



A brand of **TOTAL**

# ELF RACE 102

Гоночный неэтилированный бензин для всех типов двигателей



Гоночное топливо **ELF RACE 102** было создано в 2015 году. Этот бензин с октановым числом RON выше 102 обладает константными характеристиками и обеспечивает значительный прирост мощности и производительности двигателя.

## Применение

- **ELF RACE 102** разработан для всех видов гонок. Он обладает характеристиками и качеством гоночного топлива, полностью оправдывая ожидания клиентов, которые до этого использовали 98-й колоночный бензин.
- **ELF RACE 102** подходит для следующих двигателей:
  - 4-тактные атмосферные и турбированные двигатели
  - 2-тактные двигатели

## Характеристики

	Ед. изм.	ELF RACE 102	Неэтилированный колоночный 98-й бензин SP98
<b>Октановое число</b>	RON	> 102	98-99
	MON	> 88	87.3
<b>Плотность</b>	кг/л при 15°C	0,740-0,780	0.720-0.775
<b>Кислород</b>	%, макс.	3,7	2,7
<b>Дистилляция</b>	% при 70°C	15-45	20-48
	% при 100°C	50-75	46-71
<b>Свинец</b>	г/л, макс.	0,005	0,005
<b>Сера</b>	мг/кг, макс.	10	10
<b>Бензол</b>	%, макс.	1	1



A brand of **TOTAL**

# ELF RACE 102

Гоночный неэтилированный бензин для всех типов двигателей

## Свойства

Характеристики топлива	→	Технические показатели	→	Преимущества для двигателя
Октановое число по исследовательскому методу (RON) выше 102	→	Превосходная детонационная стойкость, обеспечивающая контролируемое горение	→	Позволяет использовать оптимальные настройки опережения зажигания
	→	Может использоваться с оригинальными настройками двигателя (как для 98-го колоночного бензина)	→	Высокая надежность в экстремальных условиях (высокая температура, влажность и т.д.)
Процент содержания кислорода ок. 3,7%	→	Более высокий коэффициент наполнения цилиндров (по сравнению с 98-м колоночным бензином)	→	Значительное увеличение мощности двигателя
Высокая плотность	→	Повышенная теплота сгорания топливной смеси	→	Более высокая мощность двигателя при одинаковом уровне подачи топлива

## Рекомендации

- **ELF RACE 102** может использоваться с такими же настройками двигателя, как и для 98-го колоночного неэтилированного бензина.
- Для достижения максимального эффекта от использования **ELF RACE 102** рекомендуется оптимизировать настройки опережения зажигания.

## Хранение

Для длительного сохранения оригинальных свойств **ELF RACE 102** рекомендуется хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.