



# Dieselpartikelfilter- Reinigungsservice Gföhl

OS Diesel Technologie  
Kremserstraße 16  
3542 Gföhl

email: [john@os-diesel.at](mailto:john@os-diesel.at)  
whatsapp: +43 699 17260567



### Die Vorgehensweise:

Bauen Sie den Dieselpartikelfilter aus dem Motor aus und senden Sie ihn an OS Diesel Technologie. Der DPF wird geprüft, um sicherzustellen, dass er für die Regeneration geeignet ist (wenn der Kern gebrochen oder geschmolzen ist, ist der Reinigungsprozess nicht möglich). Der DPF wird in die Maschine eingebaut und ein Gegendrucktest wird durchgeführt, um den Zustand des Filters zu beurteilen. Anschließend beginnt die Maschine mit dem Reinigungszyklus, bei dem der DPF gespült wird, um die Verunreinigungen, die den Filter verstopfen, zu entfernen. Danach folgt der Trocknungszyklus, der die Feuchtigkeit aus dem Filter entfernt. Wenn der Filter vollständig getrocknet ist, wird eine weitere Gegendruckprüfung durchgeführt und das Ergebnis in Form eines zertifizierten Berichts ausgedruckt. Die Gegendruckprüfungen "vorher" und "nachher" können verglichen werden, um sicherzustellen, dass der Reinigungsprozess erfolgreich war. Ein verstopfter DPF ist nicht beschädigt, sondern nur mit metallischem Ruß verstopft, der entfernt werden muss, damit er wieder wie neu funktioniert.

### Die Vorteile:

1. Spülen und Reinigen der Partikelfilter innerhalb von 2 - 3 Stunden
2. Kein Schneiden oder Schweißen erforderlich
3. Keine Verwendung von Lösungsmitteln oder Ultraschall
4. Zertifizierte Ergebnisse mit Vorher- und Nachher-Berichten über den Gegendruck
5. Eine schnelle und kosteneffiziente Lösung für Werkstätten und Mechaniker
6. Verbessert die Kraftstoffeffizienz des Motors
7. Verbessert die Motorleistung
8. Reduziert die Abgasemissionen des Fahrzeugs
9. Verlängert die Lebensdauer des Motors
10. Andere Motorteile vor Schäden zu schützen
11. Kosteneinsparungen von bis zu 90% eines neuen DPF

