

# Eurol HDX 40

**Minerální motorový olej zejména pro dieselové motory**

Číslo položky E100272 Verze 2.2 14/04/2025

## Informace o produktu

Eurol HDX 40 je speciálně vyvinutý pro lehce až těžce zatížené benzínové motory, dieselové motory s turbem i bez něj a stacionární motory. Tento olej je také vhodný pro dieselové motory, které pracují s vyšším obsahem síry (až 0,5%).

Eurol HDX 40 má silné čistící a ochranné schopnosti. Tím zabraňuje tvorbě uhlíkových usazenin a nánosů na písty, ventily a ve spalovacích prostorech.

Eurol HDX 40 poskytuje dobrou ochranu proti opotřebení, korozi, kalům a tvorbě pěny, přičemž zůstává stabilní i při vysokých teplotách a zabraňuje zahušťování oleje.

Eurol HDX 30, 40 a 50 také splňují normu API CF-2, která je předepsána pro dvoutaktní dieselové motory, zejména ty od Detroit Diesel.

Upozorňujeme, že kvůli přítomnosti zinkových aditiv se tento olej nedoporučuje pro použití v motorech se stříbrnými součástmi.

Eurol HDX 40 se zejména používá v dieselových motorech, kde je předepsán monograde motorový olej s níže uvedenými specifikacemi, v různých sektorech, jako je (země)stavitelství, lodní doprava a rybolov.

Eurol HDX 40 může být, pokud je doporučen motorový olej s touto viskozitou, také použit jako převodový olej nebo jako hydraulický olej.

### Úroveň výkonu

- API CF-4
- API SG/CF/CF-2
- Deutz DQC I-02
- MAN 271
- MB 228.1

### Doporučeno pro použití

- ACEA E2
- MAN 270
- MB 228.0

## Fyzikální vlastnosti

| Charakteristický                 | Hodnota/Výsledek | Standard ASTM |
|----------------------------------|------------------|---------------|
| barva                            | hnědý            |               |
| Hustota při 20°C                 | 0.89 kg/l        | ASTM D 4052   |
| Viskozita, kinematická při 40°C  | 150.6 cSt        | ASTM D 445    |
| Viskozita, kinematická při 100°C | 14.8 cSt         | ASTM D 445    |
| Viskozitní index                 | 98.0             | ASTM D 2270   |
| Bod vzplanutí                    | 267 °C           | ASTM D 92     |
| Sulfátový popel                  | 1.7 wt%          | ASTM D 874    |
| Bod nalití                       | -30 °C           | ASTM D 97     |