



# MANNOL DIESEL TURBO



**Packages:**  
1L, 5L, 20L, 60L, 208L, 1000L

**Meets the requirements  
and specifications:**

**SAE 5W-40**  
**API CI-4/SL**  
**ACEA B4/A3**  
**VW 505.00/502.00**

**GB**

Mannol Diesel Turbo is a modern diesel engine oil of the latest generation. Suitable for modern, high output turbo diesel engines of cars, using direct fuel injection or „common rail“ technology. Can also be used in gasoline engines. excellent fluidity at low temperature; very low resistance at start; exceptional viscosity index; very high thermal stability and anti-wear properties.

**DE**

Mannol Diesel Turbo ist ein hochwertiges Hightech-Motorenöl für moderne PKW-Dieselmotoren mit Turboaufladung. Reduziert den Verschleiß, besonders in der kritischen Start- und Warmlaufphase. Es eignet sich außerdem für Fahrzeuge mit Ottomotoren.

**RU**

Mannol Diesel Turbo - всепогодное моторное масло, разработанное для современных высокофорсированных турбодизельных инжекторных двигателей. Обеспечивает высокую прокачиваемость при холодном старте. Обладает оптимальной вязкостью в широком диапазоне температур. Эффективно защищает от износа. Обеспечивает исключительную чистоту деталей двигателя. Применимо также для бензиновых двигателей.

## Product Characteristics:

| Characteristics    | Method | Unit              | Value |
|--------------------|--------|-------------------|-------|
| SAE-class          |        |                   | 5W-40 |
| Density at 15°C    | D 1298 | kg/m <sup>3</sup> | 848   |
| Flash point COC    | D 92   | °C                | 236   |
| Pour point         | D 97   | °C                | -42   |
| TBN                | D 2896 | gKOH/kg           | 10,06 |
| Viscosity at -30°C | D 5293 | CP                | 5210  |
| Viscosity at 100°C | D 445  | CSt               | 13,53 |
| Viscosity at 40°C  | D 445  | CSt               | 80,15 |
| Viscosity index    | D 2270 |                   | 172   |

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.  
Our information is based on thorough research and may be considered reliable, although not legally binding.

Предоставленная информация основана на данных исследований и является надежной, но не несет юридических обязательств.