

## HIGHTEC SYNT RS HC-D SAE 5W-40

Високоефективно моторно масло за модерни автомобили с бензинови или дизелови двигатели, с/без турбо зареждане. Позволява удължени интервали за техническо обслужване, оптимални качества при студен старт и най-добра защита срещу износване.

### Описание

HIGHTEC SYNT RS HC-D SAE 5W-40 е високоефективно моторно масло, произведено на основата на синтетично масло НС с широк диапазон на използване. От взаимодействието на избрани базови масла и модерни добавки се получава отличното му ниво на ефективност.

### Приложение

HIGHTEC SYNT RS HC-D SAE 5W-40 е разработено специално за изискванията на модерните двигатели за леки автомобили с удължен интервал за техническо обслужване. То е изключително подходящо за автомобили с бензинови и дизелови двигатели, с и без турбо зареждане и се използва съгласно техническите спецификации на производителите за автомобили без системи с филтри за твърди частици. Модерната му концепция позволява широк спектър на приложение и гарантира сигурна работа при всякакви режими на експлоатация.

### Разрешения

- BMW Longlife-01
- MB-Freigabe 229.5
- Porsche A40
- VW 502 00/505 00

### Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- ACEA A3/B4
- API SN
- PSA B71 2296
- Renault RN 0700/0710

### Освен това този продукт се препоръчва, ако се изискват следните предписания за напълване

- API CF
- Fiat 9.55535-H2/M2
- GM-LL-B-025

### Предимства

- широк спектър на използване в бензинови и дизелови двигатели, с/без удължение на интервалите за техническо обслужване
  - икономия на гориво благодарение на антифрикционните характеристики
  - сигурен студен старт и при най-ниски температури
  - сигурна целогодишна работа благодарение на отличните характеристики на вискозитет при всяка температура и висока механична устойчивост
  - и при горещо масло и екстремни натоварвания стабилен смазочен филм и най-добра защита срещу износване
  - с отлично приложение при турбо двигатели
  - надеждно предотвратява залепване, лакообразуване и карбонизиране на цилиндри, бутала, клапани и турбонагнетатели
  - позволява най-дълги интервали на смяна съгласно техническите спецификации на производителите
  - много нисък разход на масло благодарение на много ниските загуби при изпарение
  - максимална стабилност на окисляване благодарение на избраните синтетични масла НС и специалните добавки
  - надеждна защита от корозия и черен шлам
  - може да се смесва и има съвместимост както с конвенционални, така и със синтетични моторни масла. За да се възползвате от всички предимства на продуктите на HIGHTEC SYNT RS HC-D SAE 5W-40, се препоръчва цялостна смяна на маслото.



## Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.853
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	14,4
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	88,8
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	170
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	223
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-36
CCS	ASTM D-5293	cP @ °C	6200 @ -30
Обща алкална стойност	DIN 51639-1	mgKOH/g	11
HTHS	ASTM D4683	mPas	4,0

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващи законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане ([www.rose-oil.com](http://www.rose-oil.com)).

