

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

DATA SHEET

FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA

SCHEDE TECNICHE

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ

TRATAUTO®



# HYBRID INJECTOR CLEANER

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIPTION

Product specially formulated for hybrid vehicles.

## WHAT DOES IT DO?

Re-establishes the correct injector spray pattern.

## WHEN SHOULD IT BE USED? FOR:

- Cleaning all kind of residue and sediment in the fuel circuit.
- Reducing the CO and NOx exhaust gases.
- Re-establishing a correct air/fuel mix, thus reducing consumption.
- Re-establishing the normal performance of blocked injections.
- Re-establishing the optimum level of lubrication in the system.

## HOW TO USE

1. Remove the fuel tank cap
2. Empty the contents of the container into the tank with a low amount of fuel
3. Replace the cap of the tank
4. Start the engine and leave it idle for 5-8 minutes
5. Drive for about 20 Km or more, keeping the revolutions at a normal level.
6. Suitable for applying with injector cleaning machines

## WARNING REGARDING USE

During the treatment it is normal if the vehicle produces: Excessive smoke, Characteristic smells, Jerking, An increase of r.p.m.

## COMPATIBLE

027 Catalytic Converter Cleaner  
468 ITV Petrol  
444 Intake Cleaner  
427 DT1000 Injector & Glow Plugs Unblocker  
428 Starting Fluid

REFERENCE:	CONTAINER:	CAPACITY:	UNITS IN BOX:	TREATS UP TO
843654897450	Metal	300 ml.	15	60 L.

**TRATAUTO®**



## PREVENTIVE



1 year - 20,000 Km

## CORRECTIVE



15 L

## RECOMMENDED USE

EVERY 15,000 KM.

# LIMPIA INYECTORES HÍBRIDOS

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIPCIÓN

Fórmula especialmente formulado para vehículos híbridos.

## ¿QUÉ HACE?

Restablece la correcta pulverización de los inyectores

## ¿CUÁNDO UTILIZARLO? PARA:

- Limpiar todo tipo de residuos y sedimentos en el circuito de combustible
- Reducir los gases de escape CO Y NOx
- Restablecer una correcta relación de aire/combustible, disminuyendo el consumo
- Restablecer el normal funcionamiento de inyectores atascados
- Restablecer el nivel óptimo de lubricación en el sistema

## MODO DE USO

1. Quitar el tapón del depósito de combustible
  2. Añadir el contenido del envase en el depósito con poco combustible
  3. Poner el tapón del depósito
  4. Poner el motor en marcha a ralentí durante 5-8 minutos
  5. Realizar un trayecto de 20 Km. o más, a un régimen normal de r.p.m.
  6. Válido para aplicar con máquinas de limpieza de inyectores
- Requiere Técnico Profesional

## ADVERTENCIAS DE USO

Es normal que durante el tratamiento el vehículo produzca:  
Excesos de Humos, Olores Característicos, Tirones, Aumento r.p.m.

## COMPATIBILIDADES

468 ITV Gasolina  
027 Limpia Catalizadores  
444 Limpiador de Admisión  
427 DT1000 Desbloqueador de Inyectores y Calentadores  
428 Auto Arranque

REFERENCIA:	ENVASE:	CAPACIDAD:	UDS. EN CAJA:	TRATA HASTA
843654897450	Metálico	300 ml.	15	60 L.

**TRATAUTO®**



### PREVENTIVO:



1 año ó 20.000 Km

### CORRECTIVO:



15 L

### USO RECOMENDADO:

CADA 15.000 KM.

# LIMPA INJETORES HIBRIDOS

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIÇÃO

Produto especialmente formulado para veículos híbridos.

## O QUE FAZ?

Restabelece uma correta pulverização dos injetores.

## QUANDO USÁ-LO? PARA:

- Limpar todo tipo de resíduos e de sedimentos no circuito de combustível.
- Reduzir os gases de escape CO e NOx.
- Restabelecer uma relação correta de ar/combustível, diminuindo o consumo.
- Restabelecer o funcionamento certo dos injetores obstruídos.

## COMO USAR:

1. Retirar a tampa do depósito de combustível
2. Acrescentar o conteúdo da embalagem no depósito com pouco combustível
3. Colocar a tampa do depósito de combustível
4. Coloque o motor em ralenti durante 5-8 minutos
5. Realizar um trajeto de 20 Km ou mais a nível normal de r.p.m.
6. Válido para aplicar com máquinas de limpeza de injetores

## ADVERTENCIAS DE USO

É habitual que durante o tratamento o veículo produza: Excesso de Fumos, Cheiros característicos, Puxões, Aumento de r.p.m.

## COMPATIBILIDADES

027 Limpa Catalisadores

468 I.T. Gasolina

444 Limpeza de Admissão

427 DT1000 Desbloqueador de Injetores

428 Auto Arranque Motor

REFERÊNCIA:	RECIPIENTE:	CAPACIDADE:	UDS. EM CAIXA:	TRATA ATÉ
843654897450	Metálico	300 ml.	15	60 L.

**TRATAUTO®**



### PREVENTIVO:



1 ano ou 20.000 km

### CORRECTIVO:



15 L

### USO RECOMENDADO:

CADA 15.000 KM.

# PULIZIA INIETTORI BENZINA HYBRID

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIZIONE

Formula appositamente formulata per veicoli ibridi.

## CHE COSA FA?

Ripristina la corretta atomizzazione degli iniettori

## QUANDO USARLO? PER:

- Pulire tutti i tipi di rifiuti e sedimenti nel circuito del carburante
- Ridurre i gas di scarico CO e NOx
- Ripristinare un corretto rapporto aria / carburante, riducendo il consumo
- Ripristinare il normale funzionamento degli iniettori bloccati
- Ripristinare il livello di lubrificazione ottimale nel sistema
- Utilizzare come sostituto per il piombo nei vecchi veicoli

## MODALITÀ D'USO

1. Rimuovere il tappo del serbatoio del carburante
  2. Aggiungi il contenuto del contenitore nel serbatoio con poco carburante
  3. Metti il tappo del serbatoio
  4. Avviare il motore al minimo per 5-8 minuti
  5. Effettuare un viaggio di 20 km o più, a una normale r.p.m.
- Valido da applicare con macchine per la pulizia degli ugelli
  - Richiede Tecnico Professionista

## AVVERTENZE D'USO

È normale che durante il trattamento il veicolo produca:  
Eccessi di fumo, Odori caratteristici, Strattoni, Aumentare r.p.m.

## COMPATIBILITÀ

468 ITV Benzina  
027 Catalyst Cleaner  
444 Ammesso alle pulizie  
427 DT1000 Scaricatore iniettore e riscaldatore  
428 Avvio automatico

RIFERIMENTO:	CONTENITORE:	CAPACITÀ:	UNITÀ IN SCATOLA:	TRATA ATÉ
843654897450	Metallo	300 ml.	15	60 L.

**TRATAUTO®**



### PREVENTIVO

✓ 1 anno - ogni 20.000 km.

### CORRECTIVO

✓ 15 L

### UTILIZZO CONSIGLIATO

OGNI 15.000 KM.

# ПОЧИСТВА ИНЖЕКТОРИ И ГОРИВНАТА СИСТЕМА – ХИБРИДНИ ДВИГАТЕЛИ

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## ОПИСАНИЕ:

Последна генерация продукт предназначен за: Почистване на горивната система в хибридни Двигатели.

## КАКВО ПРАВИ?

Отстранява отпадъците, чисти и възстановява правилното функционира на инжектори, горивна помпа и други елементи от горивната система.

## ЗА КАКВО И КОГА СЕ ИЗПОЛЗВА?

- Почиства всички видове наслагвания, отпадъци и утайки на горивото от резервоара към горивната камера.
- Възстановяване на правилното съотношение въздух / гориво.
- Намаля разхода на гориво.
- Понижава вредните емисии CO и NOx, контролирани в пунктовете за годишен преглед.
- Възстановява нормалното функциониране на запушени инжектори.
- Смазва всички елементи по горивната система.
- Идеален за използване преди годишен преглед на автомобила.

## НАЧИН НА УПОТРЕБА:

1. Свалете капачката на резервоара и добавете съдържанието на продукта.
2. За интензивно почистване – препоръчително с по-малко гориво ( около 10 л. ), за да бъде концентрацията на продукта по-силна.
3. За превантивно поддържане на системата чиста, може да се добавя и на пълен резервоар.
4. Стартирайте двигателя и оставете да работи 5 – 10 мин., за да достигне работна температура, качете се в автомобила и шофирайте нормално около 30 км.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА ПОЛЗВАНЕ:

При първоначалното действие на продукта, може да има придърпвания на автомобила, лоша миризма и повече дим от изпускателната система.

## СЪВМЕСТИМОСТ

027 Почиства Катализатора

468 Понижава Вредни Емисии Бензин

444 Почиства Турбо, Карбуратори и др.

427 DT1000 Отблокиращ Спрей за Дюзи

428 Студен Старт

TRATAUTO®



### ПРОФИЛАКТИЧНО



1 Год. – 20.000км.

### КОРЕКТИВЕН



15 L

### ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА

СЛЕД 15.000КМ.

ПРОДУКТОВ КОД:	ВИД КОНТЕЙНЕР:	РАЗФАСОВКА:	БРОЙ В КАШОН:	ТРЕТИРА ДО:
843654897450	Метал	300 ml.	15	60 L.

HOME



SOLUTIONS / SOLUCIONES / SOLUÇÕES / SOLUZIONI / РЕШЕНИЕ

ENGLISH

Problem

DIRTY INJECTORS HYBRID

SOLUTION

ESPAÑOL

Problema

SUCIEDAD INYECTORES HÍBRIDOS

SOLUCIÓN

PORTUGUÉS

Problema

SUGIDADE INYECTORES HIBRIDOS

SOLUÇÃO

ITALIANO

Problema

SPORCIZIA INIETTORI IBRIDI

SOLUZIONE

БЪЛГАРСКИ

Проблем

ЗАМЪРСЕНИ ИНЖЕКТОРИ ХИБРИДНИ ДВИГАТЕЛИ

РЕШЕНИЕ

