

# DPF Yeniden Bakım Sistemi:



Filoları hareket ettirmek için daha akıllı, daha çevreci bir yol

Filo sahiplerinin "maliyetlerden" daha çok korktuğu tek kelime varsa, o da "durma zamanı"dır. Kamyonlar teslimat için üretilmiştir — sık sık DPF temizliği veya erken değişim için boşa durmak değil. İyi haber ne oldu? Gecikmeleri azaltan, para tasarrufu sağlayan ve daha sürdürülebilir olan daha akıllı bir çözüm var.



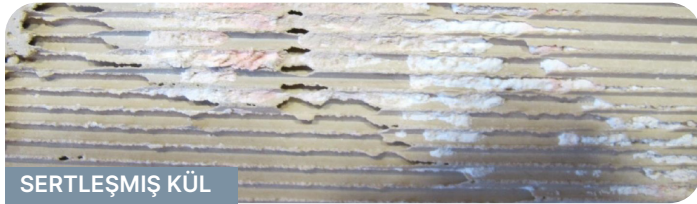
**Rogier van der Ouderaa**  
Ürün ve Tedarik Zinciri Direktörü  
Aftermarket

going the extra mile

Your Partner in Exhaust and Emission



Dizel Partikül Filtresi (DPF), egzoz gazlarındaki ultra ince kurum parçacıklarının %99,9'dan fazlasını uzaklaştırarak kamyonlar ve otobüslerden çıkan egzoz partikül kirliliğini neredeyse tamamen ortadan kaldırır. Akışı açık tutmak için düzenli olarak kurumu küle dönüştürür — ancak er ya da geç o kül temizlenmelidir. Soru şu: rutin temizlikle yetinmek mi yoksa neredeyse yeni performansı geri kazandıran, servis aralıklarını uzatan ve toplam sahiplik maliyetlerini düşüren bir çözüm mi seçeyim?



Bake'n'Blow temizliğinden sonra DPF'de kalan sertleşmiş kül.

## Neden "Temizlenmiş" Her Zaman Yeterince Temiz Değildir

Düzenli temizlik ("Bake'n'Blow") basittir: DPF'yi ısıtarak Külü gevşet, sonra hava veya suyla üfleyin. 24-48 saat içinde Kamyon tekrar yolda — görünüşe göre temiz bir şekilde filtre. Ancak araştırmalar, külün %50'sine kadar kaldığını ve genellikle aylarca hizmet ve yenilenmelerden sonra sertleştiğini gösteriyor.

## Makale Öne Çıkanlar

Geleneksel temizlik yerine Dinex DPF yenileme yöntemini tercih ederek, filolar sadece 2 yıllık garanti ve tam Tip Onayından faydalanmakla kalmaz, aynı zamanda şunları da sağlayabilir:



DPF hizmet aralıkları %30'a kadar daha uzun



Yakıt ve yedek maliyetleri daha düşük



1.000 km başına 1,8 kg'a kadar daha az CO<sub>2</sub>

Bunu kabini süpürmek gibi düşünün: gevşek toprak kaybolur ama Matın üzerine sürtülen kum yerinde kaldı. Bir filtrede, o birikim temizlik aralıklarını %30'a kadar kısaltır ve katalitik etkisini engeller kaplama, daha fazla yakıt tüketen ve mekanik olarak stresli bir durum tetikledi "Aktif Rejenerasyon" döngüleri. Yeni bir şekilde başlamıyorsunuz — Aşınmış bir filtreyi yamak ve yenisini yakına getirmek.

Bu yüzden Dinex, neredeyse yeni performansı geri kazanan, servis aralıklarını daha uzun tutan ve azaltan bir yaklaşım öneriyor maliyetler.

going the extra mile

Dinex.eu

## Daha İyi Bir Süreç ve Daha Akıllıca Bir Hizmet

Dinex Yeniden Yapılandırma Programı üç ana DPF sorununu çözer Temizlik Zorlukları:



**1. Kalıntı kül uzaklaştırılması** – OE onaylı 3 aşamalı sürecimiz, ortalama iki kat külü — hatta sertleşmiş birikintileri — çıkarır, katalitik özellikleri geri kazandırır, hizmet aralıklarını uzatır ve pasif yenilenmeyi iyileştirir

**2. Ara süresinin azaltılması** – Geniş dağıtım ağımla 24-48 saat bekleme yok. Kullandığınız filtreyi Dinex yenilenmiş bir üniteyle değiştirin — kelepçeler ve contalarla birlikte — ve bir saatten kısa sürede yola çıkabilirsiniz

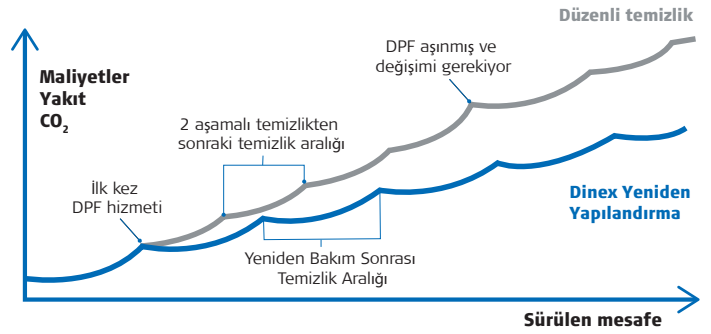
**3. Ruh huzuru** – Tüm filtreler 2 yıllık garanti ve tam Tip Onayı ile gelir. Kullanılmış filtrenizi orijinal ambalajında geri gönderin ve pazar lideri kabul kriterlerimizi geçtiğinde, küçük boyutsal ve mekanik hasarları onarma yeteneğimizle iade edin.

## Boş Zamandan Sürüş Zamanına

Kamyonculukta ise, her saatlik çalışma süresi önemlidir. Düzenli temizlik sadece zaman kazandırır — yenileme neredeyse yeni performansı geri getirir, servis aralıklarını uzatır ve yakıt israfı olan aktif rejenerasyonları azaltır. Sertleşmiş külü çıkararak, filtre ömrünü uzatıyoruz, değer zincirindeki CO<sub>2</sub>'yi düşürüyor ve Tip Onayı ile 2 yıllık garantiyle destekleyeceğiz.

Daha az durma süresi ve daha fazla istikrar sadece kullanışlı değil —

Bunlar rekabet avantajı sağlıyor. Dinex yeniden yapılandırması sizi tutuyor. Gün boyunca hareket ediyordu.



## Biliyor muydun?

DPF üretimi yaklaşık 500 kg CO<sub>2</sub> yayar. Yenileme dayanıklılığı artırır, yakıt tasarrufu sağlar ve beklenen ömrü boyunca 3,2 tona kadar CO<sub>2</sub> kesebilir.