

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

DATA SHEET

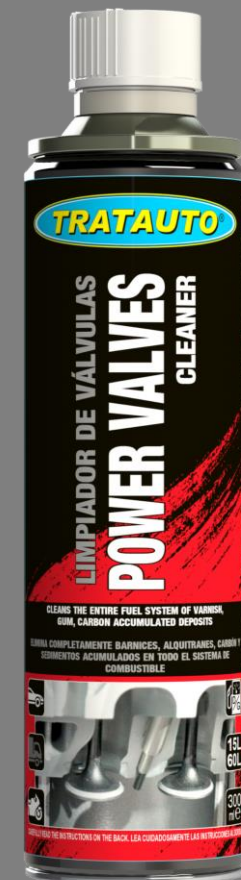
FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA

SCHEDE TECNICHE

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ

TRATAUTO®



# POWER VALVE CLEANER

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIPTION:

Latest generation improved formula, cleans the entire fuel system of varnish, gum, carbon accumulated deposits.

## WHEN SHOULD IT BE USED?

- Cleans carburetor, fuel injectors, intake valves, ports, manifold and valves.
- Reduces friction in the entire fuel system.
- Convert droplets of condensed water into a burnable compound that maintains the combustion chamber firing temperature.
- Maximizes power and performance and improves mileage by 5 to 6%.
- Restores smooth idle and eliminates stalling, hard starting and excessive emissions.
- Should be used prior to annual inspection.

## 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

**TRATAUTO®**



## PREVENTIVE



1 year - 20,000 Km

## CORRECTIVE



15 L

## RECOMMENDED USE

EVERY 15,000 KM.

REFERENCE:	CONTAINER:	CAPACITY:	UNITS IN BOX:	TREATS UP TO
843654897553	Metal	300 ml.	15	60 L.

# LIMPIADOR DE VÁLVULAS

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIPCIÓN:

Fórmula mejorada de última generación, para limpiar completamente el combustible, elimina completamente barnices, alquitranes, carbón y sedimentos acumulados en todo el sistema de combustible.

## ¿CUÁNDO UTILIZARLO?

- Limpiar el carburador, inyectores, válvulas de admisión, conductos, conectores y válvulas.
- Reduce la fricción en todo el sistema de combustión.
- Convierte las gotas de agua condensada de combustible en un compuesto inflamable manteniendo la temperatura de ignición apropiada.
- Maximiza el rendimiento y aumenta el kilometraje del 5 al 6%.
- Restablece la suavidad en las marchas y elimina los fallos en el arranque y las emisiones excesivas.
- Debe ser usado antes de pasar la I.T.V.

## 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.

## 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
843654897553	Metálico	300 ml.	15	60 L.

TRATAUTO®



## PREVENTIVO:



1 año ó 20.000 Km

## CORRECTIVO:



15 L

## USO RECOMENDADO:

CADA 15.000 KM.

# LIMPADOR DE VÁLVULA

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIÇÃO:

Fórmula avançada de última geração para limpar completamente o combustível, remove completamente vernizes, alcatrão, carvão e sedimentos acumulados em todo o sistema de combustível.

## QUANDO USAR?

- Limpe o carburador, injetores, válvulas de admissão, dutos, conectores e válvulas.
- Reduzir o atrito durante todo o sistema de combustão.
- Converta as gotas de água condensada de combustível em um composto inflamável mantendo a temperatura de ignição apropriada.
- Maximize o desempenho e aumenta a quilometragem de 5 para 6%.
- Restaura a suavidade nas engrenagens e elimina falhas de partida e emissões excessivas.
- Deve ser usado antes de passar o I.T.

## MODO DE EMPREGO:

1. Retirar a tampa do depósito de combustível.
2. Acrescente o conteúdo da embalagem no depósito com pouco combustível.
3. Colocar a tampa do depósito.
4. Coloque o motor em ralenti durante 5-8 minutos.
5. Realize 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
843654897553	Metálico	300 ml.	15	60 L.

TRATAUTO®



## PREVENTIVO:



1 ano ou 20.000 km

## CORRECTIVO:



15 L

## USO RECOMENDADO:

CADA 15.000 KM.

# PULITORE VALVOLE

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIZIONE:

Formula migliorata di ultima generazione per la pulizia di tutto il sistema di alimentazione del combustibile in motori diesel e benzina. Pulisce ed elimina le impurità del combustibile, resine, catrame e residui carboniosi.

## QUANDO UTILIZZARLO?

- Pulire le sedi valvole dai residui carbonizzati.
- Eliminare i sedimenti da carburatori, iniettori e condotti di aspirazione del motore.
- Emulsionare i residui di acqua presenti nel combustibile per trasformarli in un composto infiammabile, mantenendo temperatura e sicurezza adatte alla combustione.
- Massimizzare il rendimento, aumentando del 5/6% la resa chilometrica totale.
- Ristabilire una progressione ottimale in fase di accelerazione e migliorare la partenza a freddo.
- Diminuire le emissioni di gas di scarico / ideale pre-revisione.

## MODALITÀ D'USO:

1. Rimuovere il tappo del serbatoio del carburante.
2. Aggiungere il contenuto del flacone nel serbatoio con poco carburante.
3. Rimettere il tappo del serbatoio.
4. Avviare il motore al minimo per 5-8 minuti.
5. Effettuare un tragitto di 20 km o più, a un normale ritmo giri/min.
6. Valido da applicare con macchine per la pulizia degli ugelli.

## AVVERTENZE D'USO:

È normale che durante il trattamento il veicolo produca:  
Eccessi di fumo, Odori caratteristici, Strattoni, Aumento giri/min

## COMPATIBILITÀ:

468 Pre-revisione Benzina  
027 Pulitore Catalizzatore  
444 Pulitore sistema di aspirazione  
427 DT1000 Sbloccante iniettori e candele

RIFERIMENTO:	CONTENITORE:	CAPACITÀ:	UNITÀ IN SCATOLA:	TRATA ATÉ
843654897553	Metallo	300 ml.	15	60 L.

TRATAUTO®



### PREVENTIVO

✓ 1 anno - ogni 20.000 km.

### CORRECTIVO

✓ 15 L

### UTILIZZO CONSIGLIATO

OGNI 15.000 KM.

# ПОЧИСТВА КЛАПАНИ

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## ОПИСАНИЕ:

Подобрена най-съвременна формула за пълно почистване на горивото, премахва напълно лак, катран, въглерод и утайки, натрупани в горивната система.

## ЗА КАКВО И КОГА СЕ ИЗПОЛЗВА?

- Почиства карбуратора, инжекторите, всмукателните клапани, каналите, съединителите и клапаните.
- Намалява триенето в цялата горивна система.
- Преобразува кондензираните водни капки гориво в запалимо съединение, като същевременно поддържа правилната температура на запалване. Увеличава максимално производителността и увеличава пробега с до 5%.
- Възстановява гладкото превключване и елиминира прекъсването на запалването и прекомерните емисии.
- Препоръчително да се използва преди преминаване на Г.Т.П..

## НАЧИН НА УПОТРЕБА:

1. Свалете капачката на резервоара и добавете съдържанието на продукта.
2. За интензивно почистване – препоръчително с по-малко гориво (около 10л.), 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 около 30 км., по възможност с над 2500-3000 оборота в минута, с цел запазване и поддържане на висока температура за изгаряне на отломките.
5. Валиден за прилагане с машини за почистване на инжектори.

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ЗА ИЗПОЛЗВАНЕ

Нормално е по време на лечението превозното средство да произвежда: Излишен дим Характерни миризми смотаняци Увеличете оборотите

## СЪВМЕСТИМОСТИ

027 Почиства Катализатора

468 Понижава Вредни Емисии Бензин

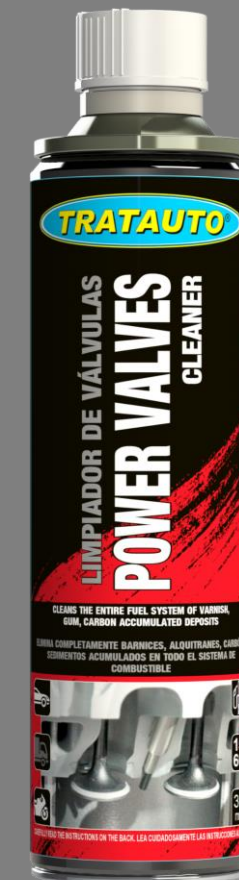
444 Почиства Турбо, Карбуратори и др.

427 DT1000 Отблокиращ Спрей за Дюзи

428 Студен Старт

ПРОДУКТОВ КОД:	ВИД КОНТЕЙНЕР:	РАЗФАСОВКА:	БРОЙ В КАШОН:	ТРЕТИРА ДО:
843654897553	Метал	300 ml.	15	60 L.

TRATAUTO®



## ПРОФИЛАКТИЧНО



1 Год. – 20.000км.

## КОРЕКТИВЕН



15 L

## ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА

СЛЕД 15.000КМ.



HOME



SOLUTIONS / SOLUCIONES / SOLUÇÕES / SOLUZIONI / РЕШЕНИЕ

ENGLISH

Problem

DIRT ON VALVES  
AVOID PROBLEMS WITH THE VALVES

SOLUTION

ESPAÑOL

Problema

SUCIEDAD EN LAS VÁLVULAS  
EVITAR PROBLEMAS CON LAS VÁLVULAS

SOLUCIÓN

PORTUGUÉS

Problema

SUGIDA NAS VÁLVULAS  
EVITAR PROBLEMAS COM AS VALVULAS

SOLUÇÃO

ITALIANO

Problema

SPORCIZIA SULLE VALVOLE  
EVITARE PROBLEMI DI VALVOLE

SOLUZIONE

БЪЛГАРСКИ

Проблем

МРЪСНИ КЛАПАНИ  
ПРЕДОТВРАТИ ПРОБЛЕМИ С КЛАПАНИТЕ

РЕШЕНИЕ

