Vigilo

ACESSÓRIOS

O combustível do seu tanque, litro a litro

Uma sonda capacitiva instalada dentro do tanque que mede o nível real de combustível com uma precisão até 1 %. Seu localizador Vigilo envia os litros para a plataforma e avisa você de cada abastecimento e de cada roubo.

Precisão até 1 %* · Abastecimentos e roubos · IP69 · Diesel e gasolina · Versão Bluetooth



±1 % precisão de medição*

IP69 pó, água e lavagem a alta pressão

-60 a +85 °C temperaturas extremas

Ex ia apta para zonas 0, 1 e 2

O QUE CONTROLA

Saiba para onde vai cada litro

Nível real em litros
Leitura contínua do tanque, calibrada para a sua forma e tamanho, não o ponteiro do painel.

Abastecimentos
Cada abastecimento fica registado com os litros, a hora e o local. Compare com o cupom fiscal.

Roubos e descidas anómalas
Se o nível descer de repente com o veículo parado, recebe um alerta de imediato.

Consumo real
Litros aos 100 km ou por hora de motor, por veículo, motorista ou máquina.

COMO FUNCIONA

Do tanque ao seu tela

Instalação no tanque
É inserida pela parte superior do tanque e é cortada na sua altura. Os nossos técnicos calibram para a forma do tanque.

Ligação ao localizador
Conecta-se por cabo ao localizador Vigilo, ou por Bluetooth na versão sem fio.

Litros, gráficos e alertas
A plataforma mostra o nível em litros e o histórico e avisa você de abastecimentos e descidas anómalas.

TECNOLOGIA

Feita para trabalhar nas piores condições

Compensação de temperatura
Corrige a dilatação do combustível com o frio e o calor para manter a precisão.

Antimanipulação
Isolamento galvânico e deteção de corte de cabo: se alguém a desligar, você vai saber.

Segurança intrínseca
Certificada Ex ia IIB T6 para atmosferas explosivas (zonas 0, 1 e 2).

Vedação IP69
Resiste ao pó, à água e à lavagem a alta pressão. Carcaça de poliamida muito resistente.

ONDE SE USA

Para tudo o que tem um tanque

Caminhões e ônibus
Controle o gasto de combustível de toda a frota e detete roubos em estrada ou no parque.

Máquinas de obra e agrícolas
Escavadeiras, tratores e guindastes que passam dias em obra ou no campo sem vigilância.

Geradores
Saiba quanto combustível resta e quando é preciso reabastecer, sem se deslocar.

Tanques fixos
Tanques de diesel em bases, armazéns e explorações, com alertas de nível baixo.

Quer saber para onde vai cada litro de combustível?

Preparamos uma proposta de acordo com os seus veículos, máquinas e tanques.

099 325 0000
WhatsApp +593 99 325 0000
info@vigilo.ec
www.vigilo.ec

* Precisão na faixa de medição efetiva, com a sonda calibrada para o tanque. Instalação e calibração pelos técnicos da Vigilo. Imagens meramente ilustrativas: o modelo e a forma dos equipamentos podem variar.