



MOL GMO

OLEJE PRO PLYNOVÉ MOTORY

NAVRŽENY PRO DLOUHODOBOU OCHRANU MOTORU
A MAXIMÁLNÍ ÚČINNOST

MOL GMO OLEJE PRO PLYNOVÉ MOTORY POSKYTUJÍ SPOLEHLIVOU OCHRANU MOTORU

Plynové motory pracují pod vysokou zátěží a s neustále se měnící kvalitou paliva. Oleje pro plynové motory musí být schopny odolávat těm nejtěžším pracovním podmínkám a specifickým požadavkům tak, aby byla zaručena maximální ochrana motoru.

Oleje pro plynové motory MOL GMO byly navrženy speciálně ve spolupráci s předními výrobci aditiv tak, aby zajistily efektivní provoz, zvýšenou ochranu proti opotřebením a dlouhou životnost oleje. Naše produktové portfolio zahrnuje různé možnosti použití pro všechny typy plynových motorů: dvoutaktní a čtyřtaktní motory spalující zemní plyn, skládkový plyn nebo bioplyn.

Oleje pro plynové motory MOL GMO nabízejí vynikající ochranu motoru, dlouhou životnost oleje, vysoký výkon a zajišťují efektivitu celého systému.

VYSOKÁ PROVOZNÍ EFEKTIVITA



Řada MOL GMO zajišťuje vynikající čistotu a ochranu všech součástí motoru, motor díky tomu využívá celý svůj potenciál a dosahuje maximální životnosti. MOL oleje pro plynové motory pomáhají minimalizovat ztráty způsobené třením.

VYLEPŠENÁ ČISTOTA MOTORU A OCHRANA PROTI OPOTŘEBENÍ



Díky speciálnímu složení aditiv motorových olejů MOL GMO je minimalizován vznik usazenin i u namáhaných motorů provozovaných v náročných podmínkách při vysoké teplotě a tlaku pístů. Zajišťují vysoce kvalitní ochranu součástí motoru a dlouhou životnost.

DLOUHOTRVAJÍCÍ NEUTRALIZACE KYSELIN A OCHRANA PROTI KOROZI



Oleje MOL GMO poskytují ochranu plynovým motorům spalující plyn s vysokou koncentrací síry (např. bioplyn). Nepřetržitě neutralizují kyselé produkty vznikající při vysoké teplotě a snižují jejich škodlivé účinky, jako jsou nárůst viskozity, oxidace a nitrace.

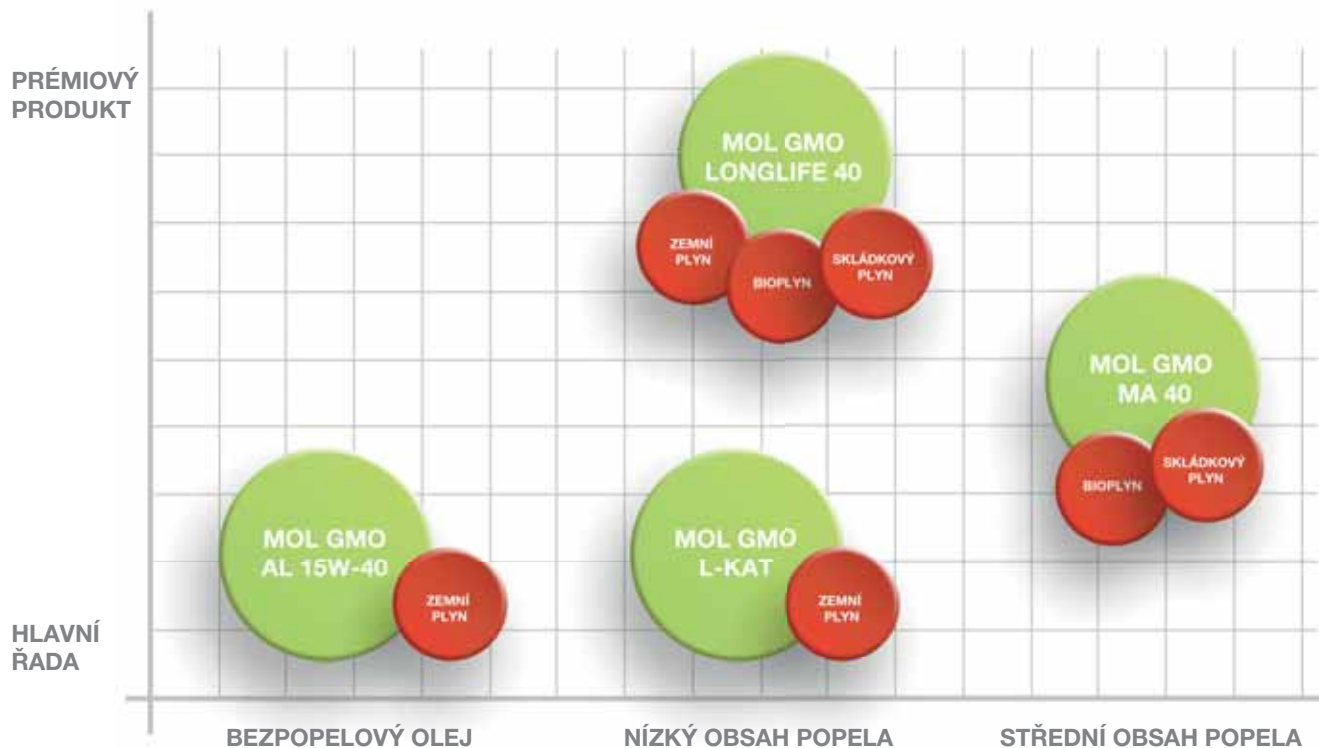
VYVINUTY PRO DLOUHOU ŽIVOTNOST OLEJE



Oleje pro plynové motory MOL GMO poskytují dlouhou životnost oleje, která přispívá k optimalizaci provozu a udržování maximální hospodárnosti.



PORTFOLIO OLEJŮ PRO PLYNOVÉ MOTORY MOL GMO




ÚSPĚŠNĚ PROVĚŘENÉ V TERÉNU: O 38 % DELŠÍ INTERVAL VÝMĚNY OLEJE S POUŽITÍM OLEJE MOL GMO MA 40

Maďarská bioplynová stanice Devlon Ltd. se dvěma bioplynovými motory Deutz TBG a Deutz TCG přešla na olej MOL GMO MA 40 a měření pomocí MOL LubCheck zjistila tyto výsledky:

- A Zvýšená spolehlivost zařízení
- A O 38–42 % delší intervaly výměny oleje (v závislosti na jednotce)
- A Snížené náklady na údržbu

DIAGNOSTIKA OLEJE A STROJNÍHO ZAŘÍZENÍ MOL LUBCHECK OPTIMALIZUJE PROVOZNÍ EFEKTIVITU NÁKLADŮ

Pravidelná analýza oleje pomáhá zjistit zhoršení kvality oleje a určit potenciální poškození plynového motoru, ještě než dojde k vážným výrobním ztrátám a nákladům na údržbu. Diagnostický systém LubCheck pomáhá zároveň stanovit optimální interval výměny oleje. Pravidelnou diagnostiku oleje žádají všichni výrobci plynových motorů, proto nabízíme komplexní soubor analýz pro oleje z plynových motorů, jejichž výsledky vyhodnocují experti MOL. Laboratoř MOL LubCheck je členem WearCheck International od roku 1997.

 Naše služby LubCheck jsou popsány v samostatných brožurách.



DOPORUČENÍ OLEJŮ MOL GMO PRO PLYNOVÉ MOTORY PŘEDNÍCH VÝROBCŮ

Řada olejů pro plynové motory MOL GMO vám umožní vybrat si ten správný olej pro vaše technické a provozní potřeby. Pro níže uvedené značky doporučujeme následující produkty:

Oleje pro plynové motory MOL GMO		MOL GMO Longlife 40	MOL GMO L-KAT	MOL GMO MA 40	MOL GMO AL 15W-40
Základový olej		minerální	minerální	minerální	minerální
Obsah popela		nízký obsah popela	nízký obsah popela	střední obsah popela	bezpopelový
Zemní plyn		✓	✓		✓
Zvláštní plyny		✓		✓	
Ajax dvoutaktní	Zemní plyn				✓
Caterpillar	Zemní plyn	✓	✓		
	Skládkový plyn (jemný)			✓	
	Bioplyn			✓	
Clark dvoutaktní	Zemní plyn				✓
Cooper-Bessemer dvoutaktní	Zemní plyn				✓
Fairbanks-Morse dvoutaktní	Zemní plyn				✓
Guascor	Zemní plyn	✓			
GE Jenbacher	Zemní plyn	✓	✓		
	Skládkový plyn (jemný)			✓	
	Bioplyn	✓		✓	
MAN	Zemní plyn	✓	✓		
	Bioplyn			✓	
MTU	Zemní plyn	✓			
	Bioplyn	✓		✓	
MWM	Zemní plyn	✓			
	Bioplyn			✓	
Perkins	Zemní plyn	✓	✓		
Superior STGV	Zemní plyn	✓	✓		
Wärtsilä	Zemní plyn	✓	✓		
Waukesha	Zemní plyn	✓			

VÁŠ PARTNER:

