

## ZIC X5 5W30

### Описание продукта

Хоть эта смазка и является полусинтетической, по своим свойствам она мало чем уступает чистой синтетике. В ее основе, так же, как и в основе большинства синтезированных масел ZIC, лежит собственная разработка компании Yubase. Это синтетическое базовое масло, обладающее великолепными смазывающими свойствами, длительным запасом прочности, устойчивостью к воздействию высоких температур, высоких нагрузок и окислению.

### Особенности и преимущества

- Высокие смазывающие способности;
- Повышенная прочность масляной пленки;
- Высокая устойчивость к окислению;
- Способность нейтрализовать образующиеся кислоты;
- Морозо и жаростойкость;
- Широкий температурный диапазон использования;
- Предотвращение образования вредных отложений;
- Высокие моющие способности;
- Существенная экономия топлива;
- Совместимость с некоторыми системами очистки отработанных газов;
- Снижение трения и хорошая защита от износа.

### Применение

Полусинтетика ZIC X5 5W30 предназначена для использования в легковых автомобилях, работающих на бензине. Рекомендуется применять в современных транспортных средствах, в моторах новых поколений, в том числе оснащенных системами нейтрализации отработанных газов. Кроме того, допуски и спецификации этого масла говорят о его уместности в тех типах двигателей, где требуется повышенная топливная экономичность. Компания General Motors рекомендует применять эту смазку в любых легковых автомобилях, работающих на искровых бензиновых моторах.

### Спецификации и одобрения

GM dexos1.  
API SN-RC;  
ILSAC GF-5.

### Свойства и характеристики

Класс вязкости по SAE	SAE J 300	5W-30
Плотность при 15°C	ASTM D1298	0.85 г/см <sup>3</sup>
Кинематическая вязкость при 40°C	ASTM D445	61.8 мм <sup>2</sup> /с
Кинематическая вязкость при 100°C	ASTM D445	10.9 мм <sup>2</sup> /с
Индекс вязкости	ASTM D2270	170
Щелочное число	ASTM D2896	6.9 мг КОН/г
Температурные характеристики		
Температура вспышки	ASTM D92	230°C
Температура потери текучести	ASTM D97	-42.5°C