

## HIGHTEC TURBO HD SAE 30

Wysokogatunkowy jednosezonowy olej silnikowy na bazie mineralnej, przeznaczony do mieszanego taboru pojazdów.

### Opis

HIGHTEC TURBO HD SAE 30 to wysokogatunkowy jednosezonowy olej silnikowy klasy SAE 30. Niezwykle szerokie spektrum zastosowań oleju jest pochodną współdziałania wyselekcjonowanych olejów bazowych i nowoczesnych dodatków uszlachetniających. Możliwość stosowania w silnikach benzynowych i wysokoprężnych wolnossących i turbodoładowanych.

### Zastosowanie

HIGHTEC TURBO HD SAE 30 jest stosowany według zaleceń producenta w mieszanym parku pojazdów z silnikami benzynowymi i wysokoprężnymi. Jego nowoczesna koncepcja umożliwia szerokie spektrum zastosowań i gwarantuje bezpieczną eksploatację w każdych warunkach pracy.

### Równoważne jakościowo zgodnie z prawem UE

- ACEA E7, E5, E3, E2
- ACEA A3/B4
- API CF-2/CI-4/SL
- MIL-L-2104D
- MAN M 3275-2
- MB 228.2
- MTU Type 2
- Volvo VDS

### Ponadto produkt ten jest zalecany, jeśli wymagane są następujące specyfikacje wypełnienia

- Allison C-4
- CAT TO-2
- Deutz DQC I-02
- MAN 270
- MB 228.0/235.12
- ZF TE-ML 02C, 03A

### Zalety

- najwyższej klasy olej racjonalizujący o wielofunkcyjnym zastosowaniu w silnikach wysokoprężnych i benzynowych różnych marek
  - nadaje się do stosowania zarówno w samochodach osobowych, jak i w pojazdach użytkowych, maszynach rolniczych i budowlanych
  - doskonale nadaje się do silników turbodoładowanych
  - niezawodny w zapobieganiu zaklejeniu, zalakowaniu i zakoksovaniu cylindrów, tłoków, zaworów i turbosprężarek
  - stabilny i trwały film olejowy i optymalna ochrona przed zużyciem nawet przy gorącym oleju i pod ekstremalnym obciążeniem
  - wyjątkowo odporny na ścinanie – „Stay-in-Grade”
  - niskie zużycie oleju i wysoki stopień ochrony antyoksydacyjnej
  - mieszalny i kompatybilny z konwencjonalnymi i syntetycznymi olejami silnikowymi Aby w pełni wykorzystać zalety produktu HIGHTEC TURBO HD SAE 30, zaleca się całkowitą wymianę oleju.

ROWE MINERALÖLWERK GMBH  
Langgewann 101, D-67547 Worms



Szukasz odpowiedniego oleju dla swojego pojazdu?

Zeskanuj ten kod, aby przejść do wyszukiwarki olejowej ROWE.

## Typowe parametry

Właściwość	Metoda	Jednostka	Wartość
Gęstość w 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.882
Lepkość kinematyczna KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	11,6
Lepkość kinematyczna KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	90,0
Indeks lepkości	ASTM D2270	-	123
Temperatura zapłonu	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	246
Temperatura płynięcia	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-29
Całkowita liczba zasadowa (TBN)	DIN 51639-1	mgKOH/g	10,0
Korozyja miedzi, 24 godz.	DIN 51 811	Grad	1b

Te parametry są typowe dla bieżącej produkcji. Dane te nie oznaczają zapewnienia o właściwościach ani gwarancji przydatności do konkretnego zastosowania. Obowiązujące przepisy prawne i rozporządzenia dotyczące obchodzenia się z produktami i ich użytkowania muszą być przestrzegane przez samego odbiorcę naszych produktów. Produkty ROWE podlegają ciągłemu rozwojowi. Dlatego ROWE zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich danych technicznych zawartych w niniejszej informacji o produkcie w dowolnym czasie i bez wcześniejszego powiadomienia. Dla wszystkich dostaw obowiązują nasze aktualne Ogólne Warunki Dostaw i Płatności ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

