

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

DATA SHEET

FICHA TÉCNICA

FICHA TÉCNICA

SCHEDE TECNICHE

ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ

TRATAUTO®



# DT1000 INJECTOR & GLOW PLUGS UNBLOCKER

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIPTION

Aerosol formulated for unblocking injectors, heaters, sparking plugs and bolts submitted to extreme pressure and temperatures.

## WHAT DOES IT DO?

Its proven action as a tool eliminates and cleans residues of fuel and oil, unblocking:

Injectors in petrol and diesel engines

Sparking plugs and heaters

Bolts and screws in turbos, EGR valves, cylinder heads...

WHEN SHOULD IT BE USED? It is especially suitable for:

- Extracting injectors and heaters more easily
- Cleaning and eliminating extremely carbonised residues
- Un blocking EGR valves, turbo elements, bearings...

## INSTRUCTIONS FOR USE

1. Apply generously to the parts that are going to be dismantled
2. Leave the product to act for at least 20 minutes
3. Clean the residues and repeat the application if necessary.

## WARNING REGARDING USE

Prevents residues from entering inside the engine. Apply to elements at room temperature

## COMPATIBLE

500 Particle Filter Cleaner  
027 Catalytic Converter Cleaner  
461 Diesel Jet Clean  
485 Injector Cleaner  
467 ITV Diesel  
468 ITV Petrol  
444 Intake Cleaner  
428 Starting Fluid

REFERENCE:	CONTAINER:	CAPACITY:	UNITS IN BOX:	TREATS UP TO
843654897427	Metal	300 ml.	15	

**TRATAUTO**



## PREVENTIVE



before disassembling

## CORRECTIVE



RECOMMENDED USE

before disassembling

# DT1000 DESBLOQUEADOR DE INYECTORES Y CALENTADORES

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIPCIÓN

Aerosol formulado para desbloquear inyectores, calentadores, bujías y pernos sometidos a extremas presiones y temperaturas

## ¿QUÉ HACE?

Su probada acción como herramienta, elimina y limpia residuos de aceite y combustible, desbloqueando:

Inyectores en motores gasolina y diésel, bujías y calentadores  
Pernos y tuercas en turbos, válvulas EGR, culatas...

¿CUÁNDO UTILIZARLO? Su uso está indicado especialmente para:

- Facilitar la extracción de inyectores, calentadores y bujías
- Limpiar y eliminar residuos en extremo carbonizados
- Desbloquear válvulas EGR, elementos en turbos, cojinetes...

## MODO DE USO

1. Aplicar generosamente en partes que serán desmontadas
  2. Dejar actuar el producto durante 20 minutos como mínimo
  3. Limpiar residuos y aplicar nuevamente si es necesario
- Requiere Técnico Profesional, Requiere Desmontaje

## ADVERTENCIAS DE USO

Evitar la entrada de residuos en el interior del motor

Aplicar en elementos a temperatura ambiente

En casos extremos de bloqueo, recomendamos aplicar y dejar actuar de 3 a 8 horas

## COMPATIBILIDADES

500 Limpiador del Filtro de Partículas

027 Limpia catalizadores

461 Limpia Inyectores Diésel

485 Limpia Inyectores Gasolina

468 ITV Gasolina

467 ITV Diésel

444 Limpiador de Admisión

425 Limpiador de Frenos

428 Auto Arranque

REFERENCIA:	ENVASE:	CAPACIDAD:	UDS. EN CAJA:	TRATA HASTA
843654897427	Metálico	300 ml.	15	

TRATAUTO®



## PREVENTIVO:



Antes de desmontar

## CORRECTIVO:



## USO RECOMENDADO:

Antes de desmontar

# DT1000 DESBLOQUEADOR DE INJETORES

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIÇÃO

Spray, criado para desbloquear injetores, aquecedores, velas e parafusos expostos a altas pressões e temperaturas

## O QUE FAZ?

A sua ação testada como ferramenta, elimina e limpa os resíduos do óleo e combustível, desbloqueando:

Injetores em motores a gasolina e diesel

Velas e aquecedores

Parafusos e porcas nos turbos, válvulas EGR, colaças

QUANDO USÁ-LO? - O seu uso está indicado especialmente para:

- Favorecer a extração dos injetores e aquecedores
- Limpar e remover resíduos em extremo queimados
- Desbloquear válvulas EGR, elementos nos turbos, mancais...

## COMO USAR:

1. Aplicar generosamente nas zonas que serão desmontadas
2. Deixar atuar o produto durante 20 minutos como mínimo
3. Limpar os resíduos e aplicar de novo se for preciso

## ADVERTÊNCIAS DE USO

Evitar a entrada de resíduos no interior do motor. Aplicar em elementos a temperatura ambiente

## COMPATIBILIDADES

500 Limpa Filtro de Partículas

027 Limpa Catalisadores

461 Limpa Injetores Diesel

485 Limpa Injetores Gasolina

467 I.T.V. Diesel

468 I.T.V. Gasolina,

444 Limpeza de Admissão

425 Limpa Travões

428 Auto Arranque Motor

REFERÊNCIA:	RECIPIENTE:	CAPACIDADE:	UDS. EM CAIXA:	TRATA ATÉ
843654897427	Metálico	300 ml.	15	

**TRATAUTO**



### PREVENTIVO:



Antes de desmontar

### CORRECTIVO:



### USO RECOMENDADO:

Antes de desmontar

# PULIZIA AMMISSIONE

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## DESCRIZIONE

Aerosol formulato per sbloccare iniettori, riscaldatori, candele e bulloni sottoposti a pressioni e temperature estreme

## CHE COSA FA?

La sua comprovata azione come strumento, elimina e pulisce gli oli usati e il carburante, sbloccando:

Iniettori nei motori a benzina e diesel

Candele e riscaldatori

Bulloni e dadi in turbocompressore, valvole EGR, teste cilindri ...

QUANDO USARLO? Il suo uso è indicato soprattutto per:

- Facilitare l'estrazione di iniettori, riscaldatori e candele
- Pulisci ed elimina i residui estremamente carbonizzati
- Sblocca valvole EGR, elementi in turbo, cuscinetti ...

## MODALITÀ D'USO

1. Applicare generosamente su parti che saranno smontate
  2. Lasciare il prodotto in funzione per almeno 20 minuti
  3. Pulire i rifiuti e applicare nuovamente se necessario
- Richiede Tecnico Professionista, Smontaggio richiesto

## AVVERTENZE D'USO

Evitare l'ingresso di rifiuti all'interno del motore. Applicare in elementi a temperatura ambiente. In casi estremi di blocco, si consiglia di applicare e lasciare per 3 a 8 ore

## COMPATIBILITÀ

500 filtri per particelle

027 Pulisce i catalizzatori

461 Iniettori diesel puliti

485 Iniettori di carburante puliti

468 ITV Benzina

467 ITV Diesel

444 Ammesso alle pulizie

425 Pulitore per freni

428 Avvio automatico

RIFERIMENTO:	CONTENITORE:	CAPACITÀ:	UNITÀ IN SCATOLA:	TRATA ATÉ
843654897427	Metallo	300 ml.	15	

**TRATAUTO®**



## PREVENTIVO



Prima dello smontaggio

## CORRETTIVO



UTILIZZO CONSIGLIATO

Prima dello smontaggio

# DT 1000 ОТБЛОКИРАЩ СПРЕЙ ЗА ДЮЗИ

HOME

ENGLISH

ESPAÑOL

PORTUGUÉS

ITALIANO

БЪЛГАРСКИ

SOLUTIONS  
SOLUCIONES  
SOLUÇÕES  
SOLUZIONI  
ИЗПОЛЗВАЙ  
ЗА

## ОПИСАНИЕ:

Концентрираната формула за отблокиране и улесняване развиването на: инжектори, подгриващи свещи, свещи и болтове, подложени на екстремни налягания и температури

## КАКВО ПРАВИ?

Доказано действие като инструмент, за премахване на: отпадъци, утайки, мазнини, лак, смола, нагар и др.

Отблокира инжектори в бензинови и дизелови двигатели

Болтове и гайки на турбо, EGR клапани, цилиндрови глави ...

## ЗА КАКВО И КОГА СЕ ИЗПОЛЗВА? Особено подходящ за:

За да се улесни развиването на инжектори и нагреватели

- Почистване и елиминиране на отпадъци
- Почиства EGR клапани, турбо елементи, лагери и др.

## НАЧИН НА УПОТРЕБА:

1. Нанесете добре върху на частите, които ще бъдат разглобявани
2. Оставете продукта да подейства в продължение на поне 20 минути
3. Почистете третираното място и ако е необходимо нанесете още веднъж от продукта

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗА ПОЛЗВАНЕ:

Използвайте предварително, нанесете от продукта върху всички дюзи. Предотвратява навлизане на отломки, отпадъци утайки във вътрешността на двигателя. **ВАЖНО: Не използвай върху топли повърхности**

## СЪВМЕСТИМОСТ

500 Почиства Филтъра за Твърди Частици

027 Почиства Катализатора

461 Почиства Инжекциона Дизел

485 Почиства Инжекциона Бензин

468 Понижава Вредни Емисии Бензин

467 Понижава Вредни Емисии Дизел

444 Почиства Турбо, Карбуратори и др.

428 Студен Старт

ПРОДУКТОВ КОД:	ВИД КОНТЕЙНЕР:	РАЗФАСОВКА:	БРОЙ В КАШОН:	ТРЕТИРА ДО:
843654897427	Метал	300 ml.	15	

TRATAUTO®



## ПРОФИЛАКТИЧНО



Преди разглобяване

## КОРЕКТИВЕН



ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА УПОТРЕБА

Преди разглобяване



HOME



SOLUTIONS / SOLUCIONES / SOLUÇÕES / SOLUZIONI / РЕШЕНИЕ

ENGLISH

Problem

USE PREVENTIVE  
INJECTORS, CLOGGED SENSORS

SOLUTION

ESPAÑOL

Problema

USAR PREVENTIVO  
INYECTORES, SENSORES BLOQUEADOS

SOLUCIÓN

PORTUGUÉS

Problema

USAR DE PREVENÇÃO  
INJECTORES, SENSORES BLOQUEADOS

SOLUÇÃO

ITALIANO

Problema

USARE PREVENTIVAMENTE  
INIETTORI, SENSORI BLOCCATI

SOLUZIONE

БЪЛГАРСКИ

Проблем

ИЗПОЛЗВАЙ ПРЕДВАРИТЕЛНО  
ИНЖЕКТОРИ, СЕНЗОРИ, ПОДГРАВЯЩИ СВЕЦИ И ДР. - БЛОКИРАНИ

РЕШЕНИЕ