

NEX10[™]

ЗА ПОВЕЧЕ
ЕФЕКТИВНОСТ
НА ГОРИВАТА



ТЕХНОЛОГИЯ

Научно и практически доказано

Nex10[™] е дизелов препарат от ново поколение, базиран на горивния каталитик XENUM Nexgen[™]: дисперсия с наночастици цериев диоксид (CeO_2). Известно е, че каталитичната активност на CeO_2 е силно зависеща от размера на частиците му. Изключително малкият (нано) размер на частиците прави технологията Nexgen[™] максимално ефективна.

За разлика от обикновените горивни добавки, Nex10[™] е активна през целия процес на горене и после действието продължава дори и след преминаването през цилиндрите: там, където други марки продукти вече са разградени. По-голяма мощност се получава при същия разход на количество гориво; същевременно се отстраняват отложените замърсявания от горивната камера, турбокомпресора и филтъра за твърди частици.

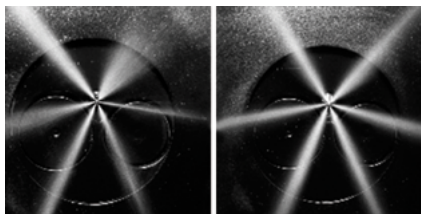
Освен всичко описано, Nex10[™] почиства и горивната и инжекционна система, като по този начин осигурява правилната ѝ работа и прецизното впръскване на горивото в цилиндрите.

Данни от практически изпитания доказват намаления разход на гориво.

Nex10[™] е съвместима с всички стандартни дизелови горива и добавки.



КАЧЕСТВА



Nex10™ подобрява ефективността на изгарянето на горивото, така че то извършва повече полезна работа с всяко изтласкване на буталото, допринасяйки така и за по-голяма икономия.

Nex10™ осигурява ползи за околната среда чрез намаляване на емисиите на дизеловите двигатели, включително CO₂, неизгорели въглеводороди и саждови частици.

Nex10™ каталитично премахва отлаганията от вътрешната повърхност на двигателя, от турбокомпресора и от филтъра за твърди частици (DPF). По-чистият двигател осигурява по-нисък разход на гориво.

Nex10™ почиства дюзите и инжекционната система.

Не се налага никакви технически дейности по двигателя, за да се използва този продукт и той няма отрицателно въздействие върху свойствата на моторното масло.

NEX10™

Доказани експлоатационни качества, икономичност и екологичност

Препаратът е интензивно изпробван както в широкомащабни практически изпитания, така и в най-предизвикателното състезание за камиони: рали Дакар.

Установена е икономия на гориво от 4% до 11% - в различни, независимо оценявани полеви изпитания и в условия на реална търговска експлоатация. Практическият тест с 1300 автобуса във Великобритания в продължение на 12 месеца показва над 5% икономия на гориво. Технологиията е приложена от фирмата за целия ѝ автобусен парк в Обединеното кралство.



РАЛИ ОТБОРЪТ КАМАЗ МАСТЕР



Като партньор за технологично усъвършенстване на известния отбор Камаз Мастер, ние използвахме Nex10™ по време на екстремното рали Дакар. Подобреното изгаряне води до по-балансираните температури на горене във всеки цилиндър и по-чисти отработени газове. По-доброто горене води до по-висока ефективност, а в резултат до по-голяма мощност, по-ниска консумация и повишена надеждност: ключови съставки за победа.

Победи

