

IDL016 Maggio 2018 Rev.02 Pag. 1 di 6

DESCRIZIONE GENERALE (VASCA CON VOLTACASSONETTI):

E' un veicolo inferiore/pari ai 35 quintali di massa complessiva, adibito alla raccolta dei rifiuti per mezzo di un volta cassonetti situato sulla parte posteriore del veicolo. Il volta cassonetti è composto da una parte idraulica di sollevamento e di un "pettine" che aggancia i cassonetti nella fase antecedente allo svuotamento.

ISTRUZIONI D'USO (VASCA CON VOLTACASSONETTI):

Durante la fase di aggancio dei cassonetti attenersi scrupolosamente alle seguenti istruzioni:

- Dopo aver inserito la presa di forza del mezzo, agganciare il cassonetto al "pettine" assicurandosi che sia ben saldo.
- Procedere attivando l'impianto volta-cassonetti con l'apposito comando dotato di sicura anti-urto,
- L'operatore deve controllare che non vi siano cose e/o persone nel raggio d'azione dell'attrezzatura,
- Mantenendosi a debita distanza può procedere allo svuotamento dei contenitori.







MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

- Durante l'attività è obbligatorio utilizzare i DPI indicati
- E' assolutamente vietato assumere alcolici e/o sostanze stupefacenti in orario lavorativo, prima di prendere servizio o durante le pause. Tale divieto vale anche per gli operatori che siano in "pronta reperibilità
- Tutti gli operatori sono in possesso di adeguata formazione sulle corrette modalità di lavoro
- Prima di iniziare l'attività verificare che gli stabilizzatori siano in posizione corretta rispetto al luogo in cui operare
- E' vietato l'uso dell'attrezzatura per utilizzazioni improprie
- Tutti i macchinari utilizzati sono marchiati CE ed a norma rispetto alla normativa vigente,
- Rispettare le norme del codice della strada
- Segnalare il mezzo in movimento mediante girofaro, presenza di cicalino di retromarcia
- Controllare lo stato di usura delle tubazioni idrauliche
- Non sostare mai dietro ai mezzi durante le manovre e durante il sollevamento dei cassonetti
- Al momento della presa in consegna del mezzo verificare sempre che i dispositivi di sicurezza siano presenti e funzionino e che siano presenti i documenti per la circolazione

RISCHI DELL'ATTIVITA'

- Investimento
- Pericolo di presa e trascinamento dovuto a organi in movimento.
- Schiacciamento degli arti causato da organi in movimento pneumatici
- Schiacciamento del capo dovuto alla caduta/ sgancio dei cassonetti in fase di svuotamento

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE















DOTAZIONI DI EMERGENZA



PACCHETTO DI **MEDICAZIONE**











IDL016 Maggio 2018 Rev.02 Pag. 2 di 6

DESCRIZIONE GENERALE (VASCA SENZA VOLTACASSONETTI):

E' un veicolo inferiore ai 35 quintali di massa complessiva, adibito alla raccolta dei rifiuti, dotato di vasca ribaltabile con portelli laterali per facilitare le operazioni di carico rifiuti. Tali portelli sono provvisti dei fermi di fine corsa per evitare il ribaltamento dello sportello e la conseguente ammaccatura del cassone, oltre a due fermi a leva per consentire di chiudere, durante il trasferimento, gli sportelli.



RISCHI DELL'ATTIVITA'

- Investimento
- Pericolo di presa e trascinamento dovuto a organi in movimento.
- Schiacciamento degli arti causato da organi in movimento

DISPOSITIVI DI PROTEZIONE









DOTAZIONI DI EMERGENZA





Durante l'attività è obbligatorio utilizzare i DPI indicati

MISURE DI PREVENZIONE E PROTEZIONE

- ✓ E' assolutamente vietato assumere alcolici e/o sostanze stupefacenti in orario lavorativo, prima di prendere servizio o durante le pause. Tale divieto vale anche per gli operatori
- ✓ Tutti gli operatori sono in possesso di adeguata formazione sulle corrette modalità di lavoro
- ✓ Prima di iniziare l'attività verificare che gli stabilizzatori siano in posizione corretta rispetto al luogo in cui operare
- ✓ E' vietato l'uso dell'attrezzatura per utilizzazioni improprie
- ✓ Tutti i macchinari utilizzati sono marchiati CE ed a norma rispetto alla normativa vigente,
- ✓ Rispettare le norme del codice della strada

che siano in "pronta reperibilità

- ✓ Segnalare il mezzo in movimento mediante girofaro, presenza di cicalino di retromarcia
- ✓ Controllare lo stato di usura delle tubazioni idrauliche
- ✓ Non sostare mai dietro ai mezzi durante le manovre
- ✓ Al momento della presa in consegna del mezzo verificare sempre che i dispositivi di sicurezza siano presenti e funzionino e che siano presenti i documenti per la circolazione



IDL016 Maggio 2018 Rev.02 Pag. 3 di 6

ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI ALLA RACCOLTA RIFIUTI:

- o Attenersi scrupolosamente al codice della strada;
- o Accendere sempre il girofaro e le luci in modo da essere sempre facilmente visibili;
- Allacciare le cinture di sicurezza;
- O Usare le apposite maniglie o bracci per l'aggancio ed il sollevamento dei bidoni da 700 e 1100 lt e i pettini per le altre tipologie di bidoni es 360, 240, 120 lt;
- o Durante lo svuotamento dei bidoni del vetro indossare SEMPRE occhiali e cuffie di protezione oltre agli altri DPI obbligatori;
- o Avere sempre con sé a disposizione un facciale filtrante antipolvere FFP2 e occhiali di protezione
- Se possibile spingere anziché tirare i bidoni, evitando movimenti bruschi o eccessivi sforzi;
- Non porre i piedi in prossimità delle ruote, onde evitare schiacciamenti;
- Prestare attenzione al prelievo di oggetti acuminati o pesanti posti al di fuori dei cassonetti;
- Nel caso in cui i sacchi dell'immondizia fossero fuori dai contenitori occorre prenderli dalla parte in cui è presente il fiocco di chiusura E' VIETATO prendere i sacchi con entrambe le mani;
- o Prima di attivare il comando per il sollevamento accertarsi che il bidone sia agganciato in modo corretto, che non vi siano altre persone nelle vicinanze e che l'eventuale collega sia in posizione sicura ed abbia le mani distanti dagli organi in movimento (la stessa persona che aggancia i bidoni deve anche azionare i comandi di sollevamento al fine di evitare schiacciamenti)
- O Durante le fasi di sollevamento, svuotamento e abbassamento del cassonetto rimanere sempre in posizione laterale nella zona comandi, non intervenire nel caso in cui il bidone si dovesse sganciare accidentalmente, non avvicinarsi agli organi in movimento, né tenere le mani in corrispondenza dei dispositivi di aggancio, impedire altresì l'avvicinamento di altre persone
- o Durante le fasi di svuotamento della vasca o vaschetta rimanere sempre in posizione laterale nella zona comandi, impedire altresì l'avvicinamento di altre persone
- o In caso di strade a doppio senso di marcia NON EFFETTUARE attraversamenti per recuperare bidoni collocati nel senso di marcia opposto al proprio. Tale operazione è consentita SOLO ED ESCLUSIVAMENTE in strade a senso unico e strade a doppio senso di marcia strette in cui il mezzo ostruisce il passaggio dei mezzi sulla sede stradale. In caso di sensi unici particolarmente ampi e ad alto scorrimento del traffico veicolare è VIETATO effettuare attraversamenti a piedi in mancanza di strisce pedonali nelle immediate vicinanze, pertanto ci si dovrà spostare con il mezzo
- Evitare di procedere in retro marcia, tale operazione è consentita SOLO ED ESCLUSIVAMENTE in strade strette e chiuse che non consentono inversione di marcia. In tal caso occorre percorrerle in tutta la loro lunghezza coadiuvati sia dai dispositivi di bordo (telecamere) e dagli specchietti laterali sia dall'ausiliario a terra. L'ausiliario se presente scende a terra percorre a piedi tutta la strada in posizione sicura segnalando all'autista eventuali imminenti pericoli (es. presenza di pedoni, ciclisti...). Il servizio di raccolta dovrà procedere nel normale senso di marcia in modo tale da permettere una uscita sicura in strada.
- o Scendere dal mezzo SEMPRE a destra o dal lato marciapiede e, se ciò non è possibile, in una zona sgombra, protetta, visibile dalla sede stradale e solo dopo aver constatato l'assenza di veicoli in arrivo
- o Nel caso in cui la squadra fosse composta da due addetti, l'operatore DEVE SEMPRE mantenersi in posizione ben visibile dalla cabina di guida e DEVE aiutare l'autista in caso di manovre di retromarcia, in caso di immissioni del mezzo in strade con scarsa visibilità... Al fine di comunicare ogni imminente pericolo
- o In caso di guasti o malfunzionamenti, non compiere nessun intervento, ma avvisare IMMEDIATAMENTE il proprio preposto (capo squadra).
- Segnalare sempre eventuali anomalie mediante apposita modulistica
- Ove possibile, mantenersi sempre sul marciapiede o almeno sul lato protetto della strada.
- o In caso di travaso tra i mezzi (compattatore vasca/vaschetta) NON ACCEDERE MAI alla zona di travaso, mantenersi distanti e in posizione protetta dal vano di carico dei mezzi
- Non percorre MAI strade in retro marcia ma SEMPRE a marcia avanti
- o In caso di ritrovamento di siringhe CONTATTARE IMMEDIATAMENTE il proprio preposto (capo squadra) il quale provvederà a raggiungervi sul posto dotato di pinza e idoneo contenitore per lo smaltimento.
- o In fase di scarico assicurarsi che i piedi stabilizzatori siano completamente abbassati prima si sollevare la vasca; una volta finite le operazioni di scarico prima di muovere il veicolo assicurarsi che gli stabilizzatori siano risaliti completamente
- Per la movimentazione manuale dei carichi fare riferimento alla specifica istruzione IdL 009
- Non superare MAI la massa complessiva prevista dal costruttore, quindi provvedere quando necessario allo scarico
- o Compilare SEMPRE in tutte le sue parti l'Ordine di servizio giornaliero
- Scaricare SEMPRE il mezzo prima di rientrare in sede, una volta rientrati occorre provvedere a risciacquo della vasca
- o Le operazioni di attacco del cassonetto/bidone e del successivo svuotamento devono essere effettuati dallo stesso operatore
- o Non comprimere mai i rifiuti tra le mani; non mangiare, non fumare, non toccare il viso con i guanti
- o In caso di soste/pause parcheggiare ove consentito, spegnere sempre il motore, togliere le chiavi del mezzo dall'interruttore generale e chiudere il mezzo
- orispettare i regolamenti dei siti di destinazione dei rifiuti o comunque dei luoghi di lavoro frequentati



IDL016 Maggio 2018 Rev.02 Pag. 4 di 6



- o l'utilizzo del telefono cellulare alla guida, in caso di necessità accostare dove possibile in luogo sicuro. Se il mezzo è dotato di bluetooth, collegare l'apparecchio telefonico al dispositivo;
- eseguire il servizio di raccolta se nella stessa via se, nel raggio di 200 metri, è in corso un altro servizio di raccolta. Se ciò dovesse accadere attendere che il collega si allontani oppure procedere con il servizio in altra via;
- o effettuare servizi di raccolta in prossimità di scuole e/o asili e all'interno delle loro aree cortilizie durante l'entrata e l'uscita dei bambini, di altre persone;
- o inibire, bypassare e alterare i dispositivi di sicurezza;
- o effettuare le operazioni di travaso sulla sede stradale;
- o prelevare manualmente i rifiuti dal cassonetto;
- o svuotare i bidoni (360, 240, 120, 700 e 1100 lt) sollevandoli manualmente
- sostare o passare sotto i cassonetti sollevati;
- o sostare dietro ai mezzi mentre sono in retromarcia;
- salire ed entrare nella vasca/vaschetta;
- o lasciare i portelli laterali aperti durante i trasferimenti
- o appropriarsi senza averne titolo di qualsiasi bene mobile, naturale, manufatto, pertinenza ed altro ancorché risulti non essere di proprietà, possesso o detenzione di Terzi;
- lasciare il mezzo con le attrezzatura da lavoro incustodito e con il motore acceso;
- Avvicinarsi alle parti meccaniche in movimento durante le operazione di carico e scarico dei bidoni e/o dei cassonetti;
- o indossare capi d'abbigliamento/DPI svolazzanti o oggetti che possano impigliarsi negli organi di movimento.



IDL016 Maggio 2018 Rev.02 Pag. 5 di 6

ISTRUZIONI PER GLI ADDETTI ALLO SPAZZAMENTO:

- Attenersi scrupolosamente al codice della strada;
- Accendere sempre il giro faro e le luci in modo da essere sempre facilmente visibili;
- Allacciare le cinture di sicurezza;
- O Non percorrere MAI strade in retro marcia ma SEMPRE a marcia avanti
- O Durante l'utilizzo del soffiatore utilizzare SEMPRE gli otoprotettori, la maschera di protezione, gli occhiali di protezione oltre agli altri DPI obbligatori (guanti, indumenti ad alta visibilità, scarpe antinfortunistiche), se si utilizza la tuta in polipropilene ricordarsi SEMPRE di indossare il gilet AV;
- o Durante l'utilizzo del soffiatore rimanere SEMPRE sui marciapiedi o comunque in aree protette dal traffico veicolare.
- o Non porre i piedi in prossimità delle ruote, onde evitare schiacciamenti;
- Prestare attenzione al prelievo di oggetti acuminati o pesanti posti al di fuori dei cestini;
- o Prelevare SEMPRE i sacchi dell'immondizia dalla parte in cui è presente il fiocco di chiusura E' VIETATO prendere i sacchi con entrambe le mani;
- o In caso di strade a doppio senso di marcia NON EFFETTUARE attraversamenti per recuperare cestini collocati nel senso di marcia opposto al proprio.
- o Scendere dal mezzo SEMPRE a destra o dal lato marciapiede e, se ciò non è possibile, in una zona sgombra, protetta, visibile dalla sede stradale e solo dopo aver constatato l'assenza di veicoli in arrivo
- o In caso di guasti o malfunzionamenti, non compiere nessun intervento, ma avvisare IMMEDIATAMENTE il proprio preposto (capo squadra).
- o Segnalare sempre eventuali anomalie mediante apposita modulistica
- o In caso di travaso tra i mezzi (compattatore vasca/vaschetta) NON ACCEDERE MAI alla zona di travaso e mantenersi distanti e in posizione protetta dal vano di carico dei mezzi.
- o In presenza di mezzo operativo per lo spazzamento meccanico occorre mantenersi SEMPRE in posizione laterale e ben visibile dalla cabina di guida del mezzo. Non attraversare MAI la sede stradale davanti al mezzo operatore;
- In caso di ritrovamento di siringhe CONTATTARE IMMEDIATAMENTE il proprio preposto (capo squadra) il quale provvederà a raggiungervi sul posto con idoneo contenitore per lo smaltimento.
- o In fase di scarico assicurarsi che i piedi stabilizzatori siano completamente abbassati prima si sollevare la vasca; una volta finite le operazioni di scarico prima di muovere il veicolo assicurarsi che gli stabilizzatori siano risaliti completamente
- o Per la movimentazione manuale dei carichi fare riferimento alla specifica IdL 009
- o Non superare MAI la massa complessiva prevista dal costruttore, quindi provvedere quando necessario allo scarico
- o Compilare SEMPRE in tutte le sue parti l'ordine di servizio giornaliero
- Scaricare SEMPRE il mezzo prima di rientrare in sede
- o non comprimere mai i rifiuti tra le mani; non mangiare, non fumare, non toccare il viso con i guanti
- o In caso di soste/pause parcheggiare ove consentito, spegnere sempre il motore, togliere le chiavi del mezzo dall'interruttore generale e chiudere il mezzo



IDL016 Maggio 2018 Rev.02 Pag. 6 di 6



E' VIETATO:

- o l'utilizzo del telefono cellulare alla guida, in caso di necessità accostare dove possibile in luogo sicuro.
- o effettuare servizi di raccolta in prossimità di scuole e/o asili e all'interno delle loro aree cortilizie durante l'entrata e l'uscita dei bambini, delle persone;
- o inibire, bypassare e alterare i dispositivi di sicurezza.
- Effettuare le operazioni di travaso sulla sede stradale
- o prelevare manualmente qualsiasi rifiuto a terra, in caso utilizzare SEMPRE la pinza raccogli rifiuti, la ramazza e la paletta in dotazione;
- sostare dietro ai mezzi mentre sono in retromarcia;
- o salire ed entrare nella vasca/vaschetta
- o percorrere i marciapiedi, le piste ciclabili con i mezzi
- o lasciare i portelli laterali aperti durante i trasferimenti
- o Appropriarsi senza averne titolo qualsiasi bene mobile, naturale, manufatto, pertinenza ed altro ancorché risulti non essere di proprietà, possesso o detenzione di Terzi
- o Lasciare il mezzo con le attrezzatura da lavoro incustodito e con il motore acceso
- o indossare capi d'abbigliamento/DPI svolazzanti o oggetti che possano impigliarsi negli organi di movimento