

## DYNAMIC HI-TECH PROFESSIONAL

SAE 0W-30

API SN, ACEA A5/B5

МОТОРНОЕ МАСЛО ДЛЯ СОВРЕМЕННЫХ АВТОМОБИЛЕЙ HONDA, MAZDA, MITSUBISHI, NISSAN, DAIHATSU, HYUNDAI, KIA, ISUZU, SUZUKI, TOYOTA, SUBARU, FORD, GM И ДР. ПРИМЕНЕНИЕ ПРИ ЭКСТРЕМАЛЬНО НИЗКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ. ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ.

### ОПИСАНИЕ

Энергосберегающее масло премиум-класса, обеспечивающее надежную и максимально эффективную работу высокотехнологичных бензиновых двигателей, созданных по новейшим инженерным разработкам, которые работают в условиях ужесточенных допусков производителей техники, требующих высокого уровня защиты и использования маловязких масел.

Моторное масло Dynamic Hi-Tech Professional 0W-30 производится на основе полностью синтетических базовых масел с применением присадок, разработанных в соответствии с последними технологиями. Оно значительно превосходит требования по снижению расхода топлива и сохранению топливной экономичности по сравнению с моторными маслами более вязких категорий. Применение данного масла помогает достичь экономии топлива до нескольких процентов. Фактическая экономия зависит от транспортного средства / типа двигателя и условий движения.

Помимо этого, продукт Dynamic Hi-Tech Professional 0W-30 имеет превосходные вязкостно-температурные свойства, которые обеспечивают немедленную подачу масла в двигатель даже при самом сильном холоде и надежную смазку при вождении в экстремальной жаре при больших нагрузках. Высокая температурная стабильность и стойкость к окислению способствуют максимальной защите от эксплуатационного «старения» масла, которое приводит к засорению фильтров и образованию отложений в масляных каналах, картере двигателя и клапанном механизме.



### ВИД ФАСОВКИ:

- 1 л
- 20 л
- 4 л
- 216,5 л (180 кг)

### БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Синтетическая

### СЕЗОН:

- Все сезоны

## СООТВЕТСТВИЕ ТРЕБОВАНИЯМ:

- BMW LONGLIFE-01
- VW 502 / 505
- PORSCHE A40
- OPEL GM LL-A-025 / LL-B-025
- MB 229.1
- RENAULT RN 0710
- PEUGEOT, CITROEN PSA B71 2296

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Малое пусковое сопротивление проворачиванию коленчатого вала двигателя в условиях низкотемпературного пуска, что обеспечивает превосходную защиту от износа. Легкий и безопасный запуск двигателя не только при низких, но и при радикально высоких температурах идеально способствует режиму вождения старт-стоп, характерным для городских условий.
- + Высокая термическая и окислительная стабильность значительно замедляют старение масла и исключают образование высокотемпературных отложений на деталях цилиндро-поршневой группы, таким образом сохраняя мощность двигателя.
- + Малая вязкость и специальные присадки обеспечивают максимальное снижение трения, что позволяет уменьшить расход топлива.
- + Данное моторное масло может применяться в любых условиях эксплуатации (городской трафик, движение по автомагистрали) и подходят для всех стилей вождения, в том числе для спортивной или агрессивной езды, независимо от сезона.
- + Снижение коррозии как результата эксплуатации автомобиля с короткими пробегами между остановками в условиях низких температур.
- + Оптимально долгий срок службы двигателя благодаря отличным противоизносным свойствам масла, способствующим защите наиболее уязвимых узлов двигателя.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Предназначено для применения в большинстве двигателей современных американских, европейских и азиатских бензиновых автомобилей, для которых производителем рекомендованы масла с вязкостью 0W-30 и уровнем по спецификации API SN.



## ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	DYNAMIC HI-TECH PROFESSIONAL OW-30
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ГОСТ 33	11,4
Вязкость динамическая при -35 °С, мПа·с	ASTM D 2602	5890
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	230
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-45
Плотность при 15 °С, кг/м <sup>3</sup>	ASTM D 1298	851
Индекс вязкости	ASTM D 25371	172
Зольность сульфатная, %	ASTM D 874	1,2
Щелочное число, мг КОН/г	ASTM D 2896	8,8
Испаряемость по НОАК, %	ASTM D 5800	10,3



*Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.*