

Proteggi la tua officina con SGR

SGR è il sistema più sicuro e affidabile
per lo svuotamento e la messa in
sicurezza dei serbatoi GPL e Metano.



MAX
SAFETY



Svuotamento e messa in sicurezza di serbatoi

GPL

Metano



Dinamica Ecoservizi S.r.l.
+39 345 77.13.245
www.dinamicaecoservizi.com

Concessionario



www.iris-mec.com

Proteggi la tua officina con SGR

Metano

GPL



SGR è il sistema più sicuro e affidabile per svolgere questa operazione in modo efficiente, rapido e sostenibile economicamente.



Se ti occupi di veicoli a gas, devi dotarti di attrezzature professionali che garantiscano elevati standard di sicurezza durante lo svuotamento dei serbatoi GPL e metano.

Perché dovresti utilizzare SGR per lo svuotamento di serbatoi GPL e Metano?

Se ti occupi di veicoli con impianti GPL e metano, o se stai valutando l'idea di farlo, l'aspetto più importante cui prestare attenzione fin da subito è senz'altro quello della sicurezza, per i tuoi dipendenti, per la tua attività e per i veicoli che ti sono stati affidati.

Per autofficine e autodemolizioni che si occupano di impianti a gas, **mettere in sicurezza i serbatoi GPL e metano è spesso un problema** perché non possiedono le attrezzature adatte per farlo in modo corretto e sicuro.

Con SGR sarai in grado di provvedere, da subito, allo svuotamento dei serbatoi in autonomia, riducendo notevolmente il rischio di incidenti tipici di questa operazione. Potrai lavorare più velocemente e con elevati standard di sicurezza offrendo allo stesso tempo un servizio professionale e completo.

Cosa dice la normativa?

Per svolgere questa operazione senza esporti a pesanti sanzioni, devi essere attrezzato con quanto prescritto dal Testo Unico sulla sicurezza, attivandoti per il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori e tenendo aggiornato il Documento di Valutazione dei Rischi (DVR).

Questo obbligo è ulteriormente confermato dalla Norma Europea EN 13423:2021, presente nel Decreto n.144 del 13.05.2022 "Modalità di riqualificazione delle bombole CNG emanate in conformità con il regolamento n. 110".



Perché?



Prevenzione dei rischi nel trattamento dei serbatoi GPL e Metano



Corretto smaltimento dei rifiuti secondo normativa senza il pagamento di ulteriori servizi



Predisposizione dei serbatoi per il ritiro e trasporto in sicurezza da parte di aziende specializzate



Diminuire l'impatto ambientale

Come?



Rimozione dei serbatoi di gas compresso dai veicoli



Estrazione e combustione dei gas contenuti nei serbatoi



Bonifica finale dei serbatoi con fluidi inerti (Azoto)



Stoccaggio in sicurezza dei serbatoi bonificati



Dinamica Ecoservizi S.r.l.
+39 345 77.13.245 - dinamicaecoservizi srl@gmail.com
info@dinamicaecoservizi.com - www.dinamicaecoservizi.com

Concessionario
IRIS-MEC
www.iris-mec.com

La soluzione

SGR è la nostra stazione per il recupero e la messa in sicurezza dei serbatoi GPL e metano nei veicoli a fine utilizzo e in quelli dove è necessaria la sostituzione/revisione periodica delle bombole, **con la stessa macchina, puoi effettuare sia il ciclo di recupero GPL sia quello di svuotamento per il metano.** Il sistema di pompaggio è completamente pneumatico (nessuna componentistica elettrica) ed alimentato da aria compressa.

Come funziona

Il ciclo di recupero GPL prevede lo svuotamento del serbatoio della parte liquida del carburante che viene trasferita in bombole di stoccaggio esterne al veicolo o direttamente su veicolo alimentato a GPL, mentre la parte gassosa residua è inviata al bruciatore. A fine ciclo, viene eseguito il lavaggio con azoto per mettere in sicurezza il serbatoio e renderlo idoneo allo smaltimento.

Il ciclo di svuotamento metano prevede l'invio del gas residuo al bruciatore. A fine ciclo, viene eseguito il lavaggio con azoto per mettere in sicurezza il serbatoio e renderlo idoneo al trasporto.

Un prodotto unico e sicuro

SGR è l'unico sistema in Italia, attivo da oltre 10 anni, conforme ai requisiti tecnici di legge per lo svuotamento e la bonifica dei serbatoi GPL e metano. Con oltre 1.000 unità installate e un servizio di assistenza capillare sul territorio nazionale, è fornito completo di tutti gli accessori necessari per un processo di bonifica sicuro ed efficiente.

Disponibile in 3 configurazioni: **recupero GPL + svuotamento metano, solo GPL o solo metano.** Ogni versione include il bruciatore per la combustione del gas residuo, un riduttore con manometri per l'azoto e un set di adattatori per il collegamento ai serbatoi GPL e Metano.

Dotata di dispositivi di sicurezza avanzati che minimizzano il rischio di fuga di gas e intervengono automaticamente in caso di anomalie o errori operativi. **Certificata CE ATEX IIG3 IIA T3, è conforme alla norma UNI 11832-1:2021.**



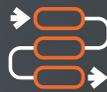
Garanzie e referenze

- ★ Progettata e realizzata interamente nelle nostre officine
- ★ Compatta, mobile ad un costo accessibile
- ★ Training sull'utilizzo al personale addetto
- ★ Assistenza tecnica post-vendita
- ★ Certificazione CE ATEX IIG3 IIA T3
- ★ Conforme alla norma UNI 11832-1:2021



Vantaggi per salute e sicurezza

- Svuotamento sicuro di serbatoi GPL e metano
- Protezione da esplosione e incendio accidentali
- Abbattimento di ustioni da freddo e vapori tossici in officina
- Protezione da pressione nello smontaggio delle valvole
- Piena conformità alla normativa europea e italiana



Vantaggi operativi

- Trasporto sicuro dei serbatoi
- Recupero GPL liquido per riutilizzo
- Stoccaggio di serbatoi senza residuo di gas



Vantaggi ambientali

- Miglioramento dell'ambiente di lavoro
- Riduzione delle emissioni di gas serra
- Riduzione inquinamento ambientale e acustico

UTILIZZATA DA OLTRE

10



ANNI IN AUTOFFICINE
E AUTODEMOLIZIONI

UTILIZZATA DA OLTRE

1000



AUTODEMOLITORI
NEL MONDO

UTILIZZATA DA OLTRE

200



AUTOFFICINE
E AUTODEMOLIZIONI

UTILIZZATA DA

FCA

FIAT CHRYSLER AUTOMOBILES

NEGLI STABILIMENTI DI MELFI,
CASSINO, POMIGLIANO
E KRAGUJEVAC (SRB)



Dinamica Ecoservizi S.r.l.

+39 345 77.13.245 - dinamicaecoservizisrl@gmail.com

info@dinamicaecoservizi.com - www.dinamicaecoservizi.com



Concessionario

Sei in regola con la gestione di serbatoi GPL e metano nella tua officina?

Se ti occupi di veicoli a gas, è obbligatorio dotarsi di attrezzature professionali che garantiscano elevati standard di sicurezza durante lo svuotamento, la messa in sicurezza e lo stazionamento dei serbatoi GPL.



Vuoi metterti in regola?

Ecco l'occasione giusta!

Noleggia le tue prossime macchine anziché acquistarle, una scelta che proteggerà la tua attività e ti consentirà di offrire un servizio professionale e qualificato.



★ Quali sono i vantaggi del noleggio?

ZERO ANTICIPO

Preserva liquidità per investimenti futuri lontano da segnalazioni alla Centrale Rischio;

VANTAGGI FISCALI

I canoni di noleggio si detraggono immediatamente da tutte le tasse al 100%

APPARECCHIATURE SEMPRE ALL'AVANGUARDIA

La locazione operativa ti permette di utilizzare gli apparecchi con la tecnologia più moderna

MASSIMA TRASPARENZA

Canoni fissi e beni assicurati.

★ Cosa ottieni con SGR?

Vantaggi per salute e sicurezza

- Protezione da esplosioni, incendi e forti pressioni
- Abbattimento di ustioni da freddo e vapori tossici in officina
- Protezione da pressione nello smontaggio delle valvole
- Rispetto della normativa europea e nazionale vigente

Vantaggi operativi

- Trasporto sicuro dei serbatoi
- Recupero GPL liquido per riutilizzo
- Stoccaggio di serbatoi senza residuo di gas

Vantaggi ambientali

- Miglioramento dell'ambiente di lavoro
- Riduzione delle emissioni di gas serra
- Riduzione inquinamento ambientale e acustico

Pannello per recupero GPL



Pannello per svuotamento metano

Non perdere l'occasione, contattaci per avere maggiori informazioni



345 77.13.245



dinamicaecoservizi@gmail.com

