



A brand of **TOTAL**

ELF PERFO 100

Необогащенный кислородом гоночный бензин для 4-х и 2-тактных двигателей



Благодаря высоким технологиям производства и тщательно подобранному составу, гоночный бензин **ELF PERFO 100** обладает высоким качеством и константными характеристиками, которые остаются неизменными в каждой выпускаемой партии. Это постоянное первоклассное качество гарантирует высокую мощность и отличную производительность двигателя.

«ELF PERFO 100 имеет лучшие технически возможные для необогащенного кислородом неэтилированного топлива октановые характеристики».

Применение

- **ELF PERFO 100** - это необогащенный кислородом гоночный неэтилированный бензин, адаптированный для 4-х и 2-тактных двигателей, и имеющий самые высокие октановые числа из всех марок идентичных бензинов ELF.
- Благодаря передовым разработкам и исследованиям ELF, а также желанию вывести двигателя и технику за рамки известных пределов, было создано уникальное топливо: **ELF PERFO 100**.
- Тщательно подобранный состав **ELF PERFO 100** в сочетании с его превосходной детонационной стойкостью позволяет двигателям работать в диапазонах, которые до сих пор не мог обеспечить ни один необогащенный кислородом неэтилированный бензин. Уровни давления наддува и степени сжатия могут быть расширены до границ механических пределов двигателя.

Характеристики

	Ед. изм.	ELF PERFO 100
Октановое число	RON	>107
	MON	>97
Плотность	кг/л при 15 ⁰ С	0,805
Кислород	% m/m	<0,1
Соотношение воздух/топливо		13,9
Давление пара	бар при 37,8 ⁰ С	0,460
Дистилляция	% при 70 ⁰ С	8
	% при 100 ⁰ С	20
Свинец	г/л	<0,005
Сера	мг/кг	<10
Бензол	%	<0,5



A brand of **TOTAL**

ELF PERFO 100

Необогащенный кислородом гоночный бензин для 4-х и 2-тактных двигателей

Свойства

Характеристики топлива	→	Технические показатели	→	Преимущества для двигателя
Высокие октановые числа , уникальные для необогащенного кислородом неэтилированного топлива	→	Давление наддува, степень сжатия и опережение зажигания могут быть оптимизированы до границ механических пределов двигателя	→	Максимальный крутящий момент и максимальная мощность для всех типов двигателей
Высокая плотность	→	Повышенная теплота сгорания топливной смеси	→	Значительное улучшение наполнения цилиндров по сравнению с традиционными видами топлива
Полное отсутствие спирта и диолефинов	→	Совместимость со всеми материалами и узлами топливной системы	→	Полная безопасность для топливной системы

Рекомендации

- Для достижения максимального эффекта от использования **ELF PERFO 100** рекомендуется оптимизировать настройку двигателя, опережения зажигания, степени сжатия, обогащения смеси (соотношение воздух/топливо).
- **ELF PERFO 100** полностью совместим с 4-тактными атмосферными и турбированными двигателями. Может использоваться также и в 2-тактных двигателях.

Хранение

Для длительного сохранения оригинальных свойств **ELF PERFO 100** рекомендуется хранить в плотно закрытой таре в прохладном и сухом месте.