



# PROFESIONÁLNÍ A EKOLOGICKÉ ČIŠTĚNÍ DPF/FAP

Zanesení filtru pevných částic (Diesel Particle Filter, DPF či FAP) je jedním z nejčastějších problémů ztráty výkonu u dieselových vozů. V případě dlouhodobějšího zanesení filtru dojde k jeho trvalému poškození a jeho náhrada může přijít až na desítky tisíc korun. Těmto situacím se však dá předcházet, pokud si necháte filtr v čas vyčistit. Provádíme čištění DPF vozidel všech značek, a to s fixní cenou 2 990 Kč bez DPH.

## JAK SE PROJEVUJE UCPANÉ DPF?

Že má vozidlo problém s DPF filtrem, signalizuje několik faktorů:

- Svítí oranžová kontrolka DPF nebo kontrolka motoru
- Sníží se výkon motoru
- Zvýší se spotřeba vozu
- Ztráta akcelerace
- Časté regenerace DPF (vozidlo se samovolně dostává opětovně do vyšších otáček ve volnoběžném stavu)
- Naskočení "nouzového režimu" vozu

## JAK TO CELÉ FUNGUJE?

### > Zašlete nám svůj DPF na jednu z našich poboček nebo přistavte vozidlo

Po předchozí domluvě nám můžete Váš filtr pevných částic či katalyzátor zaslat na jednu z našich poboček, či přistavit celý vůz.

Pro zaslání DPF/katalyzátoru zpět k Vám využíváme standardní dopravce v rámci celé ČR.

### > Provedeme vstupní kontrolu filtru pevných částic nebo katalyzátoru

Stav DPF/katalyzátoru nejprve pečlivě zkontrolujeme speciální kamerou a pořídíme protokol o výchozím stavu. Pokud zjistíme nenávratné poškození, nemusíte se bát výdajů – hradíte pouze dopravu. Další postup s Vámi následně konzultujeme. Případný poškozený filtr jsme schopni vyměnit za nový.

### > Proběhne samotné čištění DPF/FAP

Nejprve specifikujeme míru znečištění DPF či katalyzátoru. K čištění využíváme patentovanou průmyslovou linku FCM, která regeneruje filtr s účinností pohybující se okolo 98 % hodnoty nového filtru. Oproti jiným metodám zcela šetrně, ekologicky a bez jakéhokoliv invazivního zásahu. Ze zařízení odstraníme olej a veškerá rezidua PM10 (saze, popílek, cerium) a bez jakéhokoliv poškození kapilární struktury tak obnovíme jeho funkčnost a prodloužíme jeho životnost. Po vyčištění filtru vyhotovíme protokol o jeho stavu. DPF jsme schopni vyčistit i na počkání.

### > Případná diagnostika, demontáž a montáž

V případě, že Vaše vozidlo přistavíte na naši pobočku, provedeme první důkladnou diagnostiku motoru (pokud si ji přejete), abychom odhalili případné závady. Následně demontujeme DPF, vyčistíme jej a poté namontujeme zpět do Vašeho vozu. K samotnému čištění je tedy připočítána tato práce a případná diagnostika (vizte ceník).