

CERAMIZATOR CS-D POWER - DO SILNIKÓW DIESLA

CERAMIZATOR CS-D POWER - wysokiej jakości preparat, przeznaczony do ochrony i rewitalizacji silników Diesla, mocno obciążanych, eksploatowanych w ekstremalnych warunkach, gdzie występują wysokie temperatury. Innowacyjna formuła inteligentnych nano cząsteczek o wysokiej zdolności powierzchniowo czynnej wnika w strukturę metalu tworząc wytrzymałą stabilną powłokę ochronną (ceramiczno-metalową) o niskim współczynniku oporu i doskonałych właściwościach przewodności cieplnej. Pozwala to na znaczną redukcję tarcia oraz stałą ochronę podzespołów, praktycznie eliminując proces ich zużycia. Regularne stosowanie pozwala znacząco wydłużyć żywotność silnika.



Zapewnia ochronę na 20 000 KM.

KORZYŚCI ZE STOSOWANIA CERAMIZATORA:

- Regeneruje i zabezpiecza silnik oraz jego mechanizmy przed zużyciem
- Tworzy trwałą ochroną warstwę o bardzo niskich współczynnikach tarcia i wysokiej odporności
- Ułatwia rozruch i zabezpiecza przed zjawiskiem tzw. **SUCHYM STARTEM**
- Poprawia ciśnienie sprężania na cylindrach. Zmniejsza zużycie oleju
- Wyrównuje i wycisza pracę silnika
- Zmniejsza ryzyko wystąpienia awarii
- Zmniejsza zużycie paliwa

- Zwiększa moc, moment obrotowy, sprawność oraz dynamikę silnika

JAK DZIAŁA CERAMIZATOR:

Ceramizatory, jak sama nazwa wskazuje działają na zasadzie procesu ceramizacji. Zjawisko to jest ściśle związane z temperaturą, która zachodzi w miejscach tarcia ze sobą elementów metalowych.

Aby ceramizacja mogła zajść - potrzebne są cztery komponenty: (cząsteczki preparatu, metalu, olej i wysoka temperatura).

Po odpowiednim zaaplikowaniu Ceramizatora® - zachodzi proces dyfuzji, wówczas cząsteczki preparatu łączą się z cząsteczkami metalu i to właśnie tworzy warstwę ceramiczno-metalową. Dzięki temu tarcie można zredukować, co automatycznie przekłada się na wydłużenie pracy wszystkich części pojazdów.

Stosowanie preparatu ma wpływ na polepszenie struktury krystalicznej siatki metalu. Warstwa wierzchnia zostaje utwardzona i wypełniona. Warstwa powstała na skutek ceramizacji likwiduje defekty powstałe wskutek tarcia.

Na zamówienie

Produkt na zamówienie, sprowadzany jest do wybranego sklepu w ciągu 3-7 dni. W przypadku braku towaru u naszego dostawcy termin może się wydłużyć.