



VOLSCA AMBIENTE E SERVIZI SPA
VIA DI TRONCAVIA,6 - 00049 VELLETRI (RM)
Tel.: 0696154012

Internet: www.volscambiente.it - E-Mail: volscaservizispa@legalmail.it

PROC. attrezzature N.0020

Procedura Operativa nr.
Uso Furgone con vasca
PROCEDURA ALLEGATA AL DVR

Redazione novembre 2024

Operatori Addetti all'utilizzo di
attrezzature di lavoro

USO IN SICUREZZA DI FURGONE CON VASCA

PROCEDURE E
ISTRUZIONI OPERATIVE

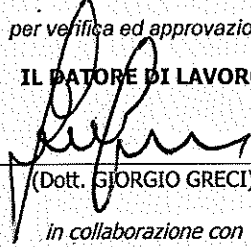
Data emissione
25 novembre 2024

Rev. 1:
25 Luglio 2025

Motivazione:
Modifica Datore di
lavoro


per verifica ed approvazione

IL DATORE DI LAVORO


(Dott. GIORGIO GRECI)

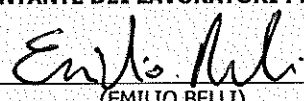
in collaborazione con

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI PREVENZIONE E PROTEZIONE



(ANGELO BARTOLI)

per consultazione

IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA


(EMILIO BELLI)

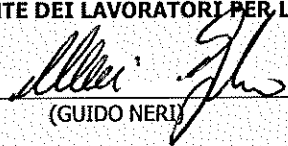
IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA


(SERGIO D'ANGELO)

IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA


(DANIELE D'ARCANGELI)

IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA


(GUIDO NERI)

IL RAPPRESENTANTE DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA


(MASSIMILIANO PULCINI)

INDICE

Premessa.....	4
Scopo della Procedura	4
Procedure Operative Prima dell'Uso.....	4
Procedure Operative Durante l'Uso	4
Procedure Operative Dopo l'Uso	5
Usi Impropri e Controindicazioni	5
Conservazione della Macchina	5
In caso di Incendio o Esplosione	6
Conclusioni.....	6

Premessa

L'uso del furgone con vasca è essenziale per le operazioni di raccolta e gestione dei rifiuti urbani, fornendo efficienza e flessibilità nel trasporto e smaltimento dei materiali. La gestione appropriata del veicolo è cruciale per garantire la sicurezza degli operatori e prevenire incidenti ambientali. Questo documento offre linee guida dettagliate per l'utilizzo sicuro e responsabile del furgone da parte degli operatori ecologici.

Scopo della Procedura

L'obiettivo di questo documento è fornire istruzioni chiare e dettagliate per la gestione sicura del furgone con vasca. Il documento copre tutte le fasi operative, dalla preparazione alla gestione delle emergenze, assicurando che gli operatori ecologici possano svolgere le loro mansioni in modo sicuro ed efficiente.

Procedure Operative Prima dell'Uso

1. Ispezione Completa e Controlli Iniziali

- **Controllo Strutturale e Meccanico:** Ispezionare il telaio e la vasca per rilevare eventuali segni di danno strutturale, corrosione o usura. Prestare attenzione ai punti di giunzione e alle ribaltine.
- **Sistema Idraulico:** Verificare che i collegamenti idraulici siano saldi e che non ci siano perdite. Controllare il livello dei fluidi e la pressione del sistema.

2. Verifica dei Sistemi di Sicurezza

- **Impianto Elettrico:** Assicurarsi che le luci, gli indicatori di direzione e i lampeggianti siano funzionanti per garantire visibilità e sicurezza durante le operazioni.
- **Dispositivi di Sicurezza:** Verificare che i meccanismi di blocco e sicurezza della vasca siano operativi per evitare aperture accidentali.

3. Preparazione del Veicolo e del Carico

- **Distribuzione del Carico:** Valutare il volume e il peso del materiale da caricare, garantendo che siano distribuiti in modo uniforme per mantenere la stabilità.
- **Ancoraggio:** Assicurare il carico con sistemi di fissaggio adeguati a evitare spostamenti non intenzionali durante il trasporto.

4. Controllo Documentazione e Autorizzazioni

- **Verifica Documenti:** Assicurarsi che tutte le licenze e i permessi necessari siano aggiornati e presenti a bordo del veicolo.
- **Registro Pre-Operativo:** Compilare il registro di controllo pre-uso, annotando eventuali anomalie rilevate.

Procedure Operative Durante l'Uso

1. Operazioni di Carico e Scarico

- **Area di Lavoro Sicura:** Isolare l'area durante il carico e scarico, assicurandosi che sia priva di persone non autorizzate e segnalando l'area con cartelli adeguati.
- **Controllo della Vasca:** Operare la vasca con movimenti controllati, garantendo la stabilità del carico durante il sollevamento e l'abbassamento.

2. Navigazione e Sicurezza su Strada

- **Guida Prudente:** Seguire i percorsi designati mantenendo sempre i limiti di velocità e adottando una guida difensiva, soprattutto nelle aree residenziali.
- Durante le soste e le operazioni di fermo del mezzo innestare sempre il freno di stazionamento e girare le ruote verso un punto laterale della strada in cui si sta stazionando (destra, sinistra).
- Utilizzare il freno di stazionamento ogni volta che si parcheggia il mezzo, indipendentemente dal fatto che si trovi su una superficie piana o inclinata.
- **Utilizzo dei Sistemi di Allarme:** Attivare segnali acustici e luminosi per informare della presenza del veicolo durante manovre critiche o in zone trafficate.

3. Comunicazione e Coordinamento

- **Dispositivi di Comunicazione:** Equipaggiare il veicolo con dispositivi di comunicazione per rimanere in contatto continuo con la centrale operativa.
- **Segnalazione di Problemi:** Informare subito la centrale di eventuali anomalie o problematiche operative riscontrate.

4. Adattamento alle Condizioni Ambientali

- **Condizioni Climatologiche:** Prestare attenzione alle condizioni meteorologiche e adottare misure preventive in caso di pioggia intensa, vento forte o nebbia.

Procedure Operative Dopo l'Uso

1. Ripristino e Sicurezza del Veicolo

- **Posizionamento della Vasca:** Assicurarsi che la vasca sia completamente abbassata e bloccata in posizione sicura al termine delle operazioni.
- **Spegnimento e Blocco del Veicolo:** Spegner il veicolo e assicurarsi che sia bloccato prima di lasciarlo, per evitare accessi non autorizzati.

2. Manutenzione e Pulizia

- **Pulizia della Vasca:** Rimuovere eventuali residui dalla vasca per prevenire corrosione o danni futuri. Utilizzare attrezzature di pulizia adeguate a eliminare rifiuti e detriti.
- **Controllo Danni:** Ispezionare il veicolo per individuare eventuali danni o usure, segnalando tempestivamente al reparto manutenzione per gli interventi necessari.

3. Aggiornamento Documentale

- **Registro delle Operazioni:** Compilare il registro operativo con dettagli sulle attività svolte, comprese le quantità di rifiuti trasportati e qualsiasi problema riscontrato.
- **Rapporti di Servizio:** Fornire riscontri al coordinatore operativo, segnalando possibili miglioramenti per ottimizzare il servizio e garantire la sicurezza.

Usi Impropri e Controindicazioni

1. Trasporto di Persone

- **Divieto Assoluto:** Non utilizzare la vasca per trasportare persone. Questa pratica è estremamente pericolosa e contraria ai regolamenti di sicurezza.

2. Sovraccarico

- **Limiti di Capacità:** Non superare i limiti di capacità della vasca. Verificare le specifiche di carico prima delle operazioni per garantire la sicurezza.

3. Condizioni Avverse

- **Condizioni Pericolose:** Evitare l'utilizzo del veicolo in condizioni climatiche estreme o su terreni instabili che possano compromettere la sicurezza del veicolo e degli operatori.

Conservazione della Macchina

• Parcheggio Sicuro

Area di Deposito: Parcheggiare il veicolo in un'area designata e protetta, preferibilmente al coperto, per proteggerlo da atti vandalici e intemperie.

• Manutenzione Programmata

Calendario di Manutenzione: Seguire un programma di manutenzione dettagliato, che includa controlli di routine sui sistemi idraulici, meccanici e di sicurezza.

• Documentazione e Monitoraggio

Registro di Manutenzione: Mantenere aggiornato il registro delle attività di manutenzione e delle condizioni generali del veicolo per monitorare e risolvere rapidamente eventuali problemi.

In caso di Incendio o Esplosione

1. Piano di Evacuazione

- o **Punti di Raccolta:** Assicurarsi che tutti gli operatori siano a conoscenza delle vie di fuga e dei punti di raccolta in caso di emergenza.

2. Strumenti di Emergenza

- o **Estintori e Pronto Soccorso:** Sapere come utilizzare estintori e kit di pronto soccorso disponibili sul veicolo e nell'area di lavoro.

3. Comunicazioni di Emergenza

- o **Contatto Immediato:** Informare tempestivamente le autorità competenti in caso di emergenza, fornendo dettagli specifici sull'incidente e sulla posizione del veicolo.

Conclusioni

L'aderenza a queste procedure è essenziale per garantire l'efficienza operativa e la sicurezza degli operatori ecologici. La formazione continua e l'attenzione costante alle normative di sicurezza sono fondamentali per mantenere un ambiente di lavoro sicuro e sostenibile. Un impegno condiviso verso la sicurezza e l'efficienza contribuisce a proteggere sia il personale sia le risorse ambientali.