



## System FUELOMAT

*pro vnitropodnikové čerpací stanice*

Naše společnost v současné době zavádí v České republice nový systém, FuelOmat, který je odlišný od karetních systémů či čipových systémů používaných pro tankování pohonných hmot. Systém je plně automatický a zcela eliminuje potřebu jakéhokoliv dohledu při každém tankování.



Tento systém funguje po celém světě více než 30 let a jeho spolehlivost je ověřena stovkami instalací ve společnostech téměř na všech kontinentech /IBM, Motorola, letiště v New Yorku, Paříži, Singapuru, Kodani aj./.



## Úspory systémem FUELOMAT 4 – 35%

*Už žádné používání dvou způsobů tankování, systém FUELOMAT nabízí řešení tankování vozidel s plnou evidencí transakcí provedených jak na vnitropodnikových čerpacích stanicích, tak na veřejných stanicích osazených tímto systémem.*

### **BENEFITY A VÝHODY**

#### **zamezení manipulace s PHM**

- systém zamezuje možnému zneužití PHM. Čerpat mohou pouze vozidla vybavená technologií FUELOMAT, v opačném případě nedojde k vydání PHM.

#### **automatický systém bez obsluhy**

- po vložení čerpací pistole do nádrže se automaticky zahájí tankování

#### **propojení tankování na firemních a veřejných čerpacích stanicích**

- celý systém propojuje a zobrazuje všechny tankování uskutečněné přes systém FUELOMAT a to nejenom na vnitropodnikových, popř. mobilních firemních čerpacích stanicích, ale také všechny transakce v celé Fuelomat síti po České republice. Všechna tato tankování jsou umístěna v jedné aplikaci – internetovém rozhraní.

#### **žádný instalovaný software**

- firma nemá lokálně instalovanou žádnou softwarovou aplikaci, všechna data jsou přístupná pomocí webového prohlížeče z jakéhokoliv počítače 24 hodin denně.

#### **snadná práce s daty jednotlivých transakcí**

- webová aplikace nabízí nejenom prohlížení, úpravy a tisk dat a transakcí, ale zároveň i možnost různých typů exportů pro další zpracování ve firemních účetních aplikacích.

#### **Instalace na všechny druhy stojanů**

- systém Fuelomat je možno nainstalovat na jakýkoliv druh čerpacího zařízení (stacionární výdejní stojan elektronický, či mechanický a všechny druhy mobilních cisteren).



# fuelomat

## TECHNOLOGIE VOZIDEL

### System Fuelomat nabízí dvě řešení ochrany

#### A, technologie Fuelopass

Řešení pomocí pasivní jednotky Fuelopass přináší zamezení manipulace s pohonnými hmotami, komfort tankování a zpracování dat on-line. Vhodné pro všechna vozidla do 3,5 tuny. Instalace řádově 30-40 minut.



#### B, aktivní technologie VIU

Řešení pomocí aktivní jednotky VIU přináší všechny výše uvedené výhody a navíc přináší údaje o spotřebě vozidla a ujetých kilometrech či motohodinách. Vhodné na všechny typy vozidel a strojů. Délka instalace je závislá na typu vozidla a pohybuje se od 60-180 minut



Tento rozptyl je dán technickou specifikací vozidel a technickými možnostmi samotného zařízení. Samotný produkt neovlivňuje garanci vozidla. Jednotky je možné přeinstalovat do jiného vozidla v případě prodeje či havárie.

## Doplněk systému FuelOmat - Mechanická zábrana proti odsávání paliva z nádrže vozidla

### 1. Vnější síto plně hliníkové

#### Výhody

- žádný zásah do nádrže
- konstrukčně velice pevné
- možnost přemontáže do jiného vozidla

#### Nevýhody

- vyšší pořizovací cena



**Cena včetně instalace:** 2700,-Kč bez DPH

### 2. Vnitřní síto pozinkované

#### Výhody

- lacinější provedení
- možnost přemontáže do jiného vozidla

#### Nevýhody

- lehký zásah do nádrže



**Cena včetně instalace:** 1500,-Kč bez DPH

# fuelomat

## TECHNOLOGIE ČERPACÍCH STOJANŮ

### Řídící jednotka Fuelomat

- tato jednotka slouží ke komunikaci a řízení stojanu při výdeji paliva. Jednotku lze dovybavit UPS zařízením pro funkčnost i během odstávky el. energie. Informace se přenášejí do webové aplikace pomocí LAN připojení nebo pomocí GPRS.



### anténí komunikátor

- každá čerpací pistole je vybavená indukční anténou pro komunikaci vozidla s výdejním stojanem



# fuelomat

## doplňková zařízení

Celý systém Fuelomat lze doplnit dalšími jednotkami, které slouží k zobrazování informací o jednotlivých transakcích a různé možnosti autorizace pomocí klíčenek či karet.

- displej zobrazující množství tankovaného paliva a tiskárna pro tisk informací o tankování



- čtečka čipů



- UPS zařízení pro napájení při odstávce el. energie



- snímač karet s klávesnicí

