

# FORTE SILNIK DIESLA ZESTAW PALIOWY

W skład zestawu wchodzi:



- 1x FORTE Advanced Diesel Fuel Conditioner
- 1x FORTE Diesel Injector Treatment
- 1x Filtr paliwa do węży 8 mm
- 1x Wąż o grubości 8 mm, i długości 2 m (ucięty pod skosem)
- 2x Łączniki plastikowe do węży o grubości 8 mm
- 2x Metalowe zaciski 8-16 mm

## FORTE DIESEL INJECTOR TREATMENT

Czyszczenie wtryskiwaczy i układu zasilania Forte Diesel Injector Treatment zapewnia skuteczność względem wszystkich rodzajów, w tym Common Rail i pompowtryskiwaczy.

Preparat do usuwania zanieczyszczeń wewnętrznych takich jak: lepki lak i twardy nagar z końcówek wtryskiwaczy. Spowoduje odzyskanie prawidłowego kształtu strumienia wtrysku paliwa.

Produkt spełnia normę paliwa EN 590, jest dostosowany m.in. do silników, odpowiadających normie emisji spalin EURO 6

Specjalnie opracowany preparat do czyszczenia układu paliwowego, wykorzystujący olej napędowy zawierający biodiesel. Takie paliwo zawiera estry metylowe kwasów tłuszczowych i jest higroskopijne. Bio-dodatki reagują z wodą i wtryskiwane do silnika z paliwem, pod wysokim ciśnieniem i temperaturą, wywołują proces saponifikacji (zmydlania). Powstałe w tym procesie zanieczyszczenia zaklejają końcówki wtryskiwaczy.

Korzyści:

- Zapewnia szybkie czyszczenie wtryskiwaczy.
- Usuwa wewnętrzne osady wtryskiwaczy diesla (IDI oraz DI), zwany także „klejeniem wtryskiwacza”, i osady z laku i nagaru na końcówkach wtryskiwaczy.
- Przywraca optymalne działanie silnika w tym wtryskiwaczy, skutecznie je oczyszczając.
- Oczyszczone w ten sposób wtryskiwacze wpływają na większą moc i oszczędność paliwa.
- Poprawia rozruch zimnego silnika.
- Podwyższa efektywność spalania i minimalizuje ilość zanieczyszczeń w układzie dolotowym, tworzących się w wyniku działania systemów EGR i przewietrzania skrzyni korbowej.
- Minimalizuje ilość zanieczyszczeń, gromadzących się w filtrach cząstek stałych DPF i SCR podnosząc efektywność spalania mieszanki.
- Minimalizuje korekcję wtryskiwaczy poprzez polepszenie składu mieszanki.
- Kompatybilny z paliwami, zawierającymi bio-dodatki aż do B30, spełnia normę paliwową EN 590.

## FORTE ADVANCED DIESEL FUEL CONDITIONER

Środek czyszczący wtryskiwacze diesla oraz cały układ zasilania. Spala się bezpopiołowo.

Przywraca prawidłowe dawkowanie paliwa i dopływ powietrza do cylindrów, polepszając spalanie tak, że silnik nadal

spełnia zakładaną normę emisji spalin, oraz jest kompatybilny ze wszystkimi paliwami stosowanymi w nowoczesnych silnikach diesla (norma EN 590 i B30), w tym spełniających normy emisji spalin Euro 6.

Podczas oczyszczania układu, mieszanina paliwa i preparatu nadal spełnia normę paliwową EN 590 i nie powoduje gromadzenia się popiołu w filtrze cząstek stałych. Oczyszczanie przeciwdziała pojawianiu się kosztownych usterek w silniku.

Korzyści:

- Zapewnia szybkie czyszczenie wtryskiwaczy.
- Zapewnia trwałe smarowanie wszystkich elementów układu zasilania, udowodnione przez test HFRR.
- Minimalizuje tworzenie się sadzy w spalinach i usuwa nagar i lak m.in. z końcówek wtryskiwaczy, denek tłoka, rowków i pierścieni uszczelniających cylindry.
- Oczyszczone w ten sposób wtryskiwacze wpływają na większą moc i oszczędność paliwa oraz mniejsze zanieczyszczanie się EGR i układu kolektora ssącego.
- Poprawia rozruch zimnego silnika.
- Minimalizuje ilość sadzy przedostającej się do filtra cząstek stałych DPF/FAP/SCR.
- Minimalizuje korekcję wtryskiwaczy poprzez polepszenie składu mieszanki.
- Kompatybilny z paliwami, zawierającymi bio-do-datki aż do B30 , spełnia normę paliwową EN 590, powodując jednocześnie większą odporność paliwa na proces utleniania.
- Obniża temperaturę w której dochodzi do blokowania filtra cząstek stałych.Usuwa z paliwa wodę oraz eliminuje rozrost drobnoustrojów w paliwie.

#### **W ofercie**

[Sklep nr 1 Praga](#)

Produkt znajduje się w ofercie tych sklepów, ale stany uzupełniane są co kilka dni więc mogą wystąpić chwilowe braki. Na pozostałe oddziały sprowadzany jest z w ciągu 2-3 dni.