

MOL GMO Energy 40

ulje za motore na gas



MOL GMO Energy 40 je univerzalno vrhunsko motorno ulje sa niskim sadržajem pepela, proizvedeno od hidrokrekiranih baznih ulja, koja u odnosu na tradicionalna mineralna ulja imaju superiorne karakteristike. Sadrži paket kompleksnih aditiva, koji omogućuje najsavremenije rezultate kod stacionarnih gasnih motora sa turbo punjačem.

Oblast primene



Stacionarni gasni motori sa turbo-pogonom, koji troše prirodni gas, metan, biogas ili TNG i opremeljni su katalizatorom.

Četvorotaktni motori na gas, sa svećicom

Četvorotaktni motori na gas sa jakim sagorevanjem, koji rade na visokim temperaturama

Gasni motori koji rade na gas sa niskim sadržajem sumpora i hlora

Četvorotaktni gasni motori sa prirodnim usisavanjem vazduha i turbo-pogonom, srednje i velike brzine

Osobine i prednosti

Bolja zaštita od korozije

Dobra toplotna i oksidaciona stabilnost

Zaštita od nitracije

Sistem aditiva bez cinka i fosfora

Niska isparljivost

Odlična zaštita od habanja

Ekstremno dug vek trajanja ulja

Izvanredna deterdžentsko-disperzivna svojstva

Sprečava štetne efekte kiselih proizvoda sagorevanja

Pouzdan rad, čime se snižavaju radni troškovi

Sprečava formiranje mulja i naslaga

Pouzdan rad katalizatora i dug vek trajanja

Snižava potrošnju motornog ulja i smanjuje emisiju štetnih supstanci
Ekonomičan rad

Unapređuje pouzdanost motora i pruža zaštitu kritičnim delovima motora

Učestalost kvarova, operativni troškovi i uticaj na životnu sredinu, se mogu smanjiti

Održava čistoću motora na duži rok i sprečava naslage od čvrstih kontaminirajućih materija

Specifikacije i potvrde

Nivo viskoziteta: SAE 40

MWM - Bio Gas

GE Jenbacher Type 2, Type 3, Type 4 (versions A&B), Type 6 (versions C&E) Natural Gas (Class A)

GE Jenbacher Type 2, Type 3, Type 4 (versions A&B), Type 6 (versions C&E) Bio Gas (Class B)

MWM - Natural Gas

MOL GMO Energy 40

ulje za motore na gas



Karakteristike

Karakteristike	Tipične vrednosti
Gustina na 15°C [g/cm ³]	0,877
ASTM D 445 [mm ² /s]	123,4
ASTM D 445 [mm ² /s]	13,6
ASTM D 97-05a [°C]	-18
ASTM D 92-05a [°C]	260
Sulfatni pepeo [% (m/m)]	0,5
Bázisszám (BN) [mg KOH/g]	5,4

Tipične vrednosti iz tablice ne zamenjuju specifikaciju proizvoda.

Upute o čuvanju i rukovanju

Rok upotrebe u propisanim skladišnim uslovima: 60 meseci

Preporučena temperatura skladištenja: max. 40°C