



**IL DISPOSITIVO  
CHE FA CARBURARE  
IL TUO BUSINESS**

**SCEGLI  
TRACKFUEL  
E FAI IL PIENO  
DI VANTAGGI.**

## **DI COSA SI TRATTA**

TRACKFUEL è il nuovo sistema antifrode carburante per veicoli o mezzi d'opera con motori endotermici, pensato per le aziende di trasporto, del settore edile, mezzi d'opera e i servizi urbani in genere.

È un dispositivo che consente di tracciare e contabilizzare l'effettivo carburante immesso nel serbatoio, sfruttando una centralina posizionata sull'impianto di erogazione dei piazzali aziendali e sugli impianti stradali.

Questo accessorio aftermarket è stato brevettato a livello internazionale ed è compatibile con ogni tipologia di veicolo.

## A CHI SI RIVOLGE

A tutti i proprietari di flotte aziendali che desiderano monitorare le effettive quantità di carburante immesse nei propri veicoli e consumate dagli stessi. Con TRACKFUEL si protegge e automatizza la procedura di rifornimento in modo tale da ridurre gli sprechi, con conseguenti benefici in termini economici e di organizzazione dei dati aziendali.

## DALL'IDEA AL BREVETTO

Quella di tracciare e contabilizzare il carburante nei serbatoi attraverso un dispositivo di monitoraggio è un'idea tanto efficace quanto risolutiva che appartiene a 3IVM, una start up innovativa che, per questo progetto, viste le sue caratteristiche peculiari, è riuscita a beneficiare di contributi a fondo perduto. Il brevetto industriale del dispositivo è riconosciuto ed esteso anche all'estero.

## L'IDEA

### OFFRIRE UN DISPOSITIVO CHE GARANTISCE E CERTIFICA LE EROGAZIONI.

L'imprenditore proprietario di flotte aziendali, monitorando l'andamento dei consumi annui di carburante, è consapevole di subire notevoli perdite derivanti dalla difficoltà di controllare questo aspetto della gestione aziendale.

*Come riuscire a tracciare e contabilizzare le effettive immissioni di carburante nei serbatoi?  
Come automatizzare il processo evitando sprechi di tempo e di risorse?*

La risposta a queste domande e la soluzione ad un problema molto diffuso sono offerte dal **dispositivo TRACKFUEL** che non invalida le omologazioni originali del fabbricante e che funziona sia con le cisterne dei piazzali aziendali che presso le stazioni di servizio stradali abilitate alla transazione certificata.

Il dispositivo, installabile in una delle Officine Service Partner abilitate al montaggio e dislocate su tutto il territorio nazionale, è in grado di:



#### INVIARE INFORMAZIONI REAL TIME E REPORT SULLE TRANSAZIONI AI GESTIONALI AZIENDALI

Il dispositivo traccia e comunica immediatamente i dati esatti dell'erogazione al responsabile aziendale che può controllare l'andamento dei consumi e i km percorsi di ogni singolo veicolo.



#### OFFRIRE UN VALIDO SUPPORTO ALLA GESTIONE DELLE ACCISE

Rendendo automatiche le comunicazioni con l'Agenzia Dogane per il recupero delle accise, consente di risparmiare tempo, evitare errori e pratiche burocratiche.



#### BENEFICIARE CREDITO D'IMPOSTA DA INDUSTRIA 4.0

Le aziende che investono su sistemi che automatizzano il collegamento tra l'uomo e la macchina recuperano fino al 50% del credito d'imposta. TRACKFUEL ha tutti i requisiti per configurarsi come un bene strumentale 4.0 e far beneficiare alle imprese clienti di questo importante incentivo fiscale.

# IL DISPOSITIVO TRACKFUEL

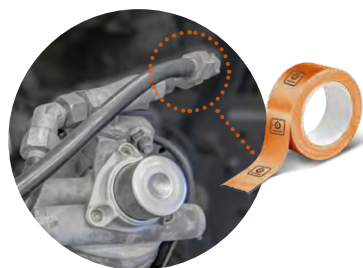
## LA TOTALE SICUREZZA IN QUATTRO MOSSE.

Che sia un veicolo industriale, un mezzo d'opera o un autobus, il dispositivo TRACKFUEL può essere installato tranquillamente grazie all'intervento di un'Officina Service Partner abilitata al montaggio dei suoi quattro componenti:

### 1. COPRITAPPO



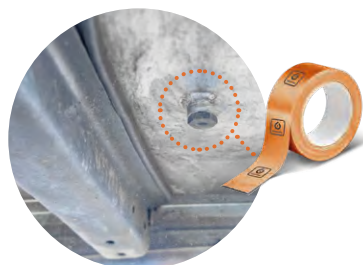
### 2. SIGILLO DEL FILTRO E DEL PREFILTRO



### 3. PROTEZIONE SULLA TUBAZIONE DI RITORNO DEL CARBURANTE

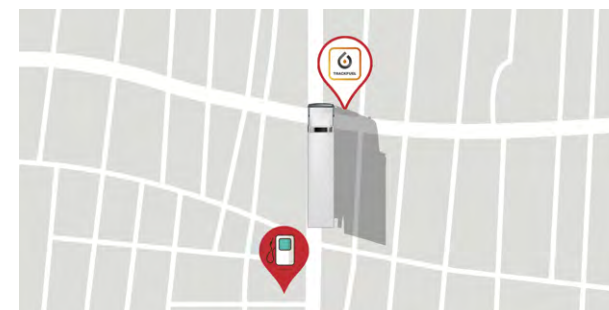


### 4. SIGILLO VOID SU DADO DI SPURGO DEL SERBATOIO



# È ARRIVATO IL MOMENTO DI FARE RIFORNIMENTO!

## ECCO COSA SUCCEDDE SE UN MEZZO È DOTATO DI TRACKFUEL



**1.** L'autista del veicolo dovrà scegliere, tramite l'App dedicata, la stazione di servizio abilitata a transazioni certificate TRACKFUEL.



**2.** Recarsi quindi alla pompa TRACKFUEL e procedere con il rifornimento.



**3.** La prima operazione che deve compiere è quella di aprire il copritappo.





**4.**

Di seguito è necessario svitare il tappo e riposizionare il copritappo in chiusura.



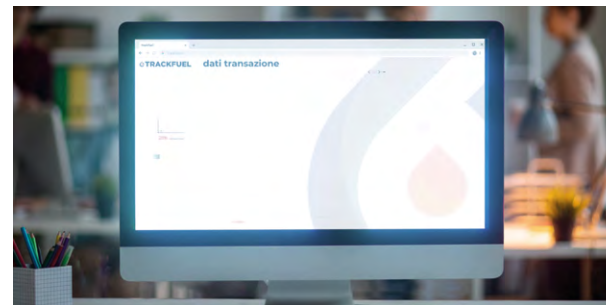
**5.**

Una volta che la pistola è inserita, viene riconosciuta dal dispositivo che, accoppiandosi con il gateway/controllore del piazzale, consente alla pompa di erogare carburante, quindi ci si può rifornire.



**6.**

Estraendo la pistola di erogazione dal bocchettone del serbatoio, il sistema si disaccoppia e, tramite il controllore di piazzale, blocca la pompa di erogazione per evitare di riempire taniche o altri serbatoi non autorizzati.



**7.**

A questo punto, TRACKFUEL cattura il dato esatto dell'erogazione e lo trasmette in Azienda, con i relativi km percorsi, automatizzando, laddove possibile, il calcolo per il recupero delle accise.



**8.**

Se il copritappo rimane aperto oltre il tempo previsto, il led diventa rosso attivando un segnale acustico, oltre a segnalare, dopo ulteriori 10 secondi, la notifica di allarme al portale dei veicoli aziendali.

Grazie all'unità di bordo Trackfuel, l'azienda avrà **la cronologia di tutti gli eventi e i tempi di tutte le fasi di rifornimento.**

# PROPRIETARI DI FLOTTE AZIENDALI

## PERCHÉ SCEGLIERE DI DOTARE I PROPRI MEZZI DEL DISPOSITIVO TRACKFUEL?

Che tu sia un titolare di un'azienda di trasporti, di un'azienda del settore edile o altro, se possiedi una flotta di veicoli, il dispositivo antifrode TRACKFUEL ti offre una serie di vantaggi che si ripercuoteranno positivamente sull'intera flotta aziendale.

## INSTALLARE IL DISPOSITIVO TRACKFUEL SUI PROPRI MEZZI SIGNIFICA:

### 1. EVITARE PERDITE ECONOMICHE COSTANTI

Anno dopo anno, le perdite derivanti dai costi del carburante non effettivamente utilizzato possono incidere negativamente sulla "salute" dell'azienda nel suo complesso.

Eliminare questa voce negativa dal bilancio è sicuramente un obiettivo ambizioso che ogni imprenditore si prefigge, e oggi, grazie a TRACKFUEL, può finalmente raggiungerlo.

### 2. RIDURRE GLI SPRECHI

Strettamente connesso al punto precedente, questo fattore risulta cruciale in un'ottica di lean production e di efficienza aziendale.

### 3. RISPARMIARE TEMPO

Velocizzare l'identificazione del veicolo automatizzando il monitoraggio e il tracciamento di tutte le erogazioni effettuate di ogni mezzo della flotta, oltre al controllo in tempo reale delle transazioni, offre il grandissimo vantaggio di definire in automatico il calcolo per il recupero delle accise da comunicare all'Agenzia delle Dogane. Questo si traduce in un enorme risparmio di tempo.

### 4. BENEFICIARE DEL CREDITO D'IMPOSTA 4.0

Il dispositivo TRACKFUEL, connettendo i veicoli con i sistemi di gestione aziendale, presenta tutte le caratteristiche necessarie per considerarsi un bene strumentale 4.0. In virtù di questo, dotarsi di TRACKFUEL risulta molto vantaggioso anche per le agevolazioni fiscali previste dal Credito d'Imposta 4.0 che consente di recuperare fino al 50% per gli investimenti fatti.





## OFFICINE

### PERCHÉ SCEGLIERE DI DIVENTARE OFFICINA SERVICE PARTNER TRACKFUEL?

Se sei il titolare di un'officina e stai cercando un servizio ulteriore da offrire per ampliare il tuo parco clienti, TRACKFUEL ti offre la possibilità di entrare a far parte di una rete qualificata di Service Partner autorizzati all'installazione del dispositivo antifrode carburante.

### DIVENTARE OFFICINA SERVICE PARTNER TRACKFUEL SIGNIFICA:

#### 1. ATTRARRE NUOVI CLIENTI

Gli imprenditori titolari di flotte aziendali che decideranno di dotarsi di TRACKFUEL dovranno rivolgersi necessariamente alle officine abilitate al montaggio del dispositivo. Questo significa che, diventando Officina Service Partner, una di quelle officine potrebbe essere la tua.

#### 2. PROMUOVERE ULTERIORI SERVIZI

Una volta acquisiti i nuovi clienti, questi avranno l'esigenza del supporto tecnico dell'officina che, quindi, potrà sfruttare l'occasione per offrire loro tutta la gamma dei servizi proposti.



## RETISTI

### PERCHÉ TRASFORMARE LE PROPRIE STAZIONI IN STAZIONI ABILITATE TRACKFUEL?

Se possiedi uno o più distributori, scegliere di retrofittare alcune pompe all'erogazione certificata TRACKFUEL, installando un gateway dedicato, consentirebbe enormi vantaggi in termini di new business e fidelizzazione clienti.

### DIVENTARE UNA STAZIONE DI SERVIZIO ABILITATA TRACKFUEL SIGNIFICA:

#### 1. ATTRARRE NUOVA CLIENTELA

Analogamente a quello che accade per le Officine, il proprietario di una o più stazioni di servizio, abilitate TRACKFUEL, ha sicuramente il vantaggio di attirare presso i propri distributori tutti quei nuovi clienti che necessariamente dovranno rifornirsi ad una pompa TRACKFUEL per eseguire una transazione certificata.

#### 2. QUALIFICARE IL SETTORE

Assicurando al trasportatore che tutto il carburante erogato nella stazione di servizio finisce nel serbatoio dei suoi veicoli, aumenta l'affidabilità dell'intero sistema e consolida il rapporto distributore-cliente.





[info@trackfuel.it](mailto:info@trackfuel.it)  
[www.trackfuel.it](http://www.trackfuel.it)



3 IVM S.r.l. ha ricevuto un contributo a valere sul – POR FESR 2014-2020. Asse I Azione 1.3.1. Avviso a sostegno delle nuove PMI Innovative 2019 – con il progetto "Progettazione e prototipazione di una soluzione innovativa per monitorare il rifornimento di mezzi aziendali e impedire la distrazione, oggetto di brevetto"