

## HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50

Висококачествено всесезонно моторно масло от клас на вискозитет SAE 20W-50.

### Описание

HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 е високоефективно моторно масло, произведено на основата на избрани минерални масла от клас SAE 20W-50. Отлично за бензинови и дизелови двигатели с и без турбо зареждане.##

### Приложение

HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 е изключително подходящо за автомобили с бензинови и дизелови двигатели, с и без турбо зареждане. То се използва за автомобили без удължение на интервалите за техническо обслужване. Модерната концепция на HIGHTEC TURBO HD SAE 20W-50 позволява широк спектър на приложение и гарантира сигурна работа при всякакви режими на експлоатация.

### Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- ACEA A3/B4
- API SL
- MB 229.1
- VW 501 01/505 00

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

- API CF

### Предимства

- с отлично приложение при турбо двигатели
- надеждно предотвратява залепване, лакообразуване и карбонизиране на цилиндри, бутала, клапани и турбонаагнетатели
- целогодишна работа благодарение на добрите характеристики на вискозитет при всяка температура и висока механична устойчивост
- и при горещо масло и екстремни натоварвания стабилен смазочен филм
- много нисък разход на масло
- висока защита от окисляване благодарение на избраните базови масла и специалните добавки
- надеждна защита от "черен шлам"
- отлично функциониране на хидрокомпенсатори (хидравлично регулиране на клапанната хлабина)
- 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 TURBO HD SAE 20W-50, се препоръчва цялостна смяна на маслото.##



## Типични показатели

| Качество                      | Метод                       | Единица            | Стойност   |
|-------------------------------|-----------------------------|--------------------|------------|
| Плътност при 15 °C            | ASTM D-7042                 | g/ml               | 0.88       |
| Кинематичен вискозитет KV 100 | ASTM D-7042                 | mm <sup>2</sup> /s | 19         |
| Кинематичен вискозитет KV 40  | ASTM D-7042                 | mm <sup>2</sup> /s | 161        |
| Индекс на вискозитет          | ASTM D-7042                 | -                  | 136        |
| Точка на възпламеняване       | ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592 | °C                 | 260        |
| Температура на течливост      | ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016 | °C                 | -24        |
| CCS                           | ASTM D-5293                 | cP @ °C            | 6300 @ -15 |
| Обща алкална стойност         | DIN 51639-1                 | mgKOH/g            | > 10       |

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.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

