

Новые тормозные жидкости для жестких условий

Bosch Black Line ENV6 и ENV4



BOSCH

Современные тормозные системы становятся все более мощными, а скорость реакции электронных систем ABS и ESP® должна быть всё выше и выше. В связи с этим, требования к будущему тормозных систем обращаются к гидравлической рабочей среде, то есть, к тормозным жидкостям, и также становятся все более жесткими.

Новая тормозная жидкость **ENV4** компании Bosch и версия **ENV6** с высокой производительностью, позволяют убедиться в том, что современные тормозные системы постоянно обеспечивают максимальную производительность. Это достигается с помощью меньшей вязкости и более высокой точки кипения по сравнению с тормозными жидкостями стандарта DOT.

ENV означает слово «конверт» и это указывает на то, что данная модель покрывает практически все тормозные системы, выпущенные с 1990 года.

Высоко динамичная тормозная жидкость ENV6 является первой тормозной жидкостью, которая в своей работе объединяет и низкую вязкость, и высокую точку кипения.



Преимущества ENV6

- * Одна модель для всего: ENV6 можно использовать как замену практически всем тормозным жидкостям, используемым ранее, например, DOT 3, DOT 4, DOT 5.1 (кроме LHM и DOT5), т.е. подходит практически любой тормозной системе, выпущенной начиная с 1990 года.
- * Bosch ENV6 помогает снизить складской запас разной тормозной жидкости, таким образом, экономив на пространстве.
- * Благодаря высокому качеству тормозной жидкости, Bosch ENV6 обеспечивает 50% дополнительной безопасности по сравнению со стандартными жидкостями DOT4.
- * Тормозная жидкость Bosch ENV6 не является опасным веществом, согласно Постановлению об опасных веществах.

Благодаря высокой смазывающей способности ENV6 уменьшает коррозию в тормозной системе и предотвращает шумы и износ внутри систем ABS и ESP®



Сложный тест в центре разработок Bosch

Более 2 лет ENV6 тестировался на многочисленных испытательных стендах в лаборатории Bosch в г. Ашштат, (Германия) и был сразу ориентирован на новые версии систем ABS и ESP®.



Bosch ENV6 подвергалась экстремальным нагрузкам как в опытах для испытания системы с ростом давления при экстремальных температурах, так и при тестировании износа и шумов.

В техническом центре Bosch тормозная жидкость подвергается химическому тестированию.



ENV4 и ENV6: лабораторные результаты

ENV 4	Измеряемое значение
Точка кипения (dry) (°C)	≥ 265
Точка кипения (wet) (°C)	≥ 175
Вязкость при -40 °C (мм²/с)	≤ 700
ENV 6	Измеряемое значение
Точка кипения (dry) (°C)	≥ 270
Точка кипения (wet) (°C)	≥ 185
Вязкость при -40 °C (мм²/с)	≤ 670



«Роберт Бош» Мы оставляем за собой право вносить изменения без ответственности за ошибки допущенные при печати и/или публикации данного материала на других (составных) информационных носителях.

Программа Bosch Black Line ENV4 и ENV6

Номер артикула	Наименование в прайс-листе	Розничная цена с НДС (РРЦ), UAH
1 987 479 200	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV4-0,25L	190,99
1 987 479 201	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV4-0,5 L	273,09
1 987 479 202	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV4-1,0 L	436,60
1 987 479 203	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV4-5,0 L	1 819,34
1 987 479 204	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV4-20 L	6 186,38
1 987 479 205	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV4-60 L	17 285,30
1 987 479 206	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV6-0,5 L	327,37
1 987 479 207	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV6-1,0 L	524,13
1 987 479 208	ТОРМ. ЖИДКОСТЬ ENV6-5,0 L	2 101,59

Программа Bosch Blue Line DOT

Номер артикула	Наименование в прайс-листе	Розничная цена с НДС (РРЦ), UAH
1987479100	DOT3 0.25L- ПЛАСТ	90,92
1987479101	DOT3 1.0 L- ПЛАСТ	236,79
1987479105	DOT4-0.25Л БЕЗАBS/ESP-ПЛАСТ	77,35
1987479106	DOT4-0.5Л БЕЗАBS/ESP-ПЛАСТ	124,5
1987479107	DOT4-1Л БЕЗАBS/ESP-ПЛАСТ	202,87
1987479108	DOT4-5,0Л БЕЗАBS/ESP-ПЛАСТ	889,08
1987479109	DOT4-20Л АВТО БЕЗАBS-ПЛАСТ УП	3 482,64
1987479111	DOT4-60Л АВТО БЕЗАBS-ПЛАСТ УП	9 847,97
1987479112	DOT4HP -0.5Л ДЛЯ ABS/ESP-ПЛАСТ.	163,98
1987479113	DOT4HP-1,0 АВТО С ABS-ПЛАСТ УП	278,08
1987479114	DOT4HP-5,0 АВТО С ABS-ПЛАСТ УП	1 222,85
1987479115	DOT4HP-20Л АВТО С ABS-ПЛАСТ УП	4 549,77
1987479117	DOT4HP-60Л АВТО С ABS-ПЛАСТ УП	13 373,6
1987479120	DOT5.1 -0.5Л ДЛЯ ABS/ESP-ПЛАСТ	191,01
1987479121	DOT5.1SUPER-1Л-С ABS-ПЛАСТ УП	316,17
1987479122	DOT5.1Super-5.0Л-С ABS-ПЛАСТ УП	1 271,00