускающее снегоходы). Система менеджмента качества сертифицирована на соответствие международному стандарту ИСО 9001 : 2000, и стандарту России Р ИСО 9001: 2001 Ассоциацией по сертификации «Русский регистр».

Продукция предприятия неоднократно была удостоена звания лауреата конкурсов «Сделано в Петербурге», «Сто лучших товаров России».



Условные обозначения	2
Легковые и малотоннажные отечественные автомобили	
ОКА, ЗАЗ.....	13
Москвич, ИЖ.....	13
ВАЗ.....	13
ГАЗ.....	15
УАЗ.....	15
Легковые и малотоннажные автомобили - иномарки	
Audi (D).....	17
BMW.....	21
GMC.....	25
Daewoo (KO).....	25
Ford /Europe.....	26
Geely.....	28
Hyundai.....	28
ISUZU.....	28
Mazda.....	29
Mercedes-Benz (D).....	30
Mitsubishi.....	32
Nissan (Datsun).....	33
Opel /Vauxhall.....	34
Peugeot.....	36
Renault.....	37
Iran Khodro Samand.....	37
Seat.....	37
Skoda.....	38
Subaru.....	38
Toyota.....	38
Volkswagen (D).....	39
Грузовые отечественные автомобили	
ГАЗ.....	44
ЗИЛ.....	44
КАМАЗ.....	44
МАЗ.....	45
Русак.....	45
Урал.....	45
Яровит.....	45
Грузовые автомобили - иномарки	
BAW.....	46
MAN.....	46
Автобусы	
КАВЗ.....	49
ЛАЗ.....	49
ЛиАЗ.....	49
НефАЗ.....	49
ПАЗ.....	49
Русак.....	49
Ikarus.....	49
Mercedes-Benz.....	49
Neoplan.....	49
Steyr.....	50
Троллейбусы	50
Прицепы для грузовых автомобилей	50
Мотоциклы	51
Скутеры	51
Плаза-Профи	52
Правила заказа	55
Правила работы с СТО	56
Рекомендации по замене амортизаторов	57
Порядок гарантийного обслуживания	58
Неразборные стойки подвески автомобилей:	
- техническое описание ремонта-модернизации	59
- инструкции по ремонту.....	60

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

КАК ПОЛЬЗОВАТЬСЯ ЭТИМ КАТАЛОГОМ:

① Найдите фирму-производителя автомобиля.	⑥ При заказе ссылаетесь на обозначение ЗАО СПАЗ «Плаза», например АВ 52.00.00 XD. Наличие в графе «Обозначение «Плаза» двух или более конструктивных схем – означает альтернативность выбора конструктивной схемы для «Заказчика».
② Выберите модель.	
③ Проверьте период производства данной модели.	
④ Для более точного определения амортизатора уточните объем двигателя	
⑤ Выберите соответствующий номер изделия.	
ПП – подготовка производства изделия Пустая ячейка в каталоге означает, что изделие ЗАО СПАЗ «Плаза» в данное время не выпускается	

Дополнительную информацию можно получить в ЗАО «Плаза» по телефону: (812) 234-64-63, (812) 234-64-79 или у Вашего местного дилера.

ПРИМЕР:

Модель автомобиля Тип кузова ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ Ford/ Europe Escort (BJ 95-) 4x2 Седан + Хэтчбек	ПЕРИОД ВЫПУСКА 08.95 – 11.98	 Обозначение ПЛАЗА РД 52.10.00 EX 17	 Обозначение ПЛАЗА АВ 145.00.00
1. Модификация автомобиля, в том числе по типу двигателя	Период выпуска автомобиля или Ch.Nr. - номер шасси	3	2
		4	6
		5	

2. Цифровой номер изделия		3. Обозначение конструктивной схемы		4. Обозначение исполнения		6. Примечания	
АВ	Однотрубный амортизатор или вставной патрон с газом высокого давления		Стандарт			1.1) Для стойки с наружным диаметром 45 мм;	
РД	Вставной однотрубный патрон с газом высокого давления, предназначенный для установки в неразборную стойку подвески	XD*	X-DRIVE			1.2) Для стойки с наружным диаметром 51 мм;	
ДА	Двухтрубный амортизатор с газом низкого давления	EX*	EXTREME			2) Может использоваться только в случае разборной конструкции резервуара стойки передней подвески;	
АП	Вставной двухтрубный патрон с газом низкого давления	SP*	SPORT			3) Только для стоек с резервуарами фирмы «AL-CO»;	
АС	Однотрубная амортизаторная стойка с газом высокого давления	SP30*	SPORT 30			4) Только для стоек с резервуарами фирмы «Motorcraft»;	
АСД	Двухтрубная амортизаторная стойка с газом низкого давления	SP50*	SPORT 50			5) Исполнение для плохих дорог;	
СП	Стойка передняя скутера		SOFT-DRIVE			6) Только для стоек с резервуарами фирмы «Boge»;	
5. Монтажные символы						7) Только для стоек с резервуарами фирмы «Monroe»;	
	Вставной патрон		Амортизатор: штырь – сверху и снизу			8) Только для стоек с резервуарами фирмы «Biltema»;	
	Вставной патрон для установки в неразборную стойку подвески		Амортизатор: мост – сверху, проушина – снизу			9) Только для стоек с резервуарами фирмы «Mercedes-Benz»;	
	Амортизаторная стойка		Амортизатор: проушина – сверху, мост – снизу			10) Только для стоек с резервуарами фирмы «Gabriel»;	
	Амортизатор: штырь – сверху, проушина – снизу		Амортизатор: спецкрепление			11) Только для стоек с резервуарами фирмы «Лада-Комплект»;	
	Амортизатор: проушина – сверху, штырь – снизу		Амортизатор: штырь – сверху, мост – снизу			12) Только для стоек с резервуарами фирмы «Лада-Комплект», г. Сызрань и СААЗ, г. Скопин;	
	Амортизатор: проушины – сверху и снизу		Номер изделия по каталогу автопроизводителя			13) Только для оригинальных стоек производства Ю. Корея;	
						14) С удлиненным штоком крепления;	
						15) Только для установки в стойку АС 236.00.00 производства ЗАО «Плаза»;	
						16) Только для установки в стойки АС014.00.00 и АС014.00.00-01;	
						17) Только для установки в стойки АС065.00.00 и АС065.00.00-01;	
						18) Только для установки в стойки АС083.00.00 и АС083.00.00-01;	
						19) Только для установки в стойки АС017.00.00 и АС017.00.00-01.	
						ВНИМАНИЕ!	
						* «Исполнение» указывается при заказе по отношению к базовому обозначению «Стандарт».	

СТАНДАРТ

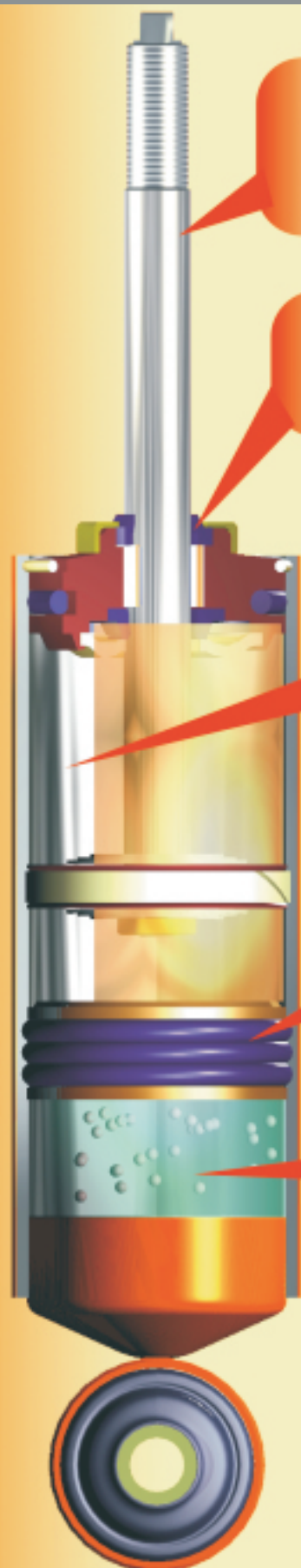
PLAZA Стандарт

Уникальная однотрубная конструкция гидропневматического (газонаполненного) амортизатора Plaza Стандарт гарантирует постоянный надёжный контакт колеса с опорной поверхностью дороги на любом типе покрытия и высокие показатели безопасности Вашего автомобиля.

Рабочие характеристики амортизаторов Plaza Стандарт обеспечивают улучшенную управляемость и повышенную курсовую устойчивость автомобиля при движении на высоких скоростях и маневрировании, прохождении крутых поворотов и резком торможении, а также повышают порог аквапланирования и сокращают тормозной путь.

Хорошо охлаждаемая однотрубная конструкция и наличие газовой полости высокого давления с плавающим разделительным поршнем позволяет полностью исключить вспенивание амортизаторной жидкости, что обеспечивает стабильность характеристик амортизатора при любых режимах эксплуатации.

СТАНДАРТ



Шток из высококачественной стали с индукционной термической обработкой и износостойким антикоррозионным хромовым покрытием

Узел уплотнения по патенту Плаза с применением новейших износостойких резиновых композиций

Цилиндр с зеркальной внутренней поверхностью из труб от ведущих производителей Германии

Разделитель рабочих сред газ-масло по патенту ПЛАЗА-АвтоРЕАМ обладает повышенной надежностью

Газ под давлением до 20 бар препятствует образованию кавитации рабочей жидкости — способствует лучшему сцеплению колеса с дорогой и стабильной работе подвески автомобиля



PLAZA XDrive

/Плаза Икс-Драйв/

**Гидропневматические амортизаторы
уникальной однотрубной конструкции
с газовой полостью высокого давления.**

Цвет – серебристый металлик.

**PLAZA X-Drive имеют “повышенную готовность”
к движению при температуре окружающей
среды до -50°C . В качестве рабочей жидкости
используется специальное масло
Statoil (Швеция) с улучшенными
вязкостно-температурными свойствами,
обеспечивающее эксплуатацию автомобиля
без дополнительного прогрева.**

**Это амортизаторы для тех, кто
активно эксплуатирует автомобиль в условиях
холодного климата, а также для водителей
снегоходов.**

X DRIVE

ArcticA



Шток из высококачественной стали с индукционной термической обработкой и износостойким антикоррозионным хромовым покрытием

Узел уплотнения по патенту Плаза с применением новейших износостойких резиновых композиций

● Специальная амортизаторная жидкость Statoil (Швеция) сохраняет работоспособность клапанной системы при температурах до -50°C без предварительного прогрева

Цилиндр с зеркальной внутренней поверхностью из труб от ведущих производителей Германии

Разделитель рабочих сред газ-масло по патенту ПЛАЗА-АвтоРЕАМ обладает повышенной надежностью

Газ под давлением до 20 бар препятствует образованию кавитации рабочей жидкости — способствует лучшему сцеплению колеса с дорогой и стабильной работе подвески автомобиля

● — отличительная особенность бренда



SPORT

PLAZA SPORT

/Плаза Спорт/

Для тех, кто не любит компромиссов, ЗАО СПАЗ «Плаза» предлагает однотрубные гидропневматические амортизаторы PLAZA SPORT (желтого цвета), которые придадут вашему автомобилю ярко выраженный спортивный характер.

Эти амортизаторы отличает усиленная жесткость (на 50–80% в сравнении с модификацией PLAZA X-Drive) и мгновенная реакция на неровность дорожного полотна.

Для любителей тюнинга и стритрейсинга выпускаются новые исполнения PLAZA SPORT — SP30 и SP50 для установки с укороченными пружинами (на 30 и на 50 мм соответственно), что позволяет “строить” заниженную подвеску автомобиля.



SPORT



Шток из высококачественной стали с индукционной термической обработкой и износостойким хромовым покрытием

Узел уплотнения по патенту Плаза с применением новейших износостойких резиновых композиций

Специальная амортизаторная жидкость Statoil (Швеция) обеспечивает стабильность силовых характеристик при интенсивных пиковых нагрузках

Цилиндр с зеркальной внутренней поверхностью из труб от ведущих производителей Германии

Более жесткие клапанные системы отбоя и сжатия обеспечивают высокие усилия демпфирования (на 50–80% по отношению к Plaza X-Drive) и, как следствие, управляемость на высоких скоростях, при резких поворотах и торможениях

Разделитель рабочих сред газ–масло по патенту ПЛАЗА-АвтоРЕАМ обладает повышенной надежностью

Газ под давлением до 30 бар препятствует образованию кавитации рабочей жидкости — обеспечивает прочное сцепление колеса с дорогой и значительно повышает устойчивость автомобиля

● — отличительные особенности бренда



PLAZA Extreme

/Плаза Экстрим/

Однотрубные гидропневматические амортизаторы (красного цвета) — рекомендуются водителям с агрессивным стилем вождения и повышенными требованиями к безопасности в экстремальных ситуациях.

Эти амортизаторы имеют более жесткий характер демпфирования колебаний подвески по сравнению с базовой моделью PLAZA XDrive (на 30–50%).

Комплект Плаза Экстрим позволит Вам получить максимум удовольствия от управления автомобилем на высокой скорости.

EXTREME



Soft **DRIVE**

PLAZA Soft Drive **/Плаза Софт Драйв/**

Двухтрубные гидравлические амортизаторы (темно-зеленого цвета) с газовым подпором низкого давления.

PLAZA Soft Drive рекомендуются для водителей, предпочитающих комфортную езду при высоком уровне безопасности движения.

Вы получаете “мягкую” комфортабельную подвеску с улучшенными динамическими характеристиками, способствующими повышению устойчивости, в том числе при маневрировании на высокой скорости.

Кроме того, эти амортизаторы обладают повышенной энергоемкостью и надежностью.

Soft **DRIVE**



Шток из высококачественной стали с индукционной термической обработкой и износостойким катодно-механическим хромовым покрытием.

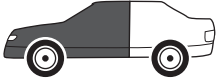
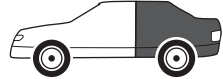



















Узел уплотнения уникальной конструкции с применением новейших разработок резинотехники Германии.

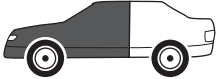
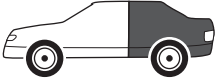


















Газ под давлением 10 бар обеспечивает лучшее сцепление колеса с дорогой, при этом сохраняя “мягкость” подвески — в такой схеме оптимально сочетаются безопасность и комфорт.

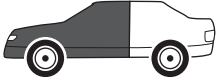
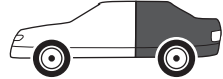



















Двухтрубная конструкция обеспечивает высокую энергоемкость и, соответственно, надежность работы амортизатора, газовая полость — значительно более стабильные силовые характеристики по сравнению с аналогичными “масляными” амортизаторами.

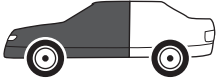
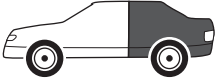










Клапанные системы отбоя и сжатия, отличающиеся высокой чувствительностью, плавностью и бесшумностью работы, позволяют гасить как значительные колебания подвески, так и вибрации в широком спектре частот.

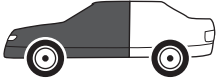
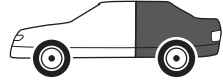


● — отличительные особенности бренда

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА	Обозначение ПЛАЗА		
Легковые и малотоннажные отечественные автомобили					
ОКА					
1111		АВ 35.00.00 АП 42.2905004		АВ 67.00.00 ДА 67.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		261.2905010		261.2915010	
ЗАЗ Таврия					
1102		АВ 24.00.00 АП 43.2905004		АВ 62.00.00 ДА 70.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		26.2905010		26.2915010	
Москвич					
408, 412, 2140					
	1965 –	АВ 73.00.00		АВ 55.00.00	
<i>ОЕМ №</i>		—		—	
2141					
	1992 –	АВ 15.00.00 АП16.2905004		АВ 37.00.00 ДА23.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		282.2905010		24.2915010	
ИЖ					
Орбита/ Ода					
2126		АВ 48.00.00 АП15.2905004		АВ 47.00.00 ДА24.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		РД 78.00.00 11) АП15.2905004-10 11)		—	
ВАЗ					
2101 – 2107	1970 –	АВ 52.00.00 ДА22.2905004		АВ 32.00.00 ДА22.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		25.2905010		25.2915010	
2121 Нива	1978 –	АВ 71.00.00 ДА22.2905004-10		АВ 72.00.00 ДА22.2915004-10	
<i>ОЕМ №</i>		252.2905010		252.2915010	
21214 М Нива	2008 –	АВ 246.00.00 ПП		АВ 247.00.00 ПП	
<i>ОЕМ №</i>		—		—	
2120 Надежда		ДА46.2905004		ДА46.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		—		—	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
ВАЗ					
2123 Шеви-Нива		АВ 190.00.00 ДА20.2905004		АВ 191.00.00 ДА20.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		—		—	
2131 Нива		АВ 71.00.00-01		АВ 72.00.00-01	
<i>ОЕМ №</i>		252.2905010-01		252.2915010-01	
1117, 1118, 1119 Калина	2005 –	АС 83.00.00 прав. АС 83.00.00-01 лев. АС 083.00.00 прав. АС 083.00.00-01 лев. АСД46.2905002 прав. ПП АСД46.2905003 лев. ПП		АВ 39.00.00-01 ДА11.2915004-10 АВ 270.00.00 ДА99.2915004 ПП	
		АВ 83.00.00 АВ 083.00.00 18) АП46.2905004 ПП			
		РД 83.00.00 12)			
<i>ОЕМ №</i>		1118.2905002-10 1118.2905003-10			
2108, 2109, 21099, 2113, 2114, 2115	1985 –	АС 14.00.00 прав. АС 14.00.00-01 лев. АС 014.00.00 прав. АС 014.00.00-01 лев. АСД11.2905002 прав. АСД11.2905003 лев.		АВ 39.00.00 ДА11.2915004	
		АВ 14.00.00 АВ 014.00.00 16) АП11.2905004			
		РД 44.00.00 12) АП11.2905004-10 12)			
<i>ОЕМ №</i>		2108-2905002-03 2108-2905003-03 28.2905010		251.2915010 2108-2915004	
2110, 2111, 2112	1997 –	АС 65.00.00 прав. АС 65.00.00-01 лев. АС 065.00.00 прав. АС 065.00.00-01 лев. АСД12.2905002 прав. АСД12.2905003 лев.		АВ 39.00.00-01 ДА11.2915004-10	
		АВ 65.00.00 АВ 065.00.00 17) АП12.2905004			
		РД 65.10.00 12) АП12.2905005-10 12)			
<i>ОЕМ №</i>		2110.2905002-03 2110.2905003-03 281.2905010		251.2915010-01 2110-2915004	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА	Обозначение ПЛАЗА		
ВАЗ					
2170 Приора	2007 –	АС 17.00.00 прав. АС 17.00.00-01 лев. АС 017.00.00 прав. АС 017.00.00-01 лев. АСД47.2905002 прав. ПП АСД47.2905003 лев. ПП		АВ 270.00.00 ДА99.2915004 ПП	
		АВ 17.00.00 АВ 017.00.00 19) АП 47.2905004 ПП			
<i>ОЕМ №</i>		2170-2905002 2170-2905003		2170-2915004	
ГАЗ					
ГАЗ 24, 3102, 3110 Волга		АВ 50.00.00-01 ДА26.2905004		АВ 51.00.00 ДА26.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		232.2905010-01		262.2915010	
3302 Газель		АВ 36.00.00 ДА69.2905004		АВ 36.00.00 ДА69.2905004	
<i>ОЕМ №</i>		23.2905010		23.2905010	
2217 Соболь		АВ 63.00.00		АВ 36.00.00 ДА69.2905004	
<i>ОЕМ №</i>		231.2905010		23.2905010	
27527, 22177, 221717, 23107 Соболь		АВ 36.00.00 ДА69.2905004		АВ 36.00.00 ДА69.2905004	
<i>ОЕМ №</i>		23.2905010		23.2905010	
УАЗ					
31512, 31514, 31519 Все модификации с рессорной подвеской		АВ 58.00.00 ДА33.2915004		АВ 58.00.00 ДА33.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		3160-2915006 3160-2915006-04		3160-2915006 3160-2915006-04	
31519 с пружинной подвеской	1970 –	АВ 93.00.00 ДА33.2905004		АВ 58.00.00 ДА33.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		3160-2915006-01 3160-2915006-05		3160-2915006 3160-2915006-04	
315195 Хантер с пружинной подвеской 3160		АВ 156.00.00 ДА32.2905004		АВ 58.00.00 ДА33.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		3159-2905006 3159-2905006-01		3160-2915006 3160-2915006-04	
3153 3159 Барс		АВ 156.00.00 ДА32.2905004		АВ 157.00.00 ДА32.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		3159-2905006 3159-2905006-01		3159-2915006 3159-2915006-01	





ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
УАЗ					
3162 с колес 1445 мм		АВ 176.00.00 ДА19.2905004		АВ 157.00.00 ДА32.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		3162-2905006-01 3162-2905006-04		3159-2915006 3159-2915006-01	
3162 с колес 1600 мм, 2360, 3163, Патриот, UAZ Pickup		АВ 176.00.00-10 ДА19.2905004-10		АВ 157.00.00 ДА32.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		3162-2905006-10 3162-2905006-11		3159-2915006 3159-2915006-01	
2206, 3303, 3741, 3909, 3962		ДА33.2915004		ДА33.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		3160-2915006-04		3160-2915006-04	
33036, 39094		ДА32.2915004		ДА32.2915004	
<i>ОЕМ №</i>		3159-2915006-01		3159-2915006-01	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	




Легковые и малотоннажные автомобили - иномарки

Audi (D)



Audi 80 / 80 Avant 4x2 Седан + Универсал

1.3, 1.5L, 1.5S, 1.5LS, 1.6	72 – 08.78	АВ 20.00.00 АП 33.2905004		АВ 126.00.00 ДА 44.2915004				
1.3, 1.6 1.6 D, 1.6 TD 1.6 GLE 1.8 1.8 GTE, GLE 1.9 CD 2.0 CD 2.2 5E	09.78 – 08.86 08.80 – 08.86 11.78 – 07.83 08.81 – 08.86 10.82 – 07.83 08.81 – 07.83 09.83 – 09.84 10.80 – 07.83							
1.4, 1.6, 1.8, 1.8E, 1.8S, 1.9E 1.6 D, TD 1.9 D 2.0 E	09.86 – 09.91 09.86 – 12.91 08.86 – 09.91 08.88 – 09.91					АВ 20.00.00 АП 33.2905004	АВ 126.00.00 ДА 44.2915004	
1.6 1.9 TD, 1.9 TDi, 2.0, 2.3E	01.92 – 10.94 09.91 – 10.94					АВ 20.00.00 АП 33.2905004	АВ 143.00.00	
1.6 GTE 1.8 GTE	08.76 – 08.78 08.83 – 08.86					АВ 20.00.00 АП 33.2905004		




Audi 80 Quattro Avant 4x2 Седан + Универсал

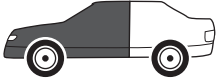
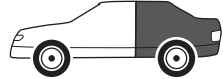











1.8 2.0	81 – 08.86 10.83 – 09.84	АВ 20.00.00 АП 33.2905004		АВ 208.00.00	
1.8 1.9E, 2.0E 2.0E 16V	12.86 – 01.91 09.86 – 09.91 03.90 – 09.91			АВ 208.00.00	

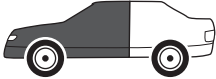
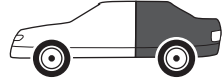















Audi 90 4x2

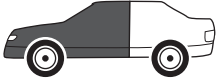
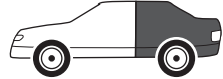









1.6 TD 1.6 TD 2.0E 2.0E 20V 2.2 2.3E	10.84 – 04.87 04.88 – 08.91 09.84 – 08.91 08.88 – 08.91 09.84 – 08.91 04.87 – 08.91	АВ 20.00.00 АП 33.2905004		АВ 126.00.00 ДА 44.2915004	
---	--	------------------------------	---	-------------------------------	---

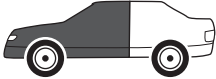
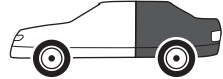
















Audi 90 Quattro 4x4

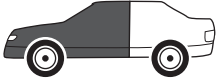
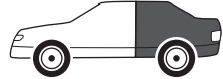











2.0 2.2	10.83 – 03.87 08.84 – 03.87	АВ 20.00.00 АП 33.2905004		АВ 208.00.00	
2.0E 20V 2.2E, 2.3E	01.88 – 08.91 04.87 – 08.91			АВ 208.00.00	

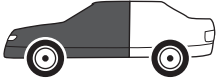
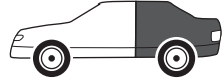
















ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Audi (D)					
Audi 100/100 Avant 4x2 Седан + Универсал					
1.6, 1.8, 2.0 1.9 2.0 D 2.2	09.76 – 07.82 08.80 – 07.82 02.78 – 07.82 03.77 – 07.82	AB 22.00.00 АП 32.2905004			
1.6, 2.0E, 2.0E 16V, 2.0 TD, 2.2, 2.3E, 2.5 Tdi, 2.8E 2.4D 2.6E	11.90-05.94 11.90-05.94 08.89 – 05.94 11.90 – 05.94	AB 22.00.00 АП 32.2905004		AB138.00.00 ДА45.291500	
1.8, 2.0 1.9 2.0D 2.0E, 2.2E, 2.2 Turbo 2.0E 16V 2.3 2.3E 2.5 Tdi	08.82 – 10.90 09.82 – 07.84 08.82 – 07.89 08.89 – 10.90 01.90 – 10.90 03.83 – 10.90 08.89 – 10.90 01.90 – 10.90	AB 22.00.00 АП 32.2905004		AB 99.00.00 ДА45.2915004	
Audi 100 4x2 Седан + Универсал					
1.6, 2.0E, 2.0 TD, 2.2, 2.5 TDi 2.0E 16V, 2.3 E 2.4D 2.6E 2.8E	11.90 – 05.94 10.90 – 05.94 08.89 – 05.94 03.92 – 05.94 11.90 – 05.94	AB 22.00.00 АП 32.2905004		AB138.00.00 ДА45.291500	
Audi 100 Quattro 4x4 Седан (44Q)					
1.8, 2.2E, 2.2 Turbo, 2.3E	01.88 – 10.90	AB 22.00.00, АП 32.2905004			
Audi 100 Quattro 4x4 Седан + Универсал					
2.0E, 2.3E , 2.8E (C4) 2.0E 20V (C4) 2.6E (C4)	11.90 – 05.94 08.92 – 05.94 03.92 – 05.94	AB 22.00.00, АП 32.2905004			
Audi 100 Quattro 4x4 Седан					
Все, кроме спорт.подвески и S4	1991 – 1994			AB 177.00.00 ДА45.2915004-10	
Audi 100 Avant Quattro 4x4 Универсал					
Все, кроме спорт.подвески	10.84 – 09.91			AB 177.00.00 ДА45.2915004-10	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА								
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА					
Audi (D)									
Audi 200 4x2 Седан									
2.2, 2.2 Turbo	09.79 – 07.83	АВ 22.00.00, АП 32.2905004							
2.2 E 2.2 Turbo	08.83 – 01.88 08.83 – 12.90	АВ 22.00.00, АП 32.2905004		АВ 99.00.00 ДА45.2915004					
Audi 200 Quattro 4x4 Седан									
2.2 Turbo	02.88 – 12.90	АВ 22.00.00, АП 32.2905004							
2,3 20V Turbo	08.89 – 12.90	АВ 22.00.00, АП 32.2905004							
Audi A4/A4 Avant (BD2, B5/BD5, B5) Седан + Универсал									
1.6, 1.8, 1.8T, 1.9TDi 2.4, 2.5 TDi, 2.6, 2.8 кроме Quattro -шасси 8D-X-199 999	01.95 – 09.01	АВ209.00.00 ДА37.2905004		АВ 238.00.00 ДА 84.2915004					
Audi A4Quattro/A4 Quattro Avant (8D) 4x4 Седан + Универсал									
1.8, 1.8 Turbo 1.9 TDi 2.6 V6 2.8 V6	01.95 – 09.96 – 01.95 –	АВ209.00.00 ДА37.2905004							
Audi A6/A6 Avant (4A) 4x4 Седан + Универсал									
1.8, 2.0, 2.0 16V, 2.3, 2.5 TDi, 2.6, 2.8 1.9 Tdi	06.94 – 97 06.94 – 97 10.94 – 97	АВ 22.00.00, АП 32.2905004		АВ138.00.00 ДА45.291500					
Audi A6/A6 Avant Quattro 4x4 Седан + Универсал									
1.8 20V 2.0 16V 2.3 2.5 TDi 2.6 2.8	(C4) (C4) (C4) (C4) (C4) (C4)	12.95 – 97 06.94 – 97 06.94 – 12.95 07.95 – 97 06.94 – 97 06.94 – 97		АВ 22.00.00, АП 32.2905004	АВ 177.00.00 ДА45.2915004-10				
Audi A6/A6 Avant (4B) 4x2 Седан + Универсал									
1.8, 1.8 Turbo, 1.9 TDi, 2.4 30V, 2.5 TDi, 2.8 30V	01.97 –	АВ209.00.00 ДА37.2905004						АВ216.00.00 ДА37.2915004	
Audi A6/A6 Avant (4B) 4x4 Седан + Универсал									
1.8, 1.8 Turbo, 1.9 TDi, 2.4 30V, 2.5 TDi, 2.8 30V	04.97 –	АВ209.00.00 ДА37.2905004							

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Audi (D)					
Audi A6/A6 Avant Quattro 4x4 Седан + Универсал					
S6 2.2, S6 4.2 (213kW) (C4)	06.94 – 97	AB 22.00.00 АП 32.2905004		AB 177.00.00 ДА45.2915004-10	
Audi COUPE 4x2					
1.6 GL, GT 1.8 GL, GT 1.9 GT5S 2.2 GT 5E 2.0 GT 5E 2.2 GT 2.3E	08.80 – 87 08.80 – 10.88 10.80 – 07.83 03.82 – 07.83 08.83 – 08.86 08.81 – 09.88 87 – 10.88	AB 20.00.00 АП 33.2905004		AB 126.00.00 ДА44.2915004	
Audi COUPE Quattro 4x4					
1.8, 2.0	10.84 – 10.88	AB 22.00.00 АП 32.2905004		AB 208.00.00	
Audi A3 (8L)					
Все, кроме Sport	1996 –	РД 72.10.00-01			

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
BMW					
3 Series (E30)					
316 316i 318i 318i 320i 320i 324D 324T 324TD 325e 325e 325i	09.86 – 08.87 09.87 – 12.90 09.82 – 08.86 09.86 – 12.90 09.82 – 08.86 09.86 – 12.90 09.85 – 08.86 09.86 – 90 10.87– 12.90 02.85 – 08.86 09.86 – 09.87 09.85 – 12.90	AB 86.00.00 1.2)		AB 88.00.00 5)	
3 Series (E30) Touring Универсал					
318i	03.89 – 09.89	AB 75.00.00 1.1)		AB 88.00.00 5)	
316i 318i 320i 324D 325i	10.89 – 02.94 10.89 – 02.94 03.88 – 93 06.88 – 02.94 02.88 – 93	AB 86.00.00 1.2)		AB 88.00.00 5)	
3 Series (E36) Compact					
316i 318i 318 TDS	04.94 – 06.94 – 10.94 –	РД 47.10.00-01 АП 36.2905004			
3 Series (E36) Кабриолет					
318i	01.94 – 01.95	РД 47.10.00-03 АП 36.2905004-10		AB 105.00.00	
3 Series (E36) Купе					
316i 318iS	10.93 – 01.92 –			AB 105.00.00	
320i, 325i	01.92 – 05.92			AB 105.00.00	
320i 325i 328i	06.92 – 01.95 06.92 – 01.95 10.94 – 01.95	РД 47.10.00-03 АП 36.2905004-10		AB 105.00.00	
320i 323i 325i 328i	02.95 – 02.95 – 02.95 – 02.95 –			AB 105.00.00	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
BMW					
3 Series (E36) Седан					
316i 318i	03.91 – 08.91 12.90 – 08.91			AB 105.00.00	
316i , 318i	09.91 – 05.92				
316i , 318i 318iS, 318 TDS	06.92 – 98 06.94 – 98	РД 47.10.00-01 АП 36.2905004			
320i 325i 325 TDS	03.91 – 08.91 12.90 – 08.91 01.91 – 08.91				
320i , 325i ,325 TD 325 TDS 328i	06.92 – 01.95 03.93 – 01.95 10.94 – 01.95	РД 47.10.00-03 РД 47.10.00-04 14) АП 36.2905004-10			
320i, 323i, 325i, 325 TD, 325 TDS, 328i	02.95 – 98				
3 Series (E46)					
316i 318i 320i 323i 328i 325i 330i 318 D 320 D 330 D	09.98 – 02.98 – 03.98 – 03.98 – 09.00 02.98 – 06.00 09.00 – 06.00 – 09.01 – 04.98 – 10.99 –	РД 86.00.00			
3 Series (E46) Compact					
316 Ti, 325 Ti 318 Ti, 320 TD	06.01 – 09.01 –	РД 86.00.00			
3 Series (E46) Купе					
316Ci 318Ci 320Ci 323Ci 328Ci 325Ci 330Ci	04.00 – 11.99 – 08.99 – 01.99 – 09.00 04.99 – 06.00 09.00 – 06.00 –	РД 86.00.00		AB 105.00.00	
3 Series (E46) Touring Универсал					
316i 318i, 320i, 330 D 328i	03.02 – 10.99 – 10.99 – 06.00	РД 86.00.00		AB 105.00.00	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
BMW					
3 Series (E46) Touring Универсал					
325i 330i 318 D 320 D	09.00 – 06.00 – 03.02 – 03.00 –	РД 86.00.00		АВ 105.00.00	
5 Series (E34) 4x2 Седан					
518i 520i 520i 24V , 525i 24V 524 TD 525i 530i 535i	90 – 07.90 01.88 – 07.90 05.90 – 07.90 03.88 – 07.90 01.88 – 07.90 01.88 – 07.90 11.87 – 07.90	АВ 210.00.00		АВ 141.00.00 АВ 227.00.00* ДА 56.2915004	
518i, 520i 24V 520i 525i 24V, 525 TDS 525 TD	07.90 – 12.95 07.90 – 09.90 09.92 – 12.95 02.93 – 12.95	АВ 113.00.00-02 АП 35.2905004-20		АВ 141.00.00 АВ 227.00.00* ДА 56.2915004	
524 TD, 525i 24V, 535i 525 TDS 530i (Mot.M 60) 530i (Mot.M 30) 540i (Mot.V8)	07.90 – 09.92 08.91 – 09.92 06.92 – 12.95 08.90 – 05.92 06.92 – 12.95	АВ 113.00.00 АП 35.2905004		АВ 141.00.00 АВ 227.00.00* ДА 56.2915004	
5 Series (E34) 4x2 Седан Спортивная ходовая часть, кроме — с низкой подвеской					
518i, 520i, 525i, 530i (Mot.M 30) 520i 24V 524 535i	90 – 07.90 01.88 – 07.90 05.90 – 07.90 03.88 – 07.90 11.87 – 07.90	АВ 210.00.00		АВ 141.00.00 АВ 227.00.00* ДА 56.2915004	
518i 520i 24V, 524TD, 525i 24V, 525 530i (Mot. M 60), 540i V8 (Mot. M 60) 535i	07.90 – 12.95 07.90 – 09.92 06.92 – 12.95 07.90 – 05.93	АВ 113.00.00 АП 35.2905004		АВ 141.00.00 АВ 227.00.00* ДА 56.2915004	
520i 24V, 525i 24V 525 TD 525 TDS	09.92 – 12.95 02.93 – 12.95 09.92 – 12.95	АВ 113.00.00-02 АП 35.2905004-20		АВ 141.00.00 АВ 227.00.00* ДА 56.2915004	

Примечание:

* - амортизатор повышенной энергоемкости

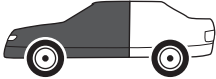
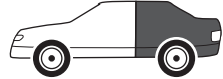













ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
BMW					
5 Series (E39) Седан					
520i, 100kW , 535i 180 kW	04.99 –	AB 236.00.00 15)		AB 227.00.00-02*** ДА 57.2915004	
520i, 110 kW	01.96 – 09.00				
523i, 528i	11.95 – 09.00	AC 236.00.00*		AB 227.00.00-02*** ДА 57.2915004	
525 TDS	01.96 –				
520i 125 kW, 530 D 142 kW	09.00 –	АП27.2905004**		AB 227.00.00-02*** ДА 57.2915004	
535i 173 kW	04.96 – 03.99				
540i	04.96 –				
525 TD	01.97 –				
530 D 135 kW	08.98 – 09.00				
5 Series (E39) Седан Спортивная ходовая часть + с низкой посадкой + M-Technik					
520i	01.96 –	AB 236.00.00 15)		AB 227.00.00-02*** ДА 57.2915004	
523i, 528i	09.95 –				
525 TD	01.97 –	AC 236.00.00*		AB 227.00.00-02*** ДА 57.2915004	
525 TDS	11.95 –	АП27.2905004**			
530 D	1998 –				
5 Series (E39) Touring универсал Стандартная ходовая часть + с низкой посадкой + M-Technik					
520i	03.97 –	AB 236.00.00 15)			
523i	03.97 –				
525TDS	03.97 –	AC 236.00.00*			
528i	03.97 –	АП27.2905004**			
530D	1998 –				
7 Series (E32)					
730i, 730iL, 735i, 735iL	09.86 – 07.90	AB 106.00.00		AB 141.00.00-01 AB 227.00.00-01*** ДА 56.2915004-10	
730i, 730iL, 735i, 735iL	08.90 – 12.91	AB 113.00.00-01			
730i, 730iL, 740i, 740iL	01.92 – 94	АП 35.2905004-10			
750i, 750iL	08.90 – 94	AB 113.00.00-01 АП 35.2905004-10			
7 Series (E32) Спортивная ходовая часть					
730i, 730iL, 735i, 735iL	09.86 – 08.88	AB 106.00.00		AB 141.00.00-01 AB 227.00.00-01*** ДА 56.2915004-10	
730i, 730iL, 735i, 735iL	08.90 – 12.91	AB 113.00.00-01 АП 35.2905004-10		AB 141.00.00-01 AB 227.00.00-01*** ДА 56.2915004-10	

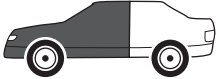
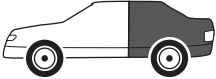


















Примечание:

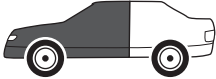
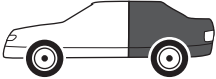




















* На стойку производится установка штатной нижней чашки пружины (в комплект поставки не входит). Предварительно необходимо расточить внутренний диаметр, как указано в паспорте.

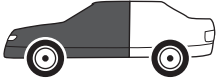
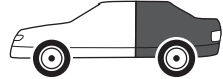
















** На стойку производится установка штатной нижней чашки пружины (в комплект поставки не входит).

*** Амортизатор повышенной энергоемкости


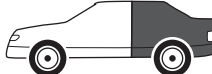















ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
BMW					
7 Series (E32)		Спортивная ходовая часть			
730i, 730iL	01.92 – 94	AB 113.00.00-01 АП 35.2905004-10			
7 Series (E38) Седан 10.94 – 11.2001					
728i, 728iL 735i, 735iL 725 TDS 730i, 730iL, 740i, 740iL 750i, 750iL 730 D 740 D	08.95-11.01 01.96-11.01 04.96-11.01 10.94-11.01 12.94.11-01 08.98-11.01 05.99-11.01	РД 84.00.00			
GMC					
Hummer					
H2 (бронирование ООО «Рапан»)	2003 –	AB 01.00.00		AB 02.00.00	
Daewoo (KO)					
Espero					
1.5i 16V, 1.8, 2.0	1995 –	AB 21.00.00 АП14.2905004		AB 77.00.00 ДА64.2915004	
Lanos					
1.5 L, 1.5 L 16V, 1.8	1995 –	AB 21.00.00-01 АП14.2905004		AB 77.00.00 ДА64.2915004	
Matiz					
Все	04.98 –	РД 82.00.00			
Nexia/ Cielo/ Racer					
1.5, 1.5i 16V 1.8	95 – 10.95 –	AB 21.00.00 АП14.2905004		AB 77.00.00 ДА64.2915004	

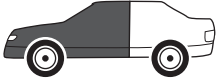
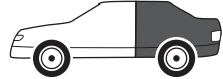













ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Ford/ Europe					
Escort (BJ 90 – 95) 4x2 Седан					
1.4 кроме iS 1.6 кроме iS 1.8 B 1.8i	10.90 – 01.95 08.90 – 01.95 11.90 – 01.95 92 – 01.95	РД 37.10.00-01		AB 144.00.00	
Escort Turnier (BJ 90 – 95) 4x2 Универсал					
1.1, 1.3 1.4 кроме iS 1.8 B	08.90 – 01.95 08.90 – 10.90 08.90 – 11.90			AB 137.00.00	
1.4 кроме iS 1.6 S 1.6 iS 1.6 i 16V 1.8 D 1.8 i	10.90 – 01.95 08.90 – 01.95 08.90 – 01.95 01.94 – 01.95 11.90 – 01.95 92 – 01.95	РД 37.10.00-01		AB 137.00.00	
1.4 iS, 1.8 TD	08.90 – 01.95			AB 137.00.00	
Escort Express 4x2 Автофургон					
1.4i (700 кг), 1.8 D (700 кг)	08.90 – 01.95	РД 37.10.00-01			
Escort (BJ 95–) 4x2 Седан + Хэтчбек					
1.3i, 1.4i 1.6i 8V	01.95 – 08.95 04.95 – 08.95	РД 52.10.00-01			
1.3i, 1.4i, 1.6i 8V	08.95 – 11.98	РД 52.10.00-01		AB 145.00.00	
1.6i 8V, 1.8i 8V, 1.8 D, 1.8 TD	08.95 – 11.98			AB 145.00.00	
Escort Clipper, Turnier Универсал					
1.3, 1.4i, 1.6i 8V, 1.8 D, 1.8 TD	01.95 – 08.95	РД 52.10.00-01		AB 137.00.00	
1.3i, 1.4i, 1.6i 8V	08.95 – 11.98	РД 52.10.00-01			
Orion (BJ 83 – 90)					
1.3 1.4 1.6 1.6 D 1.8 D	05.83 – 07.90 01.86 – 07.90 05.83 – 07.90 06.83 – 07.90 08.88 – 07.90	РД 48.10.00-01		РД 53.10.00-01	


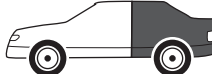












ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Ford/ Europe					
Orion (BJ 90 – 93)					
1.4, 1.4 i кроме Ghia, S 1.6, 1.6 i кроме Ghia, S 1.8 D 1.8 TD 1.8 i	11.90 – 08.93 08.90 – 08.93 11.90 – 08.93 03.92 – 08.93 92 – 08.93	РД 37.10.00-01		AB 144.00.00	
Transit					
80, 100, 115, 120	07.91 – 07.94	РД 15.10.00-01		AB 92.00.00	
100 L, 130, 150, 150 L, 150 S, 190, 190 L	07.91 – 07.94	РД 15.10.00-01			
Transit / Tourneo					
80, 100, 115, 115 L, 120	08.94 –	РД 15.10.00-01		AB 92.00.00	
100 L, 120 L, 130, 150 L, 150 S, 190 EF	08.94 –	РД 15.10.00-01			
Mondeo I (GBP) 4x2 Седан + Хэтчбек					
1.6i, 1.8i, 1.8TD, 2.0i 16V, 2.5i 24V	02.93 – 08.96	РД 81.00.00		РД 80.00.00	
Mondeo I Turnier (BNP) 4x2 Универсал					
1.6i 16V, 1.8i 16V, 1.8TD, 2.0i 16V, 2.5i 24V	01.93 – 08.96	РД 81.00.00		AB 223.00.00	
Focus (DAW, DBW, DFW) 4x2 Седан + Хэтчбек					
1.4 16V, 1.6 16V, 1.8 16V 1.8Turbo DI/TDDI 1.8 TDCi 1.8 DI/TDDI 2.0 16V	10.98 –	АСД16.2905004 (правая) АСД16.2905005 (левая) ПП АП 45.2905004	 	ДА 43.2915004	
Focus Turnier (DNW) 4x2 Универсал					
1.4 16V, 1.6 16V, 1.8 16V 1.8Turbo DI/TDDI 1.8 TDCi 1.8 DI/TDDI 2.0 16V	02.99 –	АСД16.2905004 (правая) АСД16.2905005 (левая) ПП АП 45.2905004	 	ДА 55.2915004	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Geely					
Geely МК					
Все	2007 –	РД 89.10.00 РД 89.10.00-01 АС 89.00.00	  	АВ 271.00.00	
Hyundai					
Lantra					
Все	11.95 –	РД 20.10.00-01 7) РД 20.10.00-10 13)		РД 16.10.00-01	
Accent					
Все	10.94 – 05.97	РД 23.10.00-01		РД 17.10.00-01	
Все	06.97 –	РД 23.10.00-01			
Sonata					
Все	06.94 – 96	РД 18.10.00-01			
ISUZU					
Trooper 4x4					
2.0 (UBS 13) 2.2 D (UBS 52) 2.2 TD (UBS 52) 2.3 (UBS 16)	83 – 10.86 83 – 10.86 03.84 – 10.86 86 – 10.86	АВ 170.00.00			
2.0 (UBS 13) 2.2 D, TD (UBS 52) 2.3 (UBS 16) 2.6 (UBS 17) 2.8 TD (UBS 55)	11.86 – 1991 11.86 – 1991 11.86 – 1991 08.87 – 1991 08.87 – 1991	АВ 170.00.00		АВ 197.00.00	
Все	1992 –	АВ 170.00.00			

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Mazda					
323 4x2 Седан+Хетчбек					
1300, 1500, 1800, 1700 TD	06.94 –	РД 46.10.00-01			
323F 4x2 Хетчбек					
1500, кроме 2000V6	06.94 –	РД 46.10.00-01			
323 4x2 Универсал					
BW 12	01.86 – 94	РД 31.10.00-01 АП26.2905004			
626 4x2 Купе					
1.6 (GC 1612, 1613) 1.8 (GC 1) 2.0 (GC 1) 2.0 i (GC 1)	11.82 – 05.87 11.82 – 05.87 07.85 – 05.87 07.85 – 05.87	РД 56.10.00-01 АП29.2905004		РД 55.10.00-01	
1800 (GD 1) 2000 (GD 1) 2000 i (GD 1) 2000 16 V (GD 1)	06.87 – 92 06.87 – 92 06.87 – 92 87 – 92	РД 30.10.00-01		РД 32.10.00-01 АП17.2915004	
626 (GV1) 4x2 Универсал					
1800, 2000, 2000 I, 2000 D, 2000 TD, 2200 I	03.88 – 97	РД 30.10.00-01		РД 68.10.00-01	
626 (GE1) 4x2 Седан-Хетчбек					
1.8 i, 1.9 i, 2.0 i, 2.0 D Compressor 2.5 V6, кроме 4WS	08.91 – 97	РД 79.00.00			
626 (GE7) 4x2 Седан-Хетчбек					
2.5 V6, 2.5 V6 4WS	01.92 – 97	РД 79.00.00		РД 32.10.00-01 АП17.2915004	

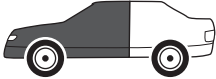
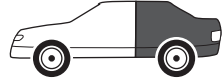












ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Mercedes-Benz (D)					
W124 Седан					
200 D, E 220 E 230 E 250 D, TD 260 E 280E 300 E, E-24 300 TD 300 D 320 E 400 E	12.84 – 06.93 10.92 – 06.93 12.84 – 06.93 12.84 – 06.93 09.85 – 06.93 10.92 – 06.93 12.84 – 06.93 88 – 06.93 12.84 – 06.93 10.92 – 06.93 92 – 06.93	РД 50.10.00-01 9) РД 50.10.00-03 10)		AB 70.00.00	
W124 4x4 Седан					
260 E, 300 E, 300 D (Все - 4 – Matic) 300 TD (4 – Matic)	86 – 06.93 09.89 – 06.93			AB 70.00.00	
W124 Купе					
230 E 300 E	12.84 – 06.93 03.87 – 06.93	РД 50.10.00-01 9) РД 50.10.00-03 10)		AB 70.00.00	
W124 Кабриолет					
200 CE, 220 CE, 300 CE-24	– 06.93			AB 70.00.00	
W124 Кабриолет Спортивная ходовая часть					
200 CE, 220 CE, 300 CE-24	07.93 – 06.95			AB 70.00.00	
124 E-Klasse Седан					
E 200, E 220 D, E 220, E 250 D, E 250 TD E 280, E 300 D, E 300 TD, E 320, E 420	07.93 – 06.95	РД 50.10.00-01 9) РД 50.10.00-03 10)		AB 70.00.00	
124 E-Klasse 4x4 Седан					
E 300 (4 – Matic), E 300 TD (4 – Matic)	07.93 – 06.95			AB 70.00.00	
124 E-Klasse Купе					
200 CE, 220 CE, 300 CE	06.93 –	РД 50.10.00-01 9) РД 50.10.00-03 10)		AB 70.00.00	
W126					
560 SE, SEL - шасси 428208 560 SEC - шасси 428208 560 SE, SEL - шасси 428209 560 SEC - шасси 428209	09.85 – Ch.Nr 09.85 – Ch.Nr Ch.Nr – 91 Ch.Nr – 91	AB 149.00.00			

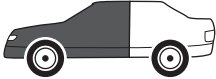
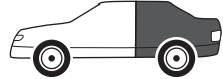

















ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Mercedes-Benz (D)					
W126					
260 SE 280 S, SE, SEL	09.85 – 91 10.79 – 09.85	AB 149.00.00		AB 134.00.00	
W126 Седан					
300 SE, SEL 300 TD 380 SE, SL, SEL, 380 SEC, SLC 420 SE, SEL, 420 SEC 500 SE, SEL, 500 SEC	09.85 – 91 81 – 89 10.79 – 91 09.85 – 91 10.79 – 91	AB 149.00.00		AB 134.00.00	
W201 Седан					
190 E 1.8, 190 E 2.3 190 D 2.0, 190 E 2.0 190 D 2.5, 190 E 2.6 190 D 2.5 TD	07.86 – 93 11.82 – 93 06.85 – 93 09.88 – 93	РД 50.10.00-01 9) РД 50.10.00-03 10)		AB 151.00.00	
C-Klasse (202) Седан					
C 180, C 200 D, C 220 D C 200 C 200 Kompressor C 220, C 250 D C 230 C 230 Kompressor	05.93 – 01.94 – 96 – 05.93 – 08.95 95 – 09.95 –	AB 147.00.00		AB 148.00.00	
C 250 TD C 280	08.95 – 05.93 –			AB 148.00.00	
C-Klasse (202) Седан		Спортивная ходовая часть			
C 180, C 200 D, C 220 D C 200 C 200 Kompressor C 220, C 250 D C 230 C 230 Kompressor C 250 TD C 280	05.93 – 01.94 – 96 – 05.93 – 08.95 95 – 09.95 – 08.95 – 05.93 –	AB 147.00.00		AB 148.00.00	

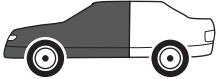
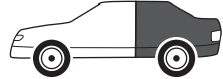















ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Mercedes-Benz (D)					
C-Klasse (210) Седан					
E 200, E 220 D, E 230, E 250 D, E 300 D E 200Kompressor, E 240, E 250 TD, E 430 E 280, E 290 TD, E 420 E 300 TD E 320	06.95 – 06.97 – 01.96 – 12.96 – 06.95 –	AB 205.00.00		AB 206.00.00	
Sprinter (901, 902, 903)					
Все, кроме 4.6 T (904)	05.96 – 03	РД 88.00.00		AB 245.00.00	
Mitsubishi					
Galant 4x2 Седан + Хетчбек					
1.6 L, GL (E 31 A) 1.8 GL, GLS, GLX (E 32 A) 1.8 GL, GLS, GLX, TD (E 34 A) 2.0 GLSi, GLXi (E 33 A) 2.0 GTi 16V (E 33 A)	10.87 – 10.92 10.87 – 10.92 03.88 – 10.92 10.87 – 10.92 10.87 – 10.92	РД 39.10.00-01			
Pajero / Shogun / Montero (L040) 4x4					
3.0 V6 (L 141 G, L 146 G) 2.5 D (L 144 G, L 149 G)	11.88 – 91	AB 201.00.00		AB 200.00.00	
Pajero / Shogun / Montero (V20) 4x4					
2.6 (V12V, V32W) 2.5 D / TD (V14C, V14V, V34V) 2.8 D (V36V)	04.91 –	AB 220.00.00 AB 235.00.00*			
2.4 (V21C, V21W, V41W) 3.0 (V23C, V23W, V43W) 3.5 – V6 (V25W, V45W) 2.5 TD (V24C, V24W, V44W) 2.8 TD (V26W, V46W)	12.90 –	AB 220.00.00 AB 235.00.00*		AB 187.00.00 AB 234.00.00*	

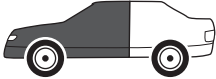
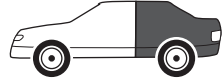











Примечание:


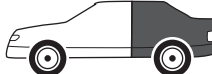


















* - амортизатор повышенной энергоемкости

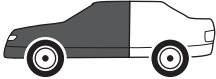
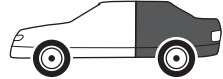





















ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Nissan (Datsun)					
Patrol (160, 260) 4x4		Подвеска с листовой рессорой			
160 – 743 (NMISA) 260 – 743 (NMISA)	04.89 –	AB 127.00.00		AB 128.00.00	
Patrol Y60 4x4		Подвеска с усиленной рессорой			
2.8 Safari, 2.8 TD Safari 2.8 TD	09.88 – 08.87 –	AB 127.00.00			
Primera 4x2 Седан + Хетчбек					
1.6 (без ABS) (P 10) 2.0 D (без ABS) (P 10)	06.90 – 08.96 90 – 08.96	AB 152.00.00		РД 57.10.00-01 АП30.2915004	
2.0 GT (P 10) 2.0 I (P 10)	90 – 08.96 90 – 08.96	AB 152.00.00			
Pathfinder / Terrano I					
Все (WD21)	87 – 93	AB 170.00.00		AB 171.00.00 23.2905010 (AB 36.00.00)	
Terrano II					
Все (R20)	93 –	AB 170.00.00		AB 171.00.00 23.2905010 (AB 36.00.00)	

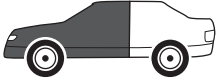
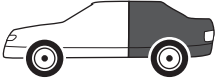









ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Opel /Vauxhall					
Astra F					
1.4 i, IS, 1.4 i 16V, 1.6 i, 1.8 i, 2.0 i 1.7 D, TD 1.6 i Sport GT 1.6 i 16V 1.8 i 16V, 2.0 GSi, 2.0 GSi 16V	08.91 – 03.98 12.91 – 03.98 01.92 – 95 09.94 – 03.98 06.93 – 03.98	AB 130.00.00		AB 77.00.00 ДА64.2915004	
ASTRA F Caravan Универсал					
1.4 i, IS, 1.6 i, 1.7 D, TD, 1.8 i, 2.0 i 1.4 i 16V, 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 2.0 I 16V	08.91 – 03.98	AB 130.00.00		AB 80.00.00	
ASTRA G					
Все	09.98 – 06	РД 85.00.00			
Calibra 4x4					
2.0i	90 – 97	AB 89.00.00			
2.0 i 16V, 2.0 i 16V T	90 – 97	AB 89.00.00-01			
Omega A / Carition Седан					
1.8, 2.0i, 2.4i, 2.3 D, 2.3 TD	09.86 – 02.94	РД 26.10.00-01		AB 139.00.00	
2.6i, 3.0i, 3.0i 24V, 3000, 3000i 24V	90 – 02.94 09.87 – 02.94 09.86 – 02.94 09.88 – 02.94	РД 26.10.00-01			
Omega A / Carition Caravan Универсал					
1.8 N, 1.8 S, 1.8i, 2.0i, 2.3 D, 2.4i	09.86 – 02.94	РД 26.10.00-01			
2.6i, 3.0i, 3.0i 24V	09.87 – 02.94	РД 26.10.00-01			
Vectra A (4x2) Седан+Хетчбек					
1.4, 1.6, 1.7 D, 1.7 TD, 1.8, 2.0i, 2.0 GT	09.88 – 95	AB 89.00.00		AB 77.00.00 ДА64.2915004	
2.0i 16V 2000 16V	09.88 – 12.92 09.88 – 92	AB 89.00.00			

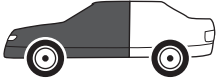
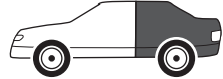



















ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Opel /Vauxhall					
Vectra A (4x2) Седан+Хетчбек					
2.0 i 16V 2.5 V6	01.93 – 95 03.92 – 95	AB 89.00.00-01			
Vectra A (4x4) Седан+Хетчбек					
1.8, 2.0 I, 2.0 i 16V 2.0 i 16V T 2000 16V	09.88 – 95 92 – 95 09.88 – 95	AB 89.00.00-01			
Vectra B Седан					
1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 2.0 i 16V 1.7 TD 2.0 Di 16V	09.95 – 09.95 – 11.96 11.96 –	РД 54.10.00-01		AB 146.00.00	
2.5 i V6	09.95 –			AB 146.00.00	
Vectra B Caravan Универсал					
1.6 i, 1.6 i 16V, 1.8 i 16V, 2.0 i 16V 2.0 Di 16V	11.96 –	РД 54.10.00-01		AB 146.00.00	
2.5 i V6	11.96 –			AB 146.00.00	
Frontera (4x4)					
(52SU, 53MW, 5JMW) (54 / 55 / 5B / 5K SU) (54 / 55 / 5B / 5K MW)	10.91 – 09.95 10.91 – 09.95 09.95 –	AB 170.00.00		AB 204.00.00	
Monterey (4x4)					
Все (UBS)	92 –	AB 170.00.00		AB 204.00.00	
Corsa B Combo					
Все, пасс. исп.	10.93 –			ДА34.2915004	
Все, груз. исп.	10.93 –			ДА34.2915004-10	
Kadett E Combo					
Все, пасс. исп.	09.85 – 1993	AB 21.00.00 АП14.2905004		ДА34.2915004	
Все, груз. исп.	09.85 – 1993			ДА34.2915004-10	

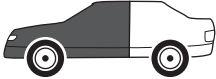
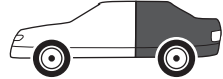





















ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Opel /Vauxhall					
Omega B / Omega B Caravan Седан + Универсал					
2.0, 2.0 16V, 2.0 TDi 16V, 2.2 16V 2.5 TDi, 2.5 V6, 3.0 V6, 2.5 TD	03.94 – 07.03	РД 26.10.00-03			
Calibra A (4x2)					
2.0i.	09.90 – 07.97	AB 89.00.00		AB 79.00.00	
2.5i V6 – 24V	04.93 – 07.97	AB 89.00.00			
2.0i 16V.	09.90 – 07.97	AB 89.00.00-01			
Peugeot					
605 Седан					
2.0, 2.1 D, TD 2.0 Turbo 2.0 16V, 2.5 TD 3.0 V6 – SR, SV 3.0 SV 24	09.89 – 95 92 – 95 07.94 – 95 09.89 – 95 10.89 – 95	РД 42.10.00-01		AB 136.00.00	
306 Хэтчбек					
1.1, 1.4, 1.6, 1.8, 1.9D, 1.9TD	93 – 02.97 97 –	РД 76.00.00			
306 Седан					
Все, кроме 2.0, 2.0 – 16V	94 –	РД 76.00.00			
306 Седан + Хэтчбек					
2.0, 2.0 – 16V	94 –	РД 76.00.00			
306 Кабриолет + Универсал + Фургон, Partner					
Все	94 –	РД 76.00.00			

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Renault					
Laguna Седан					
1.8, 2.0 2.0 S, 3,2 D/TD, 3,0	12.93 –			АВ 189.00.00	
Logan					
Все	2005 –	АП40.2905004		ДА 59.2915004	
Iran Khodro Samand					
Samand					
Все	1998 –	РД 36.10.00-01 РД 36.10.00-02 АС36.00.00		АВ 78.00.00-01	
Seat					
Cordoba					
шасси R080000 1.4i CLX, 1.6i CLX, GLX, 1,8i GLX, 1,9i D CLX, 1.9i TD GLX	05.94 – Ch.Nr	РД 22.10.00-01			
шасси R559964 1.8 GTi 16V, 2.0 GTi	02.93 – Cr.Nr	РД 22.10.00-01			
шасси R559965 1.8 GTi 16V, 2.0 GTi	Cr.Nr –	РД 22.10.00-03			
Ibiza					
шасси R080000 1.05i CL, 1.3i CL, CLX, GLX, 1,4i CL,CLX, 1.6i CLX, GLX, 1.8i GLX, 1,9i D, TD, 2.0i GLX	02.93 – Ch.Nr	РД 22.10.00-01		РД 27.00.00-01	
шасси R082400 1.8 GTi 16V, 2.0 GTi	02.93 – Cr.Nr	РД 22.10.00-01		РД 27.00.00-01	
шасси R082401 1.8 GTi 16V, 2.0 GTi	Cr.Nr –	РД 22.10.00-03		РД 27.00.00-01	
Toledo					
1.6i, 1.8i GL, GLX, 1.9i D, 1.9i TD 1.8i 16V, 2.0i 2.0 16V	91 – 08.95 91 – 08.95 11.93 –	РД 22.10.00-01			
2.0i 16V - шасси ZR054453 2.0 16V - шасси 1L-TR000001	11.93 – 08.95 09.95 –	РД 22.10.00-03			

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Skoda					
Felicia Хетчбек + Универсал					
Все, кроме ABS	94 –	РД 62.10.00-01		АВ 154.00.00	
Octavia Хетчбек					
1.6, 1.9 TDi	03.97 –	РД 72.10.00-01		АВ 207.00.00 ДА71.2915004	
Octavia Combo (1U5) Универсал					
1.4, 1.6, 1.8 T, 2.0, 1.9 SDi, 1.9 TDi, 1.8 20V	08.98 –	РД 72.10.00-01		АВ 207.00.00 ДА71.2915004	
Subaru					
Impreza 4x4 (GC/GF 4/6/8) Седан + Универсал					
1.6, 1.8, 2.0 (кроме GT, 2.0 Turbo)	92 – 08.98	РД 73.10.00-01		РД 71.10.00-01	
Legacy (BC/BF/BJ) 4x4					
1.8, 2.2	89 – 03.91	РД 73.10.00-03			
1.8, 2.0, 2.2 (кроме GT, 2.0 Turbo)	07.91 – 12.93	РД 73.10.00-03		РД 71.10.00-01	
Toyota					
4 Runner (61) 4x4					
Все (RN 61)	12.87 –	АВ 168.00.00		АВ 169.00.00	
4 Runner (130) 4x4					
2.4 TD (LN) 3.0 TD (KZN) 3.0i-V6 (VZN)	01.90 – 11.95 10.93 – 11.95 08.89 – 11.95	АВ 168.00.00		АВ 169.00.00	
Rav 4 4x4					
(SXA 10, SXA 11), искл. Подвеску С шинами 235-60-16	04.94 –			АВ 202.00.00	
Truck Dyna					
(YU 60/70, BU 60/62)	09.84 –	АВ 197.00.00			
Land Cruiser 4x4					
(HDJ/HZJ/FZJ80)	01.90-98	ДА25.2905004		ДА25.2915004	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Toyota					
Hi-Lux					
(YN/LN 60), искл. VAN	11.83-08.88	AB 168.00.00		ДА29.2915004	
Corona Premio (AT 211) Седан					
Все	01.96 – 03.2000			РД 40.10.00-01 АП19.2915004	
Vista (Sv30) Седан-Хардтоп					
1.8	06.92 –	АП31.2905004		АП31.2915004	
Town Ace / Model F / Space Cruiser					
1.8 (YR 20) 2.0 (YR 21) 2.2 (YR 22) 2.0 D (YR 21)	11.82-0.8.84 08.84-1990 08.86-1990 05.83-08.84	231.2905010 (AB 63.00.00)			
Caldina Универсал Рессорная задняя подвеска					
1.5 1.8 2.0 2.0 D	11.92 – 09.97			232.2915010 (AB 51.00.00) ДА26.2915004	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Volkswagen (D)					
Golf II					
TD, Gti, кроме Gti 16 V Syncro, кроме Rally, Country	08.83 – 89 86 – 89	AB 85.00.00 2) АП 34.2905004 2)			
Golf II 4x2					
1.0 1.1 1.3 1.6, 1.6 D, 1.6 TD 1.8, кроме Gti 1.8 Gti, кроме 16V	09.83 – 10.91 09.83 – 12.83 09.83 – 10.91 09.83 – 07.92 08.83 – 10.91 01.84 – 10.91	AB 85.00.00 2) РД 22.10.00-01 АП 34.2905004 2)	 	AB 104.00.00 ДА 12.2915004	
1.8 GTi 16V	02.86 – 10.91	AB 85.00.00 2) РД 22.10.00-01 АП 34.2905004 2)	 		
1.8 GTi G60	10.89 – 07.91	РД 11.10.00-01			
Golf II Syncro 4x4					
1.8, кроме Country	02.86 – 10.91	AB 85.00.00 2) РД 22.10.00-01 АП 34.2905004 2)	 		
Golf III 4x2 Седан					
1.4, 1.8 (кроме GT), 1.9 D, 1.9 TD 1.6 1.9 TDi 2.0, кккк к GTi	09.91 – 08.94 09.92 – 08.94 09.93 – 08.94 09.91 – 08.94	РД 22.10.00-01		AB 104.00.00 ДА 12.2915004	
1.4, 1.6, 1.8, 1.9 D, 1.9 TD, 1.9 Tdi, 1.9 SDi, 2.0	09.94 – 97			AB 104.00.00 ДА 12.2915004	
1.8 GT	09.91 – 08.94	РД 22.10.00-01		AB 104.00.00 ДА 12.2915004	
2.0 Gti 2.0 Gti 16V 2.8 VR6	11.91 – 08.94 08.92 – 97 01.92 – 97	РД 22.10.00-03			
Golf III Syncro 4x4 Седан					
1.8, кроме Country	01.93 – 09.94	РД 22.10.00-01			
2.9 VR6	10.94 –	РД 22.10.00-03			





ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Volkswagen (D)					
Golf III Variant 4x2 Универсал					
1.4, 1.8, 1.9 D, 1.9 TD, 1.9 Tdi, 2.0	07.93 – 06.94	РД 22.10.00-01		ДА 41.2915004	
2.8 VR6	09.94 –	РД 22.10.00-03		ДА 41.2915004	
Golf III Variant 4x2 Syncro Универсал					
1.9 Tdi 2.0, 2.8 VR6	95 – 07.95 –	РД 22.10.00-03			
Passat 4x2 Седан, Passat Variant 4x2 Универсал					
1.6, 1.6 TD, 1.8, 1.8 16V, 2.0, 2.0 16 V 1.9 D, 1.9 TD	04.88 – 07.91 05.89 – 07.91	АВ 85.00.00-01 2) РД 11.10.00-01 АП 37.2905004 2)	 	АВ 112.00.00 ДА 13.2915004	
Passat 4x2 Седан					
1.6, 1.6 TD, 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, 1.9 TD 2.0, 2.0 16 V 1.9 TDi	08.93 – 09.96 10.93 – 09.96	РД 49.10.00-01		АВ 112.00.00 ДА 13.2915004	
Passat 4x2 Седан, Passat Variant 4x2 Универсал шасси 31-P-026 435					
1.6, 1.6 TD, 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, 1.9 TD 2.0, 2.0 16 V	08.91 – Ch.Nr	РД 11.10.00-01			
Passat Syncro 4x4 Седан					
1.8 G60 2.0	09.89 – 07.91 10.90 – 07.91	АВ 85.00.00-01 2) РД 11.10.00-01 АП 37.2905004 2)	 		
1.8 G60 - шасси 31-P-026 435 2.0 - шасси 31-P-026 435	08.91 – Ch.Nr 08.91 – Ch.Nr	РД 11.10.00-01			
Passat Variant 4x2 Универсал					
1.6, 1.6 TD, 1.8, 1.8 16V, 1.9 D, 1.9 TD 2.0, 2.0 16 V 1.9 TDi	08.93 – 02.97 10.93 – 02.97	РД 49.10.00-01		АВ 112.00.00-01 ДА 13.2915004	
Volkswagen Vento (1H2)					
1.4, 1.6, 1.8, 1.9 D, 1.9 TD, 1.9 Tdi 1.9 SDi, 2.0	11.91 – 09.98	РД 22.10.00-01		АВ 104.00.00 ДА 12.2915004	
1.8 GT, 1.9 TD GT, 2.0 GT, 2.8 VR6	11.91 – 12.98	РД 22.10.00-03			

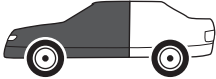
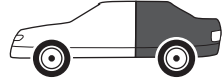


ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Volkswagen (D)					
Golf IV/ Bora 4x2 Хэтчбек + Седан					
1.4 (1J), 1.6 (1J), 1.8 (1J), 1.8 T, 1.9 Tdi (1J), 1.9 Sdi (1J), 2.0 (1J), 2.3(1J)	08.97 –	РД 72.10.00-01		АВ 207.00.00 ДА 71.2915004	
Golf IV/ Bora Хэтчбек / Седан 4x4					
1.4 (1J), 1.6 (1J), 1.8 (1J), 1.8 T, 1.9 Tdi (1J), 1.9 Sdi (1J), 2.0 (1J), 2.3(1J)	09.97 –	РД 72.10.00-01			
Golf IV/ Bora Variant Универсал 4x2					
1.4 (1J), 1.6 (1J), 1.8 (1J), 1.8 T, 1.9 Tdi (1J), 1.9 Sdi (1J), 2.0 (1J), 2.3(1J)	05.99 –	РД 72.10.00-01		АВ 207.00.00 ДА 71.2915004	
Golf IV/ Bora Variant Универсал 4x4					
1.4 (1J), 1.6 (1J), 1.8 (1J), 1.8 T, 1.9 Tdi (1J), 1.9 Sdi (1J), 2.0 (1J), 2.3(1J)	05.99 –	РД 72.10.00-01			
Polo					
0.8 – 1.3 GT, кроме G40 1.0 – 1.4/D, кроме G40 G40 Coupe	04.75 – 09.90 90 – 09.94 08.86 – 09.90	АВ 87.00.00			
T4 Bus 4x2, T4 Kastwagen 4x2 Фургон					
1.8, 1.9 D, 1.9 TD 2.0, 2.4 D 2.5 2.5 TDi	09.90 – 11.90 – 09.95 –	АВ 184.00.00 ДА40.2905004 АВ 228.00.00*		АВ 185.00.00 ДА40.2915004 АВ 229.00.00*	
T4 Bus Syncro 4x4, T4 Kastwagen Syncro 4x4 Фургон					
2.4 D 2.5 2.5 TDi	09.90 – 11.90 – 09.95 –	АВ 184.00.00 ДА40.2905004 АВ 228.00.00*		АВ 185.00.00 ДА40.2915004 АВ 229.00.00*	
T4 Kastwagen 4x2 Фургон					
2.4 D 2.5 2.5 TDi	09.90 – 11.90 – 09.95 –	АВ 184.00.00 ДА40.2905004 АВ 228.00.00*		АВ 185.00.00 ДА40.2915004 АВ 229.00.00*	
Passat /Passat Variant (3B, 5B) 4x2 Седан+Универсал Стандартная или спортивная ходовая часть					
1.6, 1.8 20V, 1.8 T20V, 1.9 TDi, 2.3 VR5, 2.8 30V	10.96 – 09.02	АВ 209.00.00 ДА 37.2905004		АВ 216.00.00 ДА 37.2915004	

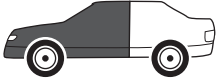
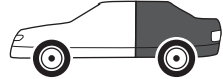










Примечание:

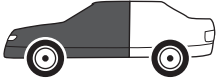
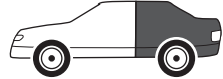


* - амортизатор повышенной энергоемкости

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Volkswagen (D)					

LT-series					
LT 28 (2D) LT 35 (2D) грузоподъемностью 1350-1600 кг	05.96 – 03	РД 88.00.00		АВ 245.00.00	
LT 35 (2D) грузоподъемностью 1750 кг	05.96 – 03			АВ 245.00.00	
LT 46 грузоподъемностью 1350-1600 кг	05.96 – 03	РД 88.00.00			

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Грузовые отечественные автомобили					
ГАЗ					
33104 Валдай, 3308 Садко		ДА52.2905004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		4301-2915006			
53, 3307, 3309		ДА89.2905004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		53-2905006-13			
ЗИЛ					
530100 Бычок		ДА38.2905004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		5301-2905004-01			
131		ДА54.2905004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		131-2905006			
4331 и его модификации		ДА60.2905004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		4331-2905006			
130		ДА61.2905004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		130-2905006-Б2			
Подвеска кабины					
4331		ДА53.5001004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		4331-5001076-10			
КАМАЗ					
Подвеска автомобиля					
5320, 53212		ДА62.2905004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		53212-2905006-01			
4310 и его модификации		ДА63.2905004	OIO		
<i>ОЕМ №</i>		4310-2905006-01			
4308		ДА85.2905004	OIO		
5460, 5480, 5490		ДА86.2905004	OIO		
Подвеска кабины					
Все		АВ 198.00.00-01	I		
Подвеска сиденья водителя					
Все		АВ199.00.00	I		
<i>ОЕМ №</i>		11.6809010			





ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА		
		Обозначение ПЛАЗА	Обозначение ПЛАЗА
МАЗ			
МАЗ 500 и его модификации		ДА36.2905004	
<i>ОЕМ №</i>		50.2.2905006	
МАЗ 6422 и модификации МАЗ 6303 и модификации МАЗ-MAN		ДА36.2905004-10	
<i>ОЕМ №</i>		50.2.2905006	
РУСАК			
Подвеска автомобиля			
5354, 53541		ДА51.2905004	
Подвеска кабины			
5354, 53541		ДА50.5001004	
УРАЛ			
Подвеска автомобиля			
Урал 4320, 4420, 5223, 6323, 5423 и модификации с колесной формулой 4x4, 6x6, 8x8		ДА36.2905004	
<i>ОЕМ №</i>		50.5.2905006	
Подвеска кабины			
Кабина «Р»		ДА21.2905004	
<i>ОЕМ №</i>		500348789 EB 50-4244	
ЯРОВИТ			
Подвеска автомобиля			
8x8, 8x6, 6x6		ДА58.2905004	
8x4			
Подвеска кабины			
Все		ДА68.5001004	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	

Грузовые автомобили иномарки


BAW

BAW 4x2


1044		ДА75.2905004		ДА75.2915004	
1065		ДА76.2905004		ДА76.2915004	

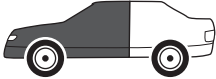
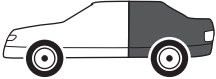





MAN

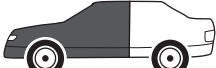
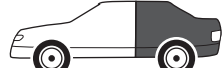














12 Series

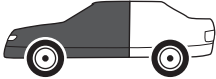
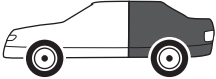
12.153 4x2 L	(L74)	06.95 –	ДА66.2905004		
12.153 4x2 LL	(L76)				
12.163 4x2 L	(L74)				
12.163 4x2 LL	(L76)				
12.223 4x2 L	(L75)				
12.223 4x2 LL	(L77)				
12.224 4x2 L	(L75)				
12.224 4x2 LL	(L77)				
12.263 4x2 L	(L75)				
12.263 4x2 LL	(L77)				
12.264 4x2 L	(L75)				
12.264 4x2 LL	(L77)				

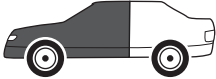
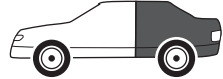







13 Series

13.153 4x2 L	(L74)	06.95 –	ДА66.2905004		
13.153 4x2 LL	(L76)				
13.163 4x2 L	(L74)				
13.163 4x2 LL	(L76)				
13.223 4x2 L	(L75)				
13.223 4x2 LL	(L77)				
13.224 4x2 L	(L75)				
13.224 4x2 LL	(L77)				
13.263 4x2 L	(L75)				
13.263 4x2 LL	(L77)				
13.264 4x2 L	(L75)				
13.264 4x2 LL	(L77)				
13.283 4x2 L	(L75)				
13.283 4x2 LL	(L77)				

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
MAN					
13 Series					
13.223 4x4 LA (L80) 13.224 4x4 LA (L80) 13.263 4x4 LA (L80) 13.264 4x4 LA (L80) 13.283 4x4 LA (L80)	01.96 –	ДА66.2905004			
14 Series					
14.153 4x2 L (L74) 14.153 4x2 L (L81) 14.153 4x2 LL (L83) 14.153 4x2 LL (L76) 14.163 4x2 L (L74) 14.163 4x2 L (L81) 14.163 4x2 LL (L76) 14.163 4x2 LL (L83) 14.223 4x2 L (L75) 14.223 4x2 LL (L77) 14.224 4x2 L (L75) 14.224 4x2 LL (L77) 14.263 4x2 L (L75) 14.263 4x2 LL (L77) 14.264 4x2 L (L75) 14.264 4x2 LL (L77)	06.95 –	ДА66.2905004			
15 Series					
15.153 4x2 L (L81) 15.163 4x2 L (L81) 15.223 4x2 L (L82) 15.224 4x2 L (L82) 15.263 4x2 L (L82) 15.264 4x2 L (L82) 15.283 4x2 L (L82) 15.153 4x2 LL (L82) 15.153 4x2 LL (L83) 15.163 4x2 LL (L83) 15.223 4x2 LL (L84) 15.224 4x2 LL (L84) 15.263 4x2 LL (L84) 15.264 4x2 LL (L84) 15.283 4x2 LL (L84)	01.96 –	ДА66.2905004			

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
MAN					
18 Series					
18.223 4x2 L (L87) 18.224 4x2 L (L87) 18.263 4x2 L (L87) 18.264 4x2 L (L87) 18.283 4x2 L (L87)	03.95 –	ДА66.2905004			
18.223 4x2 LL (L88) 18.224 4x2 LL (L88) 18.263 4x2 LL (L88) 18.264 4x2 LL (L88) 18.283 4x2 LL (L88)	03.95 –	ДА66.2905004		ДА66.2915004	
18.223 4x4 LA (L90) 18.224 4x4 LA (L90) 18.263 4x4 LA (L90) 18.264 4x4 LA (L90) 18.283 4x4 LA (L90)	08.95 – 01.97	ДА66.2905004			
18.373 4x2 FL/FLR (T32) 18.403 4x2 FL/FLR (T32) 18.423 4x2 FL/FLR (T32) 18.463 4x2 FL/FLR (T32)	04.94 –	ДА66.2905004		ДА66.2915004	
19 Series					
19.373 4x2 FL/FLR (T32) 19.404 4x2 FL/FLR (T32) 19.423 4x2 FL/FLR (T32) 19.464 4x2 FL/FLR (T32)	04.94 –	ДА66.2905004		ДА66.2915004	
24 Series					
24.273 6x2/2 FNL (T06) 24.323 6x2/2 FNL (T06) 24.343 6x2/2 FNL (T06)		ДА66.2905004		ДА66.2915004	
26 Series					
26.323 6x2/2 FNL (T06) 26.343 6x2/2 FNL (T06) 26.403 6x2/2 FNL (T36)		ДА66.2905004		ДА66.2915004	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА		
		Обозначение ПЛАЗА	Обозначение ПЛАЗА
Автобусы			
КАВЗ			
		ДА62.2905004	OO
<i>ОЕМ №</i>		53212-2905006-01	
ЛАЗ			
4202 и модификации		ДА36.2905004	OO
<i>ОЕМ №</i>		50.2.2905006	
ЛиАЗ			
5256, 6212 и их модификации		ДА82.2905004	I
<i>ОЕМ №</i>		50.6.2905006	
НефАЗ			
5299		ДА81.2905004	I
<i>ОЕМ №</i>		50.6.2905006	
ПАЗ			
		ДА62.2905004	OO
<i>ОЕМ №</i>		53212-2905006-01	OO
Русак 4 × 2			
4254		ДА51.2905004	OO
<i>ОЕМ №</i>		—	OO
Икарус			
		ДА79.2905004	I
<i>ОЕМ №</i>		50.4.2905006	
Mercedes-Benz			
0303		ДА78.2905004	O
<i>ОЕМ №</i>		—	
Neoplan			
производство г. Минск		ДА83.2905004	I
<i>ОЕМ №</i>		50.3.2905006	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
Steyr					
S Series					
15 S 15 4x2 L 15 S 16 4x2 L 15 S 15 4x2 LL 15 S 16 4x2 LL	06.95 –	ДА66.2905004			
19 S 40 4x2 FL/FLR 19 S 46 4x2 FL/FLR	04.94 –	ДА66.2905004		ДА66.2915004	
ТРОЛЛЕЙБУСЫ					
ЗиУ, г. Энгельс, Белкоммунмаш, г. Минск		ДА36.2905004			
<i>ОЕМ №</i>		50.2.2905006			
ПРИЦЕПЫ ДЛЯ ГРУЗОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ					
Ось POP					
MERITOR, MIELA, O.M.T, SAMRO, SCHMITZ, WEWELER, ZORZI				ДА47.2915004	
<i>ОЕМ №</i>				91 2227	

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ/МОДЕЛЬ	ПЕРИОД ВЫПУСКА				
		Обозначение ПЛАЗА		Обозначение ПЛАЗА	
МОТОЦИКЛЫ					
Ирбитский мотоциклетный завод					
"Урал"				ДА30.2915004	
"Урал" с коляской				ДА30.2915004-10	
"Волк"				ДА31.2915004	
Киевский мотоциклетный завод					
				ДА30.2915004-20	
СКУТЕРЫ					
Honda					
Lead				AB 211.00.00	
Tact				AB 213.00.00	
Dio		СП 221.00..00 лев. ПП СП 221.00.00-01 прав. ПП		AB 213.00.00	
Dio ZX		СП 222.00..00 лев. ПП СП 222.00.00-01 прав. ПП		AB 213.00.00	
Suzuki					
				AB 212.00.00	
YAMAHA					
Jog				AB 215.00.00	

ПЛАЗА-ПРОФИ

$$\text{ПП(С)} \begin{pmatrix} 14 \\ 39 \\ 65 \\ 130 \\ 150 \end{pmatrix} .\text{xxxx} - \begin{pmatrix} 10 \\ 30 \\ 50 \end{pmatrix} \begin{pmatrix} 1 \\ 2 \\ 3 \\ 4 \\ 5 \end{pmatrix} (\text{xxx} / \text{xxx}) \begin{pmatrix} \text{I} \\ \text{II} \end{pmatrix}$$

Основная маркировка:

- ПП** – серия «Плаза-Профи»;
С – амортизаторная стойка для спортивных спец. автомобилей;
14, 39, 65, 130, 150 – серии амортизаторов «Плаза-Профи»;
(xxxx) – обозначение изделия по КД;
10 – амортизатор без выносного бачка и регулировки «жесткости»;
30 – амортизатор с выносным бачком, но без регулировки «жесткости»;
50 – амортизатор с выносным бачком и регулировкой «жесткости»;
1,2,3,4,5 – исполнения амортизаторов по гидравлическим силам сопротивления (жесткости).

Дополнительная маркировка:

(xxx/xxx) – значения гидравлических сил сопротивления амортизатора отбоя/сжатия в кгс.

I, II – группа амортизатора.

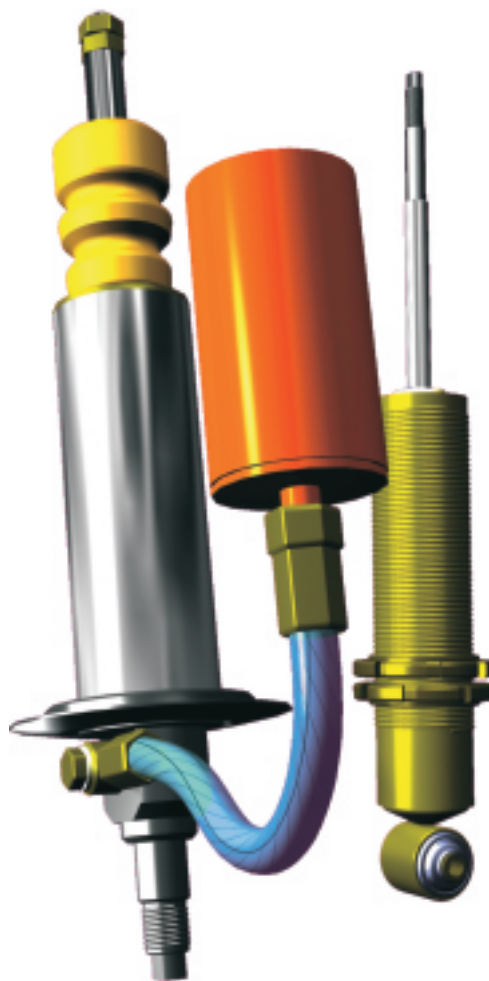
К группе I принадлежат амортизаторы имеющие значения гидравлических сил сопротивления ниже номинала (пониженная жесткость),

к группе II – выше номинала (повышенная жесткость).

Пример: ПП 130.00.00-30.3 250/140 II

Вставной амортизатор в корпус амортизаторной стойки типа «McPherson» с диаметром хромированного цилиндра 50 мм, с выносной компенсационной камерой, без возможности регулировки усилий, с повышенной жесткостью №3 (250/140 отбой / сжатие)

Данный раздел каталога определяет особенности исполнений амортизаторов «Плаза-Профи».



Приведенные ниже амортизаторы предназначены для подвесок специальных спортивных автомобилей кроссовой, раллийной и кольцевой подготовки.

Для получения более подробной информации см. <http://www.forum.plaza.spb.ru>

Вопросы и комментарии — ogk@plaza.spb.ru

Маркировка амортизаторов серии «Плаза-Профи» содержит в себе информацию о свойствах и особенностях применения амортизатора.

Эта информация поможет правильно определить назначение амортизаторов уже находящихся в дилерской сети (подробнее см. левую часть листа).

ПЛАЗА-ПРОФИ

ПП 14.00.00-10 ПП 14.00.00-30

Подготовка производства

Базовые обозначения:

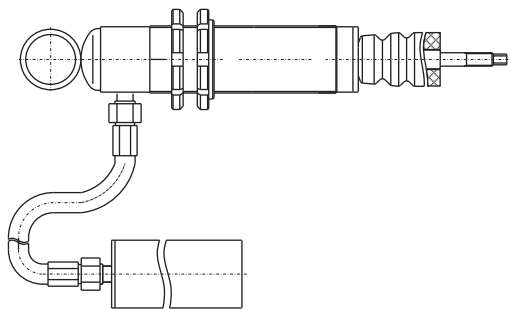
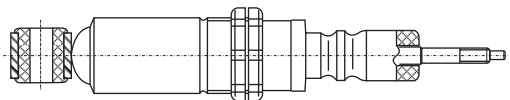
ПП 14.00.00-10 – амортизатор без выносного бачка и регулирования «жесткости».
 ПП 14.00.00-30 – амортизатор с выносным бачком, без регулировки «жесткости».

Амортизаторы серии 14, в основном, предназначены для соревнований по ралли-рейдам. «Перевернутая» конструкция амортизатора, где хромированный цилиндр $\varnothing 38$ мм по сути является рабочим штоком, позволяет выдерживать значительные боковые нагрузки. В раллийных гонках это позволяет предотвратить изгиб штока — выход подвески из строя, и, как следствие, потерю драгоценных секунд на трассе.

Выносной бачок предназначен для стабилизации характеристик при перегреве амортизатора — за счет увеличения площадей теплоотдачи и количества амортизаторной жидкости.

Для дозаправки азотом и получения необходимого давления газа и выталкивающей силы амортизатора — в выносном бачке предусмотрен заправочный ниппель.

ПП 39.00.00-10 ПП 39.00.00-30 ПП 39.00.00-50



Базовые обозначения:

ПП 39.00.00-10 – амортизатор без выносного бачка и регулирования «жесткости».
 ПП 39.00.00-30 – амортизатор с выносным бачком, без регулирования «жесткости».
 ПП 39.00.00-50 – амортизатор с выносным бачком и регулировкой «жесткости» отбоя и сжатия.

Амортизаторы серии 39 предназначены для спортивных автомобилей кроссовой, раллийной и кольцевой подготовки.

Наличие резьбы на корпусе позволяет изменять дорожный просвет (клиренс) автомобиля для различных трасс (асфальтного или грунтового покрытия), также положительно сказывается на главном свойстве амортизатора – переводе кинетической энергии движущихся элементов в тепловую, за счет увеличения площади теплоотдачи. Амортизаторы даже без выносного бачка сохраняют свои характеристики в сложных условиях спортивного вождения. Выносной бачок предназначен для стабилизации характеристик при перегреве амортизатора, за счет увеличения площадей теплоотдачи и количества амортизаторной жидкости. Также в выносном бачке предусмотрен заправочный ниппель дозаправки азотом и получения необходимого давления (выталкивающей силы) в амортизаторе.

Исполнение ...-50 с регулировкой «жесткости» позволяет самому спортсмену настроить подвеску необходимого режима.

ПП 65.00.00-10 ППС 65.00.00-10



ПП 65.00.00-10 – вставной амортизатор без выносного бачка и регулирования «жесткости».
 ППС 65.00.00-10 – амортизаторная стойка типа McPherson для спортивных специальных автомобилей.

Амортизаторы серии 65 предназначены для спортивных автомобилей кроссовой, раллийной и кольцевой подготовки.

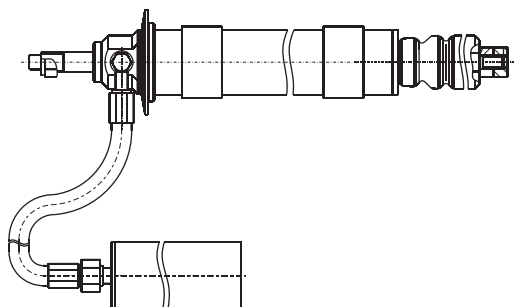
Диаметр хромированного цилиндра 45 мм.

ПЛАЗА-ПРОФИ

ПП 130.00.00-10
ППС 130.00.00-10

ПП 130.00.00-30
ППС 130.00.00-30

ПП 130.00.00-50
ППС 130.00.00-50



Базовые обозначения:

ПП 130.00.00-10 – вставной амортизатор без выносного бачка и регулирования «жесткости».

ППС 130.00.00-10 – амортизаторная стойка типа McPherson для спортивных специальных автомобилей.

ПП 130.00.00-30 – вставной амортизатор с выносным бачком, но без регулировки «жесткости».

ППС 130.00.00-30 – амортизаторная стойка типа McPherson для спортивных специальных автомобилей.

ПП 130.00.00-50 – вставной амортизатор с выносным бачком и регулировкой «жесткости» отбоя и сжатия.

ППС 130.00.00-50 – амортизаторная стойка типа McPherson для спортивных специальных автомобилей.

Амортизаторы серии 130 предназначены для спортивных автомобилей кроссовой, раллийной и кольцевой подготовки.

Диаметр хромированного цилиндра 50 мм.

Выносной бачок предназначен для стабилизации характеристик при перегреве амортизатора, за счет увеличения площадей теплоотдачи и количества амортизаторной жидкости. Также в выносном бачке предусмотрен заправочный ниппель дозаправки азотом и получения необходимого давления (выталкивающей силы) в амортизаторе.

Исполнение ...-50 с регулировкой «жесткости» позволяет самому спортсмену настроить подвеску необходимого режима.

ПП 150.00.00-30

ПП 150.00.00-50

Подготовка производства

Базовые обозначения:

ПП 150.00.00-30 – амортизатор с выносным бачком, без регулировки «жесткости».

ПП 150.00.00-50 – амортизатор с выносным бачком и регулировкой «жесткости» отбоя и сжатия.

Амортизаторы серии 150 предназначены для тяжелых условий ралли-рейдов на длинные дистанции с повышенными требованиями к «выживанию» спортивных автомобилей.

Цилиндр диаметром 50 мм и шток диаметром 20 мм позволяют выдерживать большие нагрузки в ходе гонок.

Телескопическая конструкция цилиндра, заменяемость крепежных элементов, регулировка «жесткости» допускают перестановку амортизатора с одного класса автомобиля на совершенно иной.

Имея комплекты крепежных деталей на разные автомобили спортсмен сам может создавать амортизатор по необходимому виду: проушина-проушина, проушина-штырь и т.п. Вращением оцинкованного цилиндра достигаются необходимые габариты амортизатора.

! Регулировка длины цилиндра ± 20 мм от первоначального положения.

В случае необходимости большего изменения длины, получить инструкцию

на заводе изготовителе по тел. (812) 232-62-54

или <http://www.forum.plaza.spb.ru>

ogk@plaza.spb.ru

Выносной бачок предназначен для стабилизации характеристик при перегреве амортизатора, за счет увеличения площадей теплоотдачи и количества амортизаторной жидкости.

Также в выносном бачке предусмотрен заправочный ниппель дозаправки азотом и получения необходимого давления (выталкивающей силы) в амортизаторе.

Исполнение ...-50 с регулировкой «жесткости» позволяет самому спортсмену настроить подвеску необходимого режима.

Порядок заказа серийной продукции

Для получения информации о наличии продукции и порядке ее заказа необходимо позвонить по телефонам: 8(812) 234-64-63, 8(812) 347-50-19, 8(812) 234-64-79 или приехать в наш офис по адресу:
г. Санкт-Петербург пр.Чкаловский 50 (проходная завода «Измеритель»).

Если Вы являетесь представителем организации то необходимо предоставить следующую информацию о себе:

- официальное название организации,
- юридический и фактический адрес, телефон, и факс,
- ИНН, КПП, банковские реквизиты и ОГРН.

Наш менеджер объяснит Вам порядок заказа, оплаты и получения продукции. Отправит прайс-лист на продукцию и два экземпляра договора. После согласования и подписания договора Вы направляете в наш адрес заявку, в которой указываете номенклатуру и исполнение амортизаторов согласно прайс-листа, а так же один экземпляр подписанного договора. Заявка должна быть подписана ответственным лицом и заверена печатью. После выполнения заказа наш менеджер уведомит Вас об этом и согласует вопрос о получении (доставке) продукции.

Если Вы желаете приобрести нашу продукцию в розницу, то необходимо обратиться в наш магазин по адресу Чкаловский пр.50 или позвонить по телефону 8(812) 333-08-66.

Порядок заказа спортивных амортизаторов Плаза-Профи, Плаза-Спорт по индивидуальным характеристикам

Для оформления заказа на изготовление спортивных амортизаторов от организации необходимо отправить в наш адрес заявку, в которой указать:

- официальное название организации,
- юридический и фактический адрес, телефон и факс,
- ИНН, КПП, банковские реквизиты, ОГРН.
- перечень моделей амортизаторов с точными характеристиками и параметрами.

После рассмотрения заявки руководством по вопросам: возможности изготовления, срокам и цене наш менеджер уведомляет представителя организации о сроках изготовления и цене на амортизаторы.

После их согласования, производится 100 % предоплата и заказ принимается к исполнению.

Для оформления заказа на изготовление спортивных амортизаторов от частного лица в заявке необходимо указать Ф.И.О и контактный телефон.

Для решения технических вопросов необходимо направить письмо на электронный адрес ogk@plaza.spb.ru с обозначением амортизатора какой-либо из серий «Плаза-Профи». В ответ будут высланы габаритные чертежи со всеми имеющимися исполнениями амортизатора, что позволяет Заказчику самостоятельно выбрать и, в случае необходимости, доработать подвеску.

Возможно изготовление по габаритным и присоединительным размерам Заказчика.

В таком случае Заказчик сообщает:

- требуемые характеристики;
- размеры в растянутом, сжатом состоянии, ход штока;
- присоединительные размеры узлов крепления (шток крепления, проушина и т.п.).
- количество изделий;

Правила работы со станциями технического обслуживания (СТО)

Станции технического обслуживания (СТО) могут быть следующих видов:

1. СТО, получившая и подтвердившая статус Дилера.

При этом возможна прямая поставка продукции и использование ее для продажи в собственной розничной сети и установка на автомобили потребителей СТО.

Одновременно возможна реализация продукции партнерам Дилера;

- для соответствующего статуса Дилера необходима покупка продукции на сумму не менее 100 000 руб. в месяц, наличие пяти подъемников, стенда «Сход-развал» и желательно цех тюнинга;
- продажу продукции в розничную сеть СТО - Дилер должна осуществлять с наценкой +30%;
- СТО - Дилер получает продукцию на автомобили отечественного производства, спортивные комплекты и комплекты на автомобили иностранного производства.

2. Сертифицированная СТО:

- объем выборки должен составлять не менее 50 000 руб. в месяц;
- ассортимент станции – это продукция на автомобили отечественного производства конвейерной сборки и спортивного класса;
- СТО должна иметь в своем пользовании минимум три подъемника и один стенд «Сход-развал»;
- продажу продукции в розничную сеть СТО должна осуществлять с наценкой +30%.

3. Уполномоченная СТО (автосервис):

- объем выборки должен составлять не менее 20 000 руб. в месяц;
- СТО должна иметь в своем пользовании минимум два подъемника и возможность направления на стенд «Сход-развал»;
- ограничений ценового диапазона по продаже продукции в розничную сеть нет.

Для того чтобы получить информацию о правилах работы СТО с производителем необходимо позвонить по телефонам:

8(812) 234-64-63, 8(812) 347-50-19, 8(812) 234-64-79

или приехать в наш офис по адресу:

г. Санкт-Петербург, Чкаловский пр. 50 (проходная «ОАО завод «Измеритель»).

Менеджер объяснит Вам правила заказа, систему оплаты и получения продукции, а также предоставит Вам два договора на сотрудничество с прайс-листами на продукцию.

При себе необходимо иметь документы, включающие в себя:

- официальное название организации;
- юридический и фактический адрес, номера телефонов и факсов;
- ИНН, КПП, банковские реквизиты и ОГРН.

Станции технического обслуживания являются частыми покупателями готовой продукции «Плаза». В связи с этим, для того чтобы сократить расстояние между частным покупателем и производителем мы предлагаем СТО свои условия работы.

Общие рекомендации по проведению работ при замене амортизаторов и амортизаторных стоек

1. Перед началом работ внимательно изучить руководство по ремонту автомобиля и техническую документацию (паспорт), прилагаемую к амортизатору. Вымыть нижнюю часть автомобиля (колесную нишу, там где проводятся работы).
2. Внимательно осмотреть положение старых амортизаторов или стоек и отметить взаимное положение деталей.
3. Перед снятием стойки с автомобиля слегка ослабить центральную гайку в верхней части штока, но не удалять ее. Окончательно удалить гайку штока после снятия стойки и сжатия пружины соответствующими исправными стяжками.
4. Одновременно снимать с автомобиля только один амортизатор или стойку, так как могут быть повреждены резинометаллические шарниры подвески или тормозные трубки.
5. После разборки стойки очистить внутреннюю полость резервуара от грязи, прокладок или других предметов.
6. Не допускается при установке однотрубных вставных амортизаторов наличие в резервуаре стойки жидкости (масла, антифриза и пр.).
7. Провести внимательный осмотр деталей, которые будут устанавливаться обратно. Обратит особое внимание на целостность упругих деталей крепления и буферов. Поврежденные защитные чехлы обязательно заменять новыми.
8. При установке вставного патрона в стойку любое заметное сопротивление говорит о деформации резервуара, часто на уровне сварного шва чашки пружины. В таком случае необходимо расширить отверстие в резервуаре, чтобы обеспечить свободную сборку.
9. После затяжки гайки корпуса. Подвигайте вверх-вниз вставной патрон за шток крепления. Если при этом происходит перемещение корпуса вставного патрона, сопровождаемое стуком, необходимо довернуть корпусную гайку или подложить под вставной патрон подходящую шайбу или втулку.
10. Не затягивать до конца гайку штока крепления до тех пор, пока не будет установлено на место верхнее крепление стойки и автомобиль не будет поставлен на колеса.
11. Окончательно затяжку резинометаллических шарниров и втулок проушин амортизаторов производить динамометрическим ключом в положении автомобиля на колесах, после 2-3 покачиваний автомобиля вверх-вниз.
12. После окончания работ рекомендуется проверить трение в подвеске. Для этого плавно приподнять переднюю или заднюю часть автомобиля и дать кузову самостоятельно опуститься. Замерить расстояние от пола до какой-либо точки бампера. После этого плавно сжать подвеску (надавить на кузов вниз) и дать возможность самостоятельно подняться. Замерить расстояние от пола до той же точки бампера. Разница между двумя замерами должна быть не более 15 мм. В противном случае необходимо искать и устранять причину повышенного трения в подвеске.

Выписка из инструкции о порядке гарантийного обслуживания потребителей

1. Настоящая инструкция соответствует закону «О защите прав потребителей» и устанавливает порядок гарантийного обслуживания потребителей автомобильных амортизаторов, изготовленных ЗАО СПАЗ «Плаза» (далее амортизаторов).
2. Продавец (изготовитель) отвечает в течении гарантийного срока за недостатки амортизатора, если не докажет, что они возникли после передачи амортизатора потребителю вследствие нарушения потребителем правил использования, хранения или транспортировки амортизатора, действия третьих лиц или обстоятельств неопределенной силы.
3. Изготовитель обязуется производить замену амортизаторов в течение гарантийного срока при выходе их из строя по вине изготовителя.
4. Амортизатор, неисправный, по мнению потребителя, предъявляется для рассмотрения продавцу по месту приобретения (без автомобиля) или продавцу, где был приобретен и установлен амортизатор (в составе автомобиля).
5. При возврате амортизатора по гарантии обязательно предоставляется правильно и полностью заполненный паспорт на амортизатор и заявление потребителя на имя генерального директора ЗАО СПАЗ «Плаза».
6. Гарантийные обязательства не распространяются на амортизаторы:
 - подвергавшиеся установке на автомобиль, модель которого не указана в паспорте;
 - подвергавшиеся ремонту и (или) самостоятельной доработке потребителем;
 - поврежденные в результате неправильной установки и эксплуатации, ДТП автомобиля, участия в автомобильных ралли и гонках;
 - с несоответствием комплектности требованиям паспорта.
 Возврату по гарантии не подлежит также исправный амортизатор, работавший в подвеске автомобиля в паре с неисправным амортизатором.
7. Описание дефекта амортизатора (классификацию), по которым принимаются рекламации и претензии потребителя, в паспорте следует указывать согласно таблице.

№ п/п	Классификация дефектов	Проявление и способ обнаружения дефектов
1.	Заклинивание	Отсутствие хода штока при воздействии усилия от руки.
2.	Неполный выход штока	При ручной прокачке штоков не выходит на указанную в паспорте величину хода, но рукой можно вытянуть шток из амортизатора до установленного предела.
3.	Потеря сопротивления	Значительное снижение или потеря сопротивления при ручной прокачке амортизатора (в сравнении с исправным).
4.	Механическое разрушение	Механическое разрушение амортизатора или его составных частей при эксплуатации, транспортировке или хранении.
5.	Стук, шум	Постоянный звук при ручной прокачке амортизатора или тряске (в сравнении с исправным).
6.	Течь	Подтекание амортизаторной жидкости через уплотнения (помимо неизбежной смазки трущихся поверхностей штока). Методика проверки: Обтереть амортизатор насухо. Выдержать амортизатор горизонтально в сжатом состоянии в течение 12 часов на ровной горизонтальной поверхности, покрытой сухой чистой бумагой. Вытекание амортизаторной жидкости на бумагу не допускается.

Неразборные стойки подвески автомобилей отечественных и иностранных моделей

ЗАО СПАЗ «Плаза» изготавливает однотрубные вставные патроны с газом высокого давления и двухтрубные вставные патроны с газом низкого давления, предназначенные для установки при ремонте в неразборные стойки подвески для автомобилей отечественного и иностранного производства.

Основной недостаток неразборной стойки подвески заключается в том, что при выходе из строя амортизатора приходится менять всю стойку, а это более дорогостоящий узел, чем вставной амортизатор (так называемый "картридж").

В связи с этим производство ЗАО СПАЗ «Плаза» с 2007 года приступило к выпуску разборных стоек подвески для автомобилей марки ВАЗ и ремонту неразборных стоек подвески для отечественных и иностранных автомобилей. Также были разработаны рекомендации по ремонту.

Для ремонта или получения рекомендации по ремонту неразборных стоек подвески с использованием вставных амортизаторов «Плаза» необходимо предоставить стойку в сборе на наше производство.

Преимущество ремонта стоек на нашем производстве заключается в том, что из неразборной стойки мы делаем разборную – и это дает возможность автовладельцам в дальнейшем производить замену вставного амортизатора вместо замены всей стойки.

ИНСТРУКЦИЯ

ПО РЕМОНТУ НЕРАЗБОРНЫХ СТОЕК ПОДВЕСКИ АВТОМОБИЛЕЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И ИНОСТРАННЫХ МОДЕЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВСТАВНЫХ ОДНОТРУБНЫХ АМОРТИЗАТОРОВ «ПЛАЗА»

1. Отрезать верхнюю часть резервуара на величину L от торца неподвижной части по следующей методике:

- штангенциркулем провести риску на поверхности резервуара на расстоянии $h = 10$ мм от торца неподвижной части;

- закрепить в патроне токарного станка (например, мод. 16К20) резервуар стойки со стороны отрезки и поджать задним вращающимся центром;

- отрезать по разметке верхнюю часть резервуара удлиненным отрезным резцом;

- извлечь ранее установленные детали амортизаторной стойки;

- вручную шабером притупить острые кромки;

- установить резьбовую втулку (поставляется в комплекте с вставным амортизатором) в резервуар;

- установить вставной амортизатор в резервуар и штангенциркулем провести риску на поверхности резервуара таким образом, чтобы после окончательной отрезки корпус вставного амортизатора выступал над верхней кромкой резьбовой втулки на $3 \dots 8$ мм;

- окончательно отрезать по разметке верхнюю часть резервуара.

2. Вручную шабером притупить острые кромки.

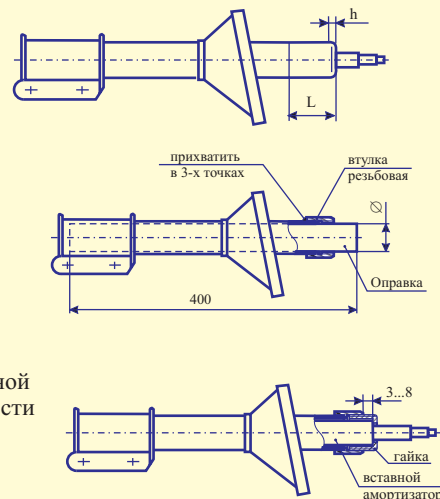
3. Промыть полость резервуара уайт-спиритом или бензином.

4. Зачистить от краски наружную поверхность резервуара на 20 мм от торца.

5. Установить резьбовую втулку в корпус резервуара до упора и обварить по периметру ручной электродуговой сваркой согласно ГОСТ 14771-76, ГОСТ 3242-79. Для обеспечения соосности резервуара и вставного амортизатора прихватку перед сваркой втулки рекомендуется производить на оправке диаметром, соответствующем внутреннему диаметру резервуара и длиной приблизительно 400 мм.

6. Установить вставной амортизатор в резервуар. Корпус вставного амортизатора должен войти в резервуар свободно, без заеданий и выступать на $3 \dots 8$ мм. При необходимости размер может быть обеспечен установкой дополнительных прокладок.

7. Затянуть гайку вставного амортизатора с крутящим моментом $8 \dots 10$ кгсм.



ИНСТРУКЦИЯ

ПО РЕМОНТУ НЕРАЗБОРНЫХ СТОЕК ПОДВЕСКИ АВТОМОБИЛЕЙ ОТЕЧЕСТВЕННЫХ И ИНОСТРАННЫХ МОДЕЛЕЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ВСТАВНЫХ ДВУХТРУБНЫХ АМОРТИЗАТОРОВ «ПЛАЗА»

1. Отрезать верхнюю часть резервуара на величину L от торца неподвижной части по следующей методике:

1.1. Провести риску на поверхности резервуара на расстоянии $h = 10$ мм от торца неподвижной части;

1.2. Закрепить в патроне токарного станка (например, мод. 16К20) резервуар стойки со стороны отрезки и поджать задним вращающимся центром;

1.3. Отрезать по разметке верхнюю часть резервуара удлиненным отрезным резцом;

1.4. Извлечь ранее установленный амортизатор;

1.5. Вручную шабером притупить острые кромки;

1.6. Установить резьбовую втулку (поставляется в комплекте с вставным амортизатором) на корпус резервуара до упора и опустить вставной амортизатор в резервуар:

- в случае утопания корпуса амортизатора в резервуаре стойки на величину H больше 5 мм необходимо замерить расстояние H от верхней кромки резьбовой втулки до верхнего торца корпуса вставного амортизатора и произвести действия согласно п.п. 1.8 и т.д.;

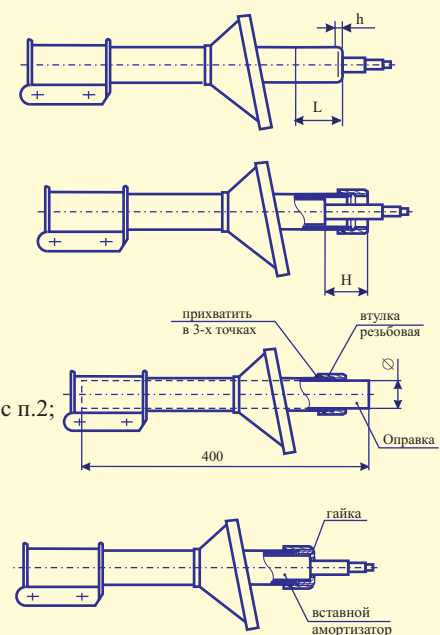
- в случае утопания на величину H меньше 5 мм или выступания корпуса амортизатора над верхней кромкой резьбовой втулки на величину H меньше 1 мм действовать, начиная с п.2.;

- в случае выступания корпуса амортизатора над верхней кромкой резьбовой втулки на величину H больше 1 мм, необходимо увеличить высоту резервуара, приварив обрезок трубы с такими же диаметральными размерами как у резервуара стойки и высотой, при которой верхний торец корпуса вставного амортизатора совпадет с верхней кромкой резьбовой втулки;

1.8. Снять втулку и удалить амортизатор из резервуара стойки;

1.9. Провести риску на поверхности резервуара на расстоянии H от его верхней кромки;

1.10. Окончательно отрезать по разметке верхнюю часть резервуара.



Примечание: При работе с однотрубными и двухтрубными вставными амортизаторами следует иметь в виду следующее:

- не допускается повреждать хромированные части: рабочего цилиндра — однотрубного, штока — двухтрубного амортизаторов;

- не допускается применять трубный ключ для затяжки гайки корпуса.

- не допускается при установке вставных амортизаторов заливка в корпус стойки какой-либо жидкости с целью охлаждения.

При замене вставного однотрубного амортизатора «Плаза» необходимо извлечь его из резервуара стойки и установить двухтрубный, используя при этом поставляемую в комплекте корпусную гайку. При необходимости на дно резервуара установить металлические прокладки.

При монтаже двухтрубной амортизаторной стойки использовать стандартный чехол.