



A brand of **TOTAL**

# ELF E90R-2G

Гоночное топливо на базе этанола



Благодаря высоким технологиям производства и тщательно подобранному составу, гоночный бензин **E90R-2G** обладает высоким качеством и константными характеристиками, которые остаются неизменными в каждой выпускаемой партии. Это постоянное первоклассное качество гарантирует высокую мощность и отличную производительность двигателя.

## Применение

- **ELF E90R-2G** – это гоночное топливо на базе этанола 2-го поколения для 4-тактных атмосферных и турбированных двигателей.
- **ELF E90R-2G** имеет высокую скорость горения и повышенную теплоту сгорания.
- **ELF E90R-2G** обладает высокой детонационной стойкостью и превосходной реакционной способностью, что позволяет использовать оптимальные настройки опережения зажигания и существенно увеличить генерируемую двигателем мощность.
- **ELF E90R-2G** широко используется на различных гонках и соревнованиях:
  - ралли, ралли-рейд
  - скоростной подъём
  - дрифт

## Характеристики

	Ед. изм.	ELF E90R-2G
<b>Октановое число</b>	RON	108
	MON	98,5
<b>Плотность</b>	кг/л при 15 <sup>0</sup> С	0,79
<b>Кислород</b>	% m/m	32
<b>Соотношение воздух/топливо</b>		9,32
<b>Давление пара</b>	бар при 37,8 <sup>0</sup> С	0,58
<b>Свинец</b>	г/л	<0,005
<b>Сера</b>	мг/кг	<10
<b>Бензол</b>	%	<0,1



A brand of **TOTAL**

# ELF E90R-2G

Гоночное топливо на базе этанола

## Свойства

Характеристики топлива	→	Технические показатели	→	Преимущества для двигателя
Высокие <b>октановые числа</b>	→	Высокая детонационная стойкость, обеспечивающая контролируемое горение	→	Исключительная надежность в экстремальных условиях (высокое давление наддува, высокая температура и т.д.)  Позволяет использовать оптимальные настройки опережения зажигания
Высокий процент содержания <b>этанола</b>	→	Эффект естественного наддува  Высокая теплота парообразования позволяет эффективно охлаждать топливную смесь  Более высокий коэффициент наполнения цилиндров благодаря эффективному охлаждению топливной смеси	→	Естественный прирост мощности (без специальных настроек)  Дополнительное увеличение мощности после оптимизации опережения зажигания  Превосходная приемистость двигателя в переходных фазах
Набор лучших компонентов из семейства <b>оксигенатов</b> и <b>олефинов</b>	→	Высокая скорость горения топливной смеси	→	Более высокая мощность и лучшая приемистость двигателя

## Рекомендации

- **ELF E90R-2G** требует использования специальных уплотнителей и эластомеров в деталях топливопровода.
- **ELF E90R-2G** значительно увеличивает мощность и производительность двигателя не требуя его тонкой настройки.

## Хранение

Для длительного сохранения оригинальных свойств **ELF E90R-2G** рекомендуется хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.