**03-130 Москвич-426 4х2 пятидверный заднеприводный универсал, мест 5, грузоподъёмность 4 чел. + 100 кг или 2 чел. + 250 кг, снаряженный вес 1,05 тн, полный вес 1.45 тн, МЗМА-408 50 лс, 115 км/час, МЗМА/АЗЛК г. Москва 1967-69 г.**



**Из истории создания**

 В марте 1967 года на Автомобильном Заводе имени Ленинского Комсомола в г. Москве началось производство автомобиля Москвич-426 с кузовом универсал.

Как и его предшественник Москвич-423, машина была предназначена для использования в качестве, как легкового автомобиля, так и как грузопассажирского. В первом случае автомобиль мог перевозить 5 человек без багажа, а во втором случае 4 человека и 100 кг груза или 2 человека и груз до 250 кг.

 Автомобиль Москвич-426 унифицирован с базовой моделью 408 по двигателю, агрегатам шасси и другому оборудованию, за исключением рессор (они короче, чем у Москвича-408) и колес с шинами размером 6.40 - 13, рассчитанных на повышенную нагрузку.

Заднее сидение автомобиля было складывающимся. Это значительно увеличивало площадь пола багажного отделения. Под задней частью пола было размещено запасное колесо, домкрат и инструмент.

 Пятая задняя дверь была сделана двустворчатой с горизонтальным разъемом. Верхняя ее часть, по существу – это стекло в рамке открывалась вверх, а нижняя вниз до горизонтального положения вровень с полом багажного отделения. В декабре 1969 года Москвич-426 прошёл модернизацию, он получил другую облицовку радиатора, раздельные передние подфарники и указатели поворота, а также квадратные фары головного света и в индексе буквы ИЭ. Больше внешних отличий от предшествующей модификации эти автомобили не имели.

 С 1972 года дверь стали делать более технологичной одностворчатой. К тому же она была более герметичной, нежели двухстворчатая.

Москвич 426 в достаточно в большом объёме продавался населению, в отличие от того же универсала ГАЗ-22. Попытки МЗМА поставлять свои машины в такси оказались безуспешными. Машины не выдерживали конкуренции с более прочными и просторными Волгами.

 Помимо продажи частникам, машина широко использовалась торговыми организациями, киностудиями, отделениями связи и т.д. В 1976 году, ему на смену пришла следующая модель Москвич-2137

**Модификации**

**Москвич-426** - базовый универсал.

**Москвич-426М** - универсал медслужбы.

**Москвич-426Т** - универсал-такси.

**Москвич-426Э** - экспортный универсал.

**Москвич-426К** - универсал-машинокомплект.

**Москвич-426Ю** - универсал в южном исполнении.

**Москвич-426И-**универал экспортной вариацией седана, где была четырехфарная облицовка радиатора. Модификация отвечала европейским стандартам безопасности.

**Москвич-426ИЭ-**являлся экспортным вариантом универсала, облицовка радиатора с квадратными фарами, Модификация соответствовал европейским стандартам безопасности, так же продавался и на внутреннем рынке.

**Москвич-426П** - универсал с правым рулем, выпущено небольшое количество.

**Технические характеристики**

|  |  |
| --- | --- |
| кузов | несущий, пятидверный универсал |
| количество дверей | 5 |
| количество мест | 5 без багажа; 4+100 кг или 2+250 кг |
| длина | 4166 мм |
| ширина | 1550 мм |
| высота | 1525 мм |
| колесная база | 2400 мм |
| колея передняя | 1247 мм |
| колея задняя | 1227 мм |
| дорожный просвет | 193 мм |
| объем багажника |  л |
| Полный вес | 1450 кг |
| тип двигателя | 4-цилиндровый, бензиновый, карбюраторный, четырехтактный |
| объем двигателя | 1360 см3 |
| Мощность | 50 л.с. при об/мин 4750 |
| Крутящий момент | 9,3 Н\*м при об/мин 2750 |
| Клапанов на цилиндр | 2  |
| КП | четырехступенчатая механическая |
| Подвеска передняя | независимая, пружинная, с поперечными рычагами, бесшкворневая, собрана на штампованной поперечине |
| Подвеска задняя | на двух продольных листовых полуэллиптических рессорах.  |
| Амортизаторы | гидравлические-телескопические |
| Тормоза передние | барабанные |
| Тормоза задние | барабанные |
| Расход топлива | 9,0 л/100 км |
| максимальная скорость | 115 км/час |
| годы производства | 1967-1969 |
| тип привода | задний |
| снаряженная масса | 1050 кг |
| разгон 0-100 км/ч |  29 сек |