

Usuwanie trudnych „węglowych” osadów w silnikach Diesla.



Twardy osad (skorupa)

Silniki Diesla Typu Common Rail są bardzo często narażone na powstawanie twardych osadów na pokrywie zaworowej. Wadliwe uszczelki „pod” wtryskiwaczami przyczyniają się do tego że z powstałej szczeliny wydobywa się mieszanina sadzy i gazów spalinowych powodując powstawanie bardzo twardego i trudnego do usunięcia osadu (zdjęcie nr.1). nagar taki często znajduje się na całej powierzchni pokrywy zaworowej, niekiedy ma grubość kilku centymetrów i jest twardy jak węgiel.



Problem

Aby wyczyścić silnik z tego problematycznego brudu wymienić uszkodzone elementy oraz co najważniejsze zdemontować wtryskiwacze konieczne może okazać się zdjęcie pokrywy zaworowej. (zdjęcie 2).

Ten trudny nalot sprawia że jest to praktycznie niemożliwe. „Pazury” trzymające wtryskiwacze są

zazwyczaj całkowicie „porośnięte” nagarem i są nie dostępne.

INFORMACJA TECHNICZNA

Szybkie rozwiązanie w zasięgu ręki!

Liqui Moly Dichtungs Entferner szybko rozwiązuje problem.

Nagar jest nocno zmiękczony, w taki sposób że może być usunięty za pomocą skrobaka i dobrej myjki do silników.

Prostota użycia

Wszędzie tam gdzie jest to możliwe należy zgrubnie usunąć osad np. za pomocą skrobaka. Ostrożnie tak żeby nie zniszczyć przewodów instalacji elektrycznej.

Następnie należy nanieść dokładnie na zanieczyszczone powierzchnie środek Liqui Moly do usuwania uszczelek. Pozostaw preparat na czyszczonych elementach przez około 30 min. Jeżeli ilość osadu jest duża należy usunąć pierwszą warstwę osadu iżyć preparatu ponownie. Następnie należy spłukać pozostałości pod wysokim ciśnieniem.

Wtryskiwacze również mogą być wyczyszczone środkiem do usuwania uszczelek.



Środek do usuwania uszczelek 300ml
Art.nr.3623



Spryskaj wszystkie zanieczyszczone elementy, pozostaw na około 30min.



Usuń skrobakiem kolejno rozpuszczone warstwy nagaru.

INFORMACJA TECHNICZNA

Oczyszczona pokrywa zaworów.



Zdemontowany wtryskiwacz pokryty warstwą twardego nagaru.



Spryskaj – pozostaw do zadziałania preparatu – splucz – GOTOWE!!