

## Lambda Tank Benzin



Eine gründliche und wirkungsvolle Reinigung des Benzin-Kraftstoff-Systems verhindert das Auftreten von Störungen durch Verschmutzungen im System und gewährleistet eine optimale Verbrennung, wesentlich niedrigere Abgaswerte und eine geringere Belastung unserer Umwelt.

Wirkung Entfernt Kondenswasser und Feuchtigkeit aus dem Kraftstoff-System. Reinigt das gesamte Kraftstoff-System wirksam und nachhaltig. Zur Verhinderung von Störungen im Kraftstoff-System durch Verschmutzungen. Entfernung von Verkokungen.

### Produkt-Beschreibung

Multi-Funktions-Reiniger für das Benzin-Kraftstoff-System. Enthält ein synthetisches Schmiermittel, welches einen langen Schutz vor Rost und Korrosion gewährleistet und eine neuerliche Verschmutzung verzögert. Verlängert die Lebensdauer des Benzin-Systems = des Motors.

### Ablagerungs-Arten

Gummi, Harz, Schwefel und Lacke die produktionsbedingt im Benzin enthalten sind, sowie Ablagerungen durch die Oxidation von Benzin. Aus Wasser-Alkohol-Gemisch resultierende Oxidation und Korrosion von Metall im System.

## **Motoren-Typen**

- Alle Arten von Benzin-Motoren, welche mit bleihaltigem oder bleifreiem Benzin, verflüssigtem Gas und mit oder ohne Katalysator betrieben werden. Kat- und Turbo empfohlen. Funktions- und Anwendungsbereiche Reinigung und Entfernung der Verschmutzungen und Verklebungen im
- Benzin-Tank.
- in der Benzin-Pumpe
- in der Benzinleitung
- im Einspritzsystem
- im gesamten Brennraum
- im Vergaser
- im Kraftstoffmengenteiler
- an den Ein- und Auslass-Ventilen
- an der Lambda-Sonde
- am A.G.R.Ventil im Katalysator

## **Anwendung**

Als Erstbehandlung 500ml bei jedem Service oder mindestens alle 15000 km 250ml "Lambda Tank Otto" in den Tank füllen. Auch für Motorräder und Motorboote geeignet!

## **INJECT OTTO**

Eine gründliche und wirkungsvolle Reinigung des Kraftstoff-Systems verhindert das Auftreten von Störungen im System und gewährleistet eine optimale Verbrennung, wesentlich niedrigere Abgaswerte und eine geringere Belastung unserer Umwelt.

## **Wirkung**

Intensive, nachhaltige Reinigung des Kraftstoffsystems und des Motors. Behebung von Störungen wie Ruckeln, Stottern, schlechte Kaltstarteigenschaften, schlechte Gasannahme, erhöhter Kraftstoffverbrauch und hohe Abgaswerte.

## **Produkt-Beschreibung**

Intensiv-Reiniger für Vergaser, mechanische und elektronische Kraftstoffzufuhrsysteme, Einspritzpumpe, Einspritzdüsen, Lambda-Sonde und Katalysator. Kat- und Turbo empfohlen. Beseitigt folgende Ablagerungen  
Gummi, Harz, Schwefel und Lacke, die produktionsbedingt im Benzin enthalten sind, sowie Ablagerungen durch die Oxidation von Benzin. Aus Wasser-Alkohol-Gemisch resultierende Oxidation und Korrosion von Metall im System.

## **Motoren-Typen**

Alle Arten von Motoren, welche mit bleihaltigem oder bleifreiem Benzin, verflüssigtem Gas und mit oder ohne Katalysator betrieben werden.

## **Funktions- und Anwendungsbereiche**

- Vergaser
- Einspritz-Pumpe
- Brennraum
- Einspritz-Düsen
- Ansaug-Ventile
- Auslass-Ventile
- Lambda-Sonde
- A.G.R.-System
- Katalysator
- Anwendung

Bitte nur im-Gerät verwenden.

Beachten Sie bitte die Geräte-Instruktionen.

Hinweis: Nach der Intensiv-Reinigung 1 Dose "Lambda Tank Otto" dem Tankinhalt zugeben.

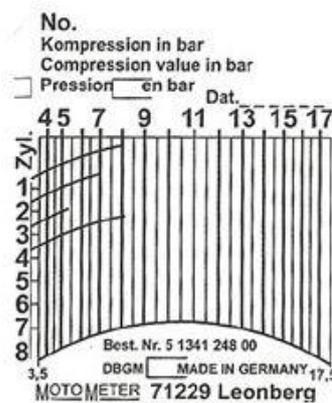
Dies bewirkt eine Reinigung von Tank und Zuleitung.

## Kompressionsbild nach Einsatz von Lambda Tank Benzin

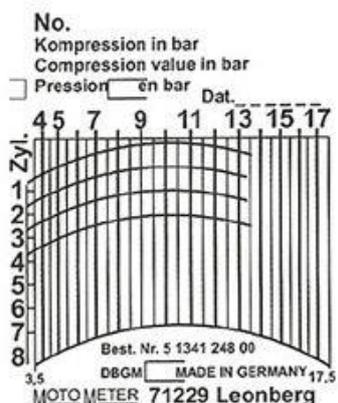
<b>CO</b>	<b>Kohlenmonoxid</b>	↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lambda Tank-Otto ist ein hoch effizientes Multi-Use-Reiniger für Einspritzsysteme, Kraftstoffpumpen und Hochdruckpumpen mit 'FSI GDI'-Systeme. Reinigt und schmiert das Kraftstoffsystem, entfernt Kondensation</li> <li>▪ Dauerhafte Sauberkeit von Injektoren gewährleistet eine optimale Leistung und einen möglichst niedrigen Verbrauch. Optimierung der Abgasemissionen</li> <li>▪ Otto Tank reinigt die Ventile und die gesamten Brennraum</li> <li>▪ Lambda Tank-Otto eignet sich für alte Fahrzeuge als Lead-Ersatz</li> </ul>
<b>HC</b>	<b>Kohlenwasserstoffe (unverbrannter Kraftstoff)</b>	↓	
<b>NOx</b>	<b>Lachgas</b>	↓	
<b>O<sub>2</sub></b>	<b>Sauerstoff</b>	↓	
<b>CO<sub>2</sub></b>	<b>Carbon Dioxide</b>	↓	
<b>λ</b>	<b>Lambda 1,000</b>	↑	
<b>kW</b>	<b>Macht</b>	↑	
<b>Nm</b>	<b>Drehmoment</b>	↑	
<b>MPG</b>	<b>Meilen pro Gallone</b>	↑	

Zylinder	Druck (PSI)		Verbesserung
	Vor	Nach	
1	112	198	60%
2	103	198	92%
3	81	198	144%
4	112	198	60%

Before



After



Kompressionen sind das Barometer von einer Effizienz-Motoren

Die folgenden Bilder zeigen die Lambda Reinigung eines Kraftstoff-Filters aufgenommen im Zeitraffer.

