

Greenline

FAFNIR™

# FAFNIR TRUCK SYSTEM

Misura di livello per autocisterne e contenitori mobili

**KNOW WHERE YOUR LIQUID STOCK IS!**

## CHI È FAFNIR

Produttore di sensori e sistemi di livello, sapientemente ingegnerizzati, FAFNIR è lo specialista nello sviluppo e nella produzione di sensori e sistemi di alta precisione per il monitoraggio e la misurazione dei livelli di riempimento in ambienti industriali.



Qualità tedesca



Affidabilità impareggiabile  
in tutte le condizioni



Standard di sicurezza elevati



Testato sul campo  
in migliaia di installazioni

FAFNIR Truck System è un sistema completo per il monitoraggio in continuo delle quantità di prodotto liquido trasportata su autocisterne o cisterne montate su veicoli quali camion, treni, navi ecc. Il sistema raccoglie i dati di calcolo del volume con compensazione della temperatura del prodotto.

## FAFNIR TRUCK SYSTEM CARATTERISTICHE:

**Monitoraggio continuo dei liquidi durante il trasporto**  
Controllo dei percorsi dei conducenti al fine di ottimizzare i costi operativi.

**Prevenzione di perdite e furti**  
Segnalazione di eventi e perdite sospetti.

**Funzione di monitoraggio da remoto.**  
Rappresentazione visiva degli eventi su mappa

**Integrazione**  
Facile integrazione con sistemi di terze parti.

## FAFNIR TRUCK SYSTEM È DISPONIBILE PER:

Camion

Barche e chiatte

Contenitori mobili



Greenline

GUARANTEEING SAFETY



# FAFNIR TRUCK SYSTEM

Misura di livello per autocisterne e contenitori mobili

## Dati Tecnici

Sonda Torrix Mobile	
<b>Connessione al processo</b>	Filettatura o flangia di connessione al processo
<b>Testa della sonda</b>	
Classe di protezione	IP68
Materiale	Acciaio Inox 1.4305
Connettore	M12 plug
Temperatura	- 40 °C to + 85 °C
<b>Tubo sonda</b>	
Materiale	Acciaio Inox 1.4571
Diametro	Ø 12 mm
Lunghezza	Da 200 mm a 3.000 mm
<b>Precisione</b>	
Livello di riempimento	± 0,5 mm or ± 0,025 %
Temperatura	±0.5°C
<b>Connessione elettrica</b>	
Connessione	4-fili
Alimentazione	Versione ATEX 10 - 30 VDC
Segnale	Interfaccia RS-485 con ModBUS
<b>Condizioni di utilizzo</b>	
Temperatura	- 40 °C a + 80 °C
Pressione	1 bar
<b>Display</b>	
Dettagli	Prodotto, acqua, temperature e volume
Configurazione	Allarmi, tabella metrica, dati storici
Alimentazione	24 VDC
Input	Fino a 10 TORRIX RS-485
<b>Controller</b>	
Segnale	LTE, 3G and 4G
SIM-Card Slot	1 o 2
GPS	Si
Geo fencing	Si

### Green Line S.r.l.

Via Circonvallazione Nuova, 27 - 47924 Rimini (RN)

Tel. +39 0541 393857 - Fax +39 0541 396406

C.F. 12208720156 - P.IVA 0322222406

info@greenlineitaly.it - www.greenlineitaly.it

**AZIENDA CON SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATA ISO 9001:2015**

**Greenline**  
GUARANTEEING SAFETY

