

MADE IN
ITALY

★ PREMIUM QUALITY ★

pro X ind

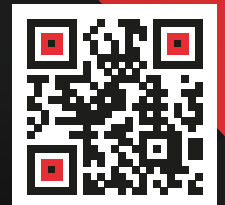
— ADD TO YOUR BUSINESS —

TriplEngineX

Benzinli ve dizel araçlarda enjektörleri,
emme manifoldunu ve DPF'yi
temizleme makinesi.



Proxind
ADDITIVES & OIL SPECIALIST



proxind.it

TriplEngineX / ENJEKTÖRLERİ, EMME MANİFOLDUNU VE DİZEL PARTİKÜL FİLTRESİNİ TEMİZLEME MAKİNESİ

Proxind'in **TriplEngineX** ünitesi, özel olarak katkı üreticisi firmalar için tasarlanmış olan, enjektörlerin, emme manifoldunun ve dizel partikül filtresinin temizlenmesi için kendi kategorisinde benzersiz bir makinedir. Proxind'in getirdiği yenilik, genellikle üç farklı makine ile gerçekleştirilen üç fonksiyonu, taşınabilir ve tamamen otomatik, kullanımı rahat tek bir cihaz ile gerçekleştirilebilmesidir. Aşağıda belirtilen üç bakım fonksiyonu makine tarafından katkılar kullanılarak, tamamen otomatik bir şekilde ve aracın herhangi bir parçasını sökmek zorunda kalmadan gerçekleştirilir ve böylece önemli oranda zaman tasarrufu elde edilir:

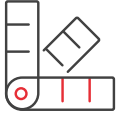
1 > Enjektörleri temizleme

2 > Emme manifoldunu temizleme

3 > Dizel partikül filtresini temizleme

AVANTAJLARI

+ TAMAMEN KİŞİSELLEŞTİRİLEBİLİR



Özel marka ile kişiselleştirme



Şirket logosu ile grafiksel olarak kişiselleştirilmiş kumanda paneli



Gerek biçim gerekse şirket renkleri olarak, kişiselleştirilmiş gövde tasarımı



Müşteriye özel kişiselleştirilmiş programlamaya sahip yazılım



Ekranında kullanılan sıvıların markasına ve ticari adına yer verilebilir



Markanız ve sıvı ürünleriniz daima göz önünde olacak

+ İTALYAN ÜRETİMİ BİLEŞENLERİN KALİTESİ

Proxind'in **TriplEngineX** ünitesi, zaman içinde çok büyük bir güven garanti eden, en üstün kaliteye sahip İtalyan bileşenler kullanılarak İtalya'da üretilir.

+ KOLAY KULLANIM



Tek bir operatör aracılığıyla kullanım



Sezgisel ve tamamen otomatik



Döndürülebilir ve basılabilir tek bir düğme ile seçilen ekran menüsü

Daha sonra ortaya çıkabilecek daha ciddi sorunları önlemek için, dizel ve benzinli motorlarda enjektörlerin ve emme manifoldunun ve dizel motorlarda dizel partikül filtresinin temizlenerek karbonlu bakiyelerin ve yakıt kalıntılarının giderilmesini kapsayan önleyici bakım prosedürünün gerçekleştirilmesi faydalı bir uygulamadır.

Proxind'in **TriplEngineX** ünitesi, motorun herhangi bir parçasını sökmek zorunda olmadan, dolayısıyla ciddi bir zaman tasarrufu sağlayarak, bu üç işlemi de gerçekleştirmeye izin verir. İşlemler art arda her ikisi birden ya da yalnızca aracın ihtiyaç duyduğu tek bir işlem olarak gerçekleştirilebilir.

Proxind Bilgilendirmesi

+ ENJEKSİYON SİSTEMİNİ TEMİZLEME - ENJEKTÖRLERİ ARITMA:

TriplEngineX, bu işlem ile, enjektörleri yerinden çıkarmadan ve bunlara erişmek için motorun herhangi bir parçasını sökmeden, enjeksiyon sistemini karbonlu bırakıntılardan ve yakıt kalıntılarından temizler, aracı benzin veya dizel yerine katkıları ile besler.

Operatörün ekranda seçtiği basıncı, elektronik kartı ve bir elektronik basınç sensörü aracılığıyla, sabit tutan piyasadaki tek makinedir.

Elektronik kartı, çalışma koşulları değiştiğinde, örneğin enjeksiyon sistemi temiz olmaya başladığı zaman, pompanın hızını kontrol eder ve dolayısıyla basıncı da kontrol eder: bu, basıncın artık manuel olarak ayarlanmasına gerek kalmadığı anlamına gelir.

+ HAVA EMME SİSTEMİNİN TEMİZLENMESİ - EMME MANİFOLDUNUN ARITILMASI:

Bu arıtma işlemi ile, **TriplEngineX** aracın hava alım noktasına özel katkıları püskürtme yoluyla kir ile karbonlu ve yağlı bırakıntıları ortadan kaldırarak emme manifoldunu temizler ve böylece motorun tekrar düzgün şekilde işleyişini geri kazandırır.

Bir pompa aracılığıyla hava emme sistemine temizleme katkıları püskürten tek makinedir, piyasada bulunan diğer makinelerde temizleme katkıları aracın kendisinin Venturi etkisi ile aspire edilir.

Püskürtme süresi ve bir püskürtme ile sonraki arasında geçen süre ekrandaki menü aracılığıyla ayarlanabilir; ayrıca, bir elektronik sistem her püskürtme sonunda ürünün emme kanalı içerisine damlamasını önler.

+ DİZEL PARTİKÜL FİLTRESİNİN TEMİZLENMESİ - DPF'NİN ARITILMASI:

Bu işlem ile, **TriplEngineX**, araçtan herhangi bir parçanın sökülmesine gerek olmadan, özel katkıları kullanarak kir, kurum, kül ve diğer kirletici maddeleri gidererek dizel motorların partikül filtresini temizler ve yeniler.

Diğer taraftan, geleneksel yöntemler ile tıkanmış olan bir DPF'yi temizlemek istediğimizde: filtrenin sökülmesi, farklı anlarda sıkıştırılmış hava kullanılması (her zaman uygun bir ortam içerisinde) ve sonunda partikül filtresinin bir fırında birden fazla fazda ısıtılması (bunlardan biri 615° C'dir) gerekir.

Hatta bazı durumlarda parçanın, çok yüksek maliyetler ile, değiştirilmesi dahi gerekebilir. una spesa elevata.

TriplEngineX

Benzinli ve dizel araçlarda enjektörleri, emme manifoldunu ve DPF'yi temizleme makinesi.



Proxind
ADDITIVES & OIL SPECIALIST

ÖZELLİKLERİ	TEKNİK VERİLER
Standart modelin boyutları:	379 x 213 x 379 mm (L x H x P)
Standart model ağırlığı:	14,5 kg
Çoklu dil yazılımı:	<ul style="list-style-type: none">• Yazılımda mevcut olan diller: İtalyanca, İngilizce, Almanca, Fransızca, İspanyolca, Portekizce, Rusça ve Türkçe• isteğe bağlı olarak yazılıma başka diller entegre
Güç kaynağı:	12 Vdc – özel güç kablosu aracılığıyla aracın akü prizinden
Mikrodenetleyicili elektronik kartı:	<ul style="list-style-type: none">• Enjektör ve DPF bölümü: Seviye sensörleri aracılığıyla iki depodaki sıvının minimum seviyesinin algılandığı otomatik prosedür• Hava Bölümü: Düşük depo seviyesini dolaylı yoldan algılayan elektronik sistem• Aracın yakıt besleme basıncının psürekli ve kesin olarak elektronik şekilde ayarlanması
Enjektör ve Emme Manifoldu arıtma pompası:	Elektronik kontrollü manyetik tahrikli çelik dişli pompa
DPF arıtma pompası:	Doğrudan bağlantı Vectra dişli pompa
Katkı hazneleri:	<ul style="list-style-type: none">• Enjektör işlem haznesi kapasitesi: Minimum seviye sensörü ile 1 litre veya 3 litre• Hava Girişi işlem haznesi kapasitesi: 1 litre veya 3 litre• DPF işlem haznesi kapasitesi: Minimum seviye sensörü ile 1 litre veya 3 litre
Besleme boruları:	Hızlı bağlantılı rakorlu 3 adet boru
Ekran:	4 sıra x 20 karakter monokromatik alfanümerik
Elektrovalfler:	Sıklıkla kullanılan katkılar ile uyumlu özel contalara sahip elektrovalfler