

Shell Mysella S5 N

- motorový olej pre stacionárne plynové motory
- mimoriadne dlhá životnosť oleja
- zvýšená ochrana proti usadeninám a korózii



Každý prevádzkovateľ stacionárneho plynového motora hľadá mazivo, ktoré bolo navrhnuté na mieru stroju aj podmienkam, v ktorých zariadenie pracuje.

Rad olejov pre plynové motory Shell Mysella je vyvinutý tak, aby zabezpečil maximálnu efektívnosť prevádzky a ochranu týchto zariadení. K ich výnimočnosti prispieva:

- ochrana proti opotrebeniu
- dlhá životnosť oleja
- účinnosť systému

PREHĽAD VÝKONNOSTNÝCH PARAMETROV

	ochrana proti opotrebeniu	životnosť oleja	účinnosť systému
Shell Mysella S5 N ■ zvýšená ochrana proti usadeninám a proti opotrebeniu ■ mimoriadne dlhá životnosť oleja	✓✓✓✓	✓✓✓✓	✓✓✓✓
Shell Mysella S3 N ■ nízky obsah popola pre štvortaktné motory ■ spoľahlivá ochrana	✓✓✓	✓✓✓	✓✓✓

Úroveň výkonnostných parametrov je iba orientačná.

PREDĽŽENÁ ŽIVOTNOSŤ, NÍZKY OBSAH POPOLA

Shell Mysella S5 N je vysoko kvalitný olej pre plynové motory s dlhou životnosťou. Tento produkt špičkovej úrovne ponúka kombináciu mimoriadne dlhej životnosti oleja a vynikajúcej ochrany motora, ktorá môže priniesť úspory nákladov vďaka zníženiu spotreby oleja a predĺženiu intervalov údržby. Je vhodný do motorov a kompresorových agregátov, pre ktoré sa požaduje olej s nízkym obsahom popola. Jeho zloženie zabezpečuje vynikajúcu čistotu a ochranu motora.

Technické vlastnosti:

SAE: 30, 40, 15W-40; TBN: 4.5; obsah popola: 0.5%



VYSOKÁ ÚČINNOSŤ

Zloženie oleja Shell Mysella S5 N znižuje vibrácie, čím umožňuje prevádzkovanie motorov pri plnom zaťažení a dosiahnutie ich optimálnej účinnosti. Jeho veľmi dobré viskozitné vlastnosti pomáhajú minimalizovať trecie straty. Mimo to zabezpečuje vynikajúcu čistotu všetkých častí a tým zvyšuje efektívnosť využívania energie. Viskozitná trieda SAE30 minimalizuje trenie a zvyšuje efektívne využitie paliva.

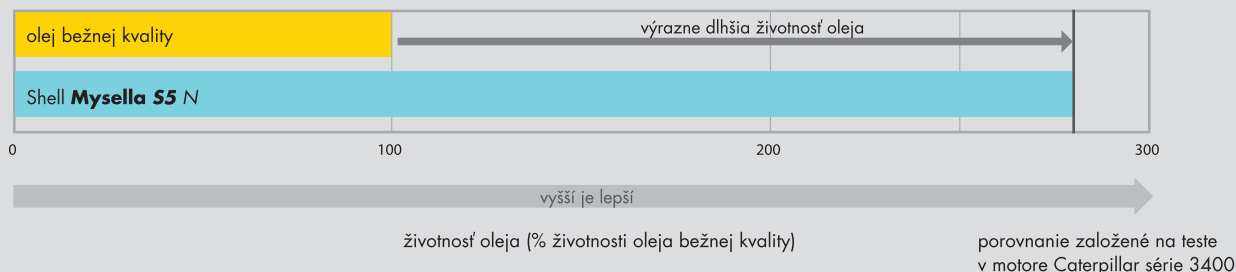
MOTOROVÝ OLEJ SHELL MYSELLA S5 N JE NAVRHNUŤ TAK, ABY ZABRAŇOVAŤ TVORBE USADENÍN, A TO AJ V MOTOROCH S VEĽMI VYSOKÝMI TEPLOTAMI PIESTU.

MIMORIADNE DLHÁ ŽIVOTNOSŤ OLEJA

Motorový olej Shell Mysella S5 N definoval novú hranicu životnosti olejovej náplne v moderných vysoko výkonných plynových motoroch. Poprední výrobcovia plynových motorov zaradili tento produkt do najvyššej kategórie mazív. Vynikajúca oxidačná stabilita oleja zabezpečuje:

■ výrazne dlhšiu životnosť oleja vo vysokootáčkových plynových motoroch

v porovnaní s bežným olejom pre plynové motory.

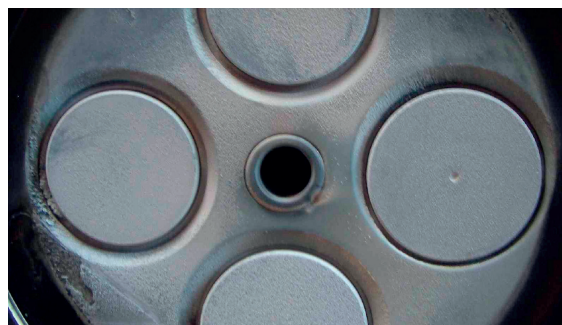


Parametre životnosti oleja Shell Mysella S5 N môžu prevádzkovateľom pomôcť synchronizovať výmenu oleja s intervalmi údržby. To prispieva k minimalizácii nákladov na údržbu a zvyšuje tak efektivitu výroby.

TECHNICKÉ POŽIADAVKY

Shell Mysella S5 N spĺňa požiadavky nižšie uvedených výrobcov zariadení. Dostupné stupne viskozity SAE: 30, 40, 15W-40.

schválený pre	spĺňa požiadavky
Cummins Dresser Waukesha GE-Jenbacher MAN MDE Dezentrale Energiesysteme MWM-Deutz Perkins Engines Rolls-Royce Wärtsilä	Caterpillar



OCHRANA PROTI USADENINÁM A KORÓZII Shell Mysella S5 N zabezpečuje zvýšenú ochranu proti tvorbe usadenín, vynikajúcu čistotu piestnych krúžkov a ochranu vložiek valcov. To všetko preukazuje aj v motoroch s veľmi vysokými teplotami piestu. Po 22 000 hodinách prevádzky oleja Shell Mysella XL v motore DEUTZ TCG 2020 V20 bola preukázaná minimálna tvorba usadenín a čistota koruny piestov.

APLIKÁCIA



Ideálny pre štvortakné plynové motory, ktoré sa využívajú na výrobu elektrickej energie a pre kogeneračné jednotky.



Vhodný na použitie v štvortakných plynových motoroch poháňajúcich kompresory v sústavách pre skladovanie a prepravu plynu



Podrobnejšie informácie:



shell.com/lubricants

HODNOTA PRE VÁS

Shell Mysella S5 N je najmodernejším olejom s nízkym obsahom popola. Je určený predovšetkým pre motory na zemný plyn, vhodný je aj pre motory na bioplyn a skládkový plyn. Jeho špeciálne zloženie umožňuje predĺžiť intervaly výmeny oleja, bez toho, že by došlo k zníženiu čistoty alebo aj účinnosti motora.

KOMPLETNÁ PONUKA PRODUKTOV A SLUŽIEB

Ponúkame vám kompletný sortiment olejov a mazív vrátane vysoko výkonných syntetických produktov a doplnkových služieb.

AutoMax Slovakia, s.r.o.
oficiálny dovozca olejov a mazív Shell

Mokrán záhon 2
821 04 Bratislava – Ružinov, Slovenská republika
Tel.: +421 243 422 375, fax: +421 243 420 684