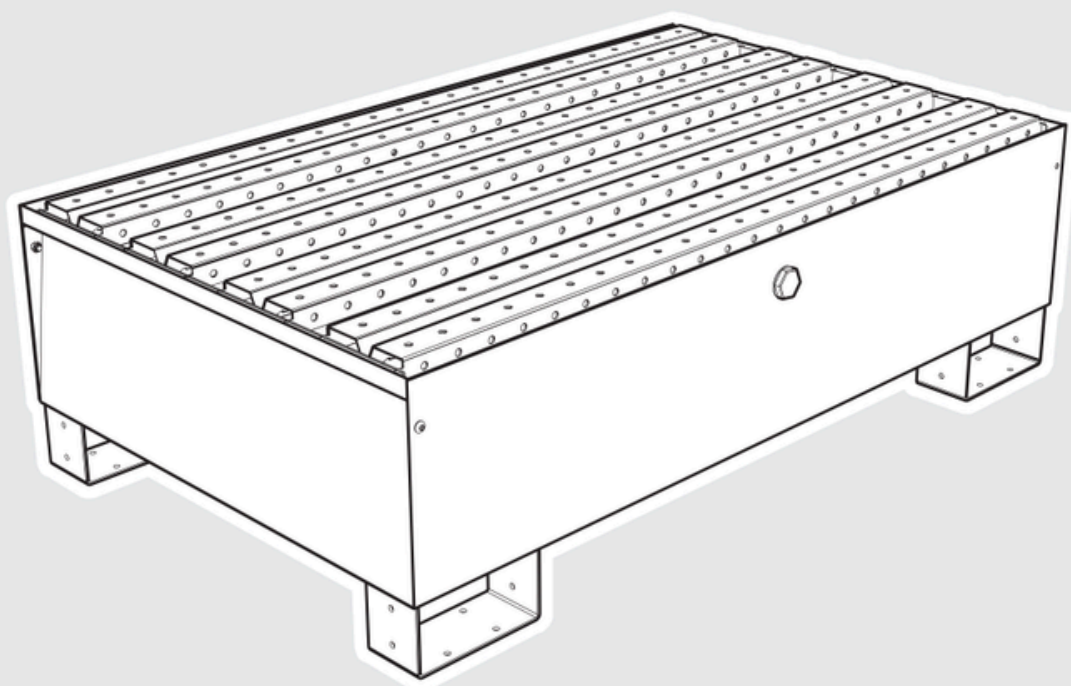


IT Manuale Uso e Manutenzione VASCHE DI CONTENIMENTO

GB Use and Maintenance Manual CONTAINMENT TANKS



0	PRESENTAZIONE DEL MANUALE	4
0-1	Scopo del manuale	4
0-2	Dati di identificazione costruttore	4
0-3	Riferimenti normativi	4
0-4	Simbologia di redazione.....	5
0-5	Personale addetto con obbligo di consultazione ...	5
1	SICUREZZA.....	6
1-1	Norme generali di sicurezza	6
1-2	Dispositivi di protezione individuale	7
1.2.1	Abbigliamento di lavoro.....	7
1-3	Zone a rischio residuo.....	8
1-4	Segnaletica di sicurezza	9
1-5	Posizione del baricentro.....	10
2	INFORMAZIONI GENERALI PRODOTTO ..	11
2-1	Identificazione prodotto.....	11
2-2	Descrizione prodotto.....	12
2-3	Uso previsto ed uso improprio	13
2-4	Dati tecnici	14
3	MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO.....	15
3-1	Controllo integrità.....	15
3-2	Istruzioni di montaggio.....	16
3-3	Posizionamento.....	19
4	USO DEL PRODOTTO.....	19
4-1	Verifiche preliminari	19
4-2	Uso in sicurezza del prodotto	19
4-3	Movimentazione su ruote.....	21
5	MANUTENZIONE.....	21
5-1	Generalità	21
5-2	Interventi di manutenzione.....	22
5-3	Pulizia piani fondo.....	22
6	SMALTIMENTO.....	22
6-1	Smaltimento componenti e materiali.....	22
7	GARANZIA E ASSISTENZA.....	23
7-1	Esclusione di responsabilità.....	23
7-2	Garanzia e Condizioni di Vendita.....	23
7-3	Assistenza.....	23

0 PRESENTAZIONE DEL MANUALE

Questo manuale è parte integrante dell'attrezzatura ed ha lo scopo di fornire tutte le informazioni necessarie per: - La sensibilizzazione degli operatori alle problematiche della sicurezza.

- La conoscenza del suo funzionamento.
- Il corretto uso in condizioni di sicurezza.
- Effettuare interventi di manutenzione in modo corretto e sicuro.
- Eseguire lo smaltimento in condizioni di sicurezza nel rispetto delle norme vigenti a tutela della salute e dell'ambiente.

Solo il rispetto delle norme riportate assicura un perfetto utilizzo dell'attrezzatura.

Il Costruttore declina ogni responsabilità per danni conseguenti a cattiva manutenzione, imperizia nell'uso, manomissioni, uso non conforme a quanto riportato in questo manuale.

In caso di problemi nella comprensione di questo manuale, o di parti di esso, si raccomanda vivamente di contattare il Costruttore.

Il manuale è suddiviso in sezioni:

1. INFORMAZIONI GENERALI;
2. INFORMAZIONI TECNICHE;
3. SICUREZZA;
4. TRASPORTO E MONTAGGIO;
5. UTILIZZO; 6. MANUTENZIONE;
7. SMALTIMENTO.

0-2 Dati di identificazione costruttore

MO.I.ME DI MOLE' G. & C. S.A.S.

C/da Coffa Zona Industriale – 97012 Chiaramonte Gulfi (Ragusa), Italia

Tel.: 0932 92294

Cod. Fiscale e P.IVA: 00878250885

E-mail: info@moime.it

0-3 Riferimenti normativi

Nella stesura del presente manuale, nella costruzione e nella progettazione dell'attrezzatura sono state utilizzate le indicazioni riportate da:

- **Direttiva 2006/42/CE;**
- **UNI EN ISO 12100-2: 2010.**

0-4 Simbologia di redazione

Durante l'uso dell'attrezzatura è possibile trovarsi in situazioni per le quali sono necessarie particolari considerazioni ed opportuni approfondimenti.

In questo manuale sono utilizzati i seguenti “simboli grafici di sicurezza”, che hanno lo scopo di evidenziare pericoli o importanti informazioni:



PERICOLO

Indica situazioni di pericolo con **ELEVATO** rischio che, se non evitate, comportano morte o lesioni gravi.



ATTENZIONE

Indica situazioni che riguardano la sicurezza delle persone, con possibili rischi di infortuni o ferite. Oppure riguardano condizioni da rispettare per garantire l'efficienza dell'attrezzatura.



IMPORTANTE

Indica informazioni tecniche di particolare importanza, da non trascurare.

0-5 Personale addetto con obbligo di consultazione

Il presente manuale è rivolto a tutti coloro che, indifferentemente dall'incarico professionale ricoperto nell'ambito lavorativo, vengono a contatto direttamente con l'attrezzatura.

Addetto al trasporto: persona in possesso di una qualifica professionale e un livello d'esperienza riconosciuto, in grado di provvedere alla movimentazione dell'attrezzatura senza creare rischi alle persone presenti nell'area di lavoro. **Operatore:** persona in possesso di una qualifica tecnica e di un livello d'addestramento idoneo all'utilizzo corretto dell'attrezzatura.

Manutentore: persona in possesso di una precisa competenza tecnica e un livello d'esperienza concernente la sicurezza che lo autorizza ad eseguire operazioni di manutenzione tali da non creare rischi a persone, cose e all'attrezzatura stessa.

1 SICUREZZA



IMPORTANTE

Ogni interazione tra l'operatore e la Vasca di Contenimento è stata analizzata dalla società MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s. durante le fasi di progettazione e nella stesura del manuale istruzioni. Pertanto, le procedure di intervento, sono state descritte nel presente documento in modo da garantire l'incolumità degli addetti.

Ai sensi della Direttiva 2006/42/CE vengono rese note le seguenti definizioni:

- **Zone pericolose:** qualsiasi zona all'interno e/o in prossimità di un'attrezzatura in cui la presenza di una persona esposta costituisca un rischio per la sicurezza e la salute di detta persona.
- **Persona esposta:** qualsiasi persona che si trovi interamente o in parte in una zona pericolosa.
- **Operatore:** la o le persone incaricate di far funzionare, di regolare, di eseguire la manutenzione ordinaria o la pulizia dell'attrezzatura.
- **Responsabilità:** il datore di lavoro è responsabile della divulgazione del presente documento a tutto il personale che interagirà con l'attrezzatura (Operatori e Tecnici).

Gli operatori chiamati ad interagire con l'attrezzatura hanno il dovere di documentarsi adeguatamente utilizzando il presente manuale prima di effettuare qualsiasi intervento, adottando le prescrizioni specifiche di sicurezza per rendere sicuro ogni tipo di interazione uomo/attrezzatura.

Gli operatori, oltre ad attenersi scrupolosamente a quanto riportato nel presente documento, dovranno comunque adottare e rispettare necessariamente le norme antinfortunistiche generali previste da direttive comunitarie e dalla legislazione nazionale (DLGS 81/2008 e DLGS 17/2010).



ATTENZIONE

Si ricorda che la Comunità Europea ha emanato alcune direttive riguardanti la sicurezza e la salute dei lavoratori che ogni datore di lavoro ha l'obbligo di far rispettare.

- Nel manuale si fa uso di opportune simbologie per l'immediata individuazione delle protezioni personali da utilizzare.
- Gli operatori hanno l'obbligo di segnalare ai loro diretti responsabili ogni eventuale deficienza e/o potenziale situazione pericolosa che si dovesse verificare.
- È severamente vietato a chiunque apportare modifiche di qualunque genere ed entità alla Vasca di Contenimento e alle sue funzioni.

1-2 Dispositivi di protezione individuale

L'attrezzatura evidenzia rischi che non sono stati eliminati completamente dal punto di vista progettuale o con l'installazione di adeguate protezioni. Si è comunque provveduto ad informare l'operatore, tramite il presente manuale, di tali rischi, riportando con cura quali DPI far utilizzare agli addetti e quali accorgimenti prendere per minimizzare il rischio.



IMPORTANTE

Si ricorda che un comportamento attento e corretto da parte degli operatori riduce il rischio di incidenti sul posto di lavoro.



ATTENZIONE

Se sono necessarie più persone per eseguire lavori di manutenzione o installazione, è necessario stabilire in modo chiaro ed inequivocabile ogni competenza prima di iniziare il lavoro.

1.2.1 Abbigliamento di lavoro



ATTENZIONE

Per lavorare nel pieno rispetto delle norme di sicurezza occorre indossare indumenti di protezione a norma di legge del paese in cui si opera, controllando che questi siano sempre in perfette condizioni.

L'equipaggiamento personale di sicurezza necessario per operare con il prodotto è composto da: - Abbigliamento da lavoro.

- Calzature di sicurezza
- Guanti di protezione per le mani.

L'equipaggiamento specifico per la manutenzione è composto da: - Equipaggiamento personale di sicurezza (vedi elenco sopra).

- Occhiali (con schermi laterali) o maschere per la protezione degli occhi.
- Per eseguire lavori di manutenzione e per la periodica pulizia o messa a punto del prodotto, usare guanti protettivi a cinque dita, robusti e morbidi che non riducano la sensibilità e la potenza di presa sugli oggetti.

1-3 Zone a rischio residuo

La Vasca di Contenimento durante il suo normale utilizzo presenta due zone a rischio residuo:

- **Zone A:** zona sottostante alla Vasca di Contenimento quando viene sollevata dal carrello elevatore.

È vietato il transito di persone sotto alla Vasca di Contenimento sollevato dal carrello elevatore. L'operatore addetto all'utilizzo dell'attrezzatura, prima di iniziare qualsiasi manovra, deve verificare l'assenza di personale di terra all'interno dell'area di lavoro. È sempre necessario utilizzare gli appositi DPI.

- **Zone B:** zona di utilizzo della Vasca di Contenimento.

Fare particolare attenzione nel movimentare i fusti/cisterne sopra la Vasca di Contenimento. Una eventuale caduta di questi può recare danni a persone o cose. È sempre necessario utilizzare gli appositi DPI.

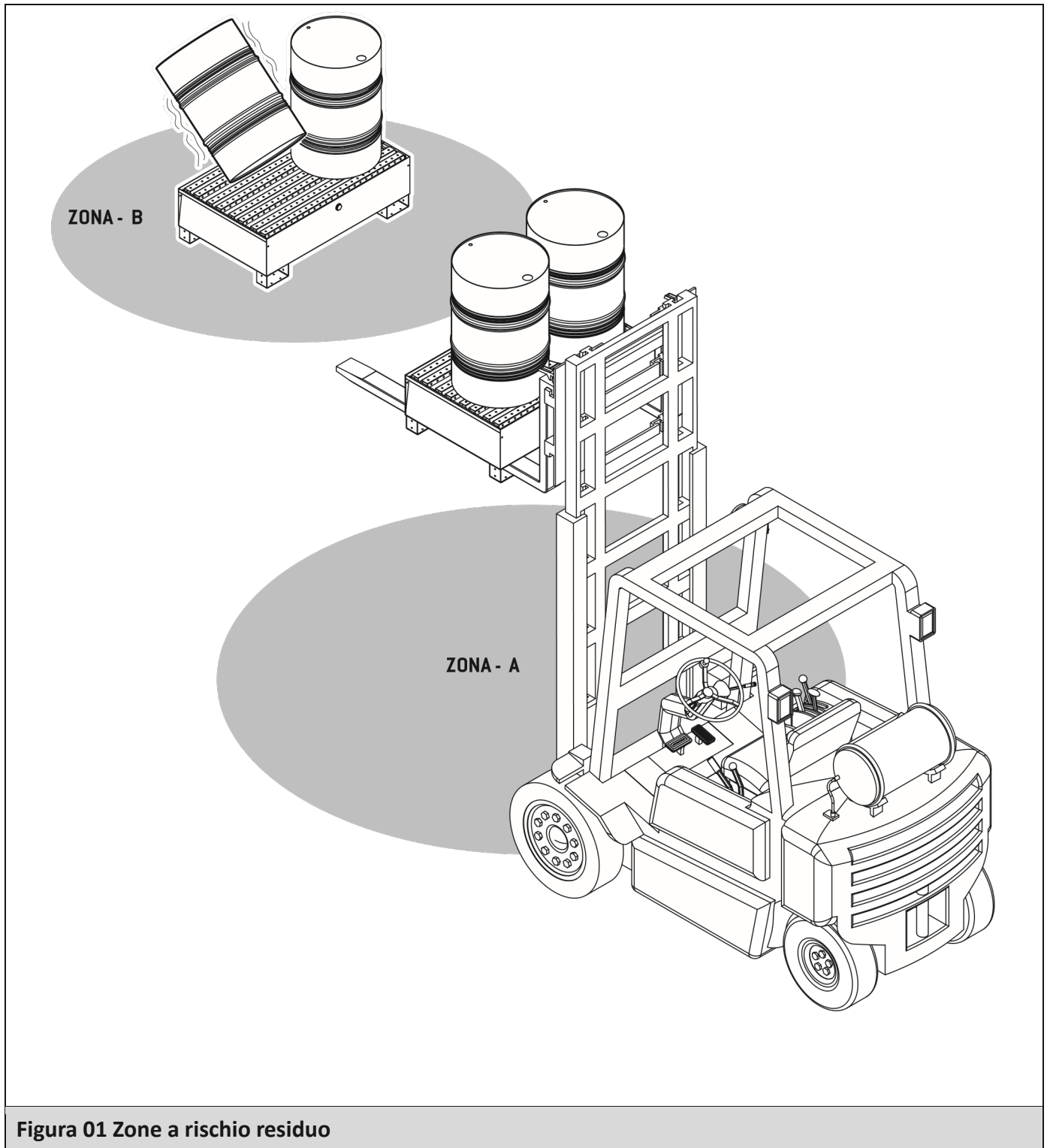


Figura 01 Zone a rischio residuo

1-4 Segnaletica di sicurezza

I colori dei cartelli di segnalazione sono definiti dalla norma internazionale ISO 3864. Il loro posizionamento in loco dovrebbe soddisfare i requisiti di una buona visibilità e la vicinanza alla sorgente di pericolo.



IMPORTANTE

Sull'attrezzatura sono presenti delle targhette riportanti delle indicazioni relative alla sicurezza che devono essere scrupolosamente rispettate da qualsiasi persona che si appresti ad operare sull'attrezzatura stessa.



ATTENZIONE

È VIETATO rimuovere o rendere illeggibili i segnali di sicurezza, di pericolo e d'obbligo riportati sull'attrezzatura.



IMPORTANTE

I mancato rispetto totale o parziale di quanto riportato sulla segnaletica di sicurezza solleva MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s. da qualsiasi responsabilità per danni a persone, cose o animali.

Nel caso in cui le targhette si deteriorassero o si rendessero generalmente poco visibili o mancanti, è fatto obbligatorio la sostituzione richiedendole direttamente a **MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s.** La ditta **MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s.** declina ogni responsabilità per eventuali incidenti o danni a persone, cose o animali dovuti alla mancanza sull'attrezzatura delle targhette di sicurezza.

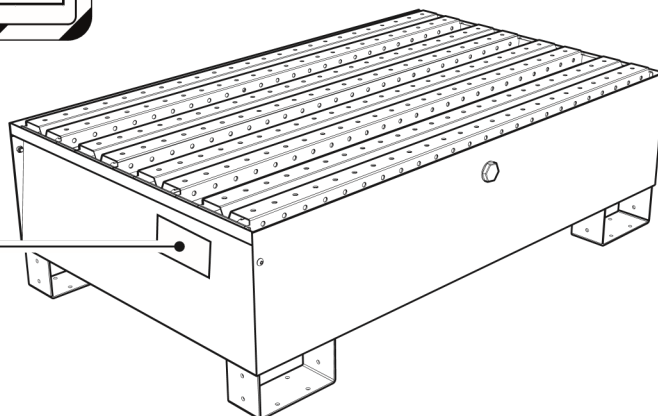
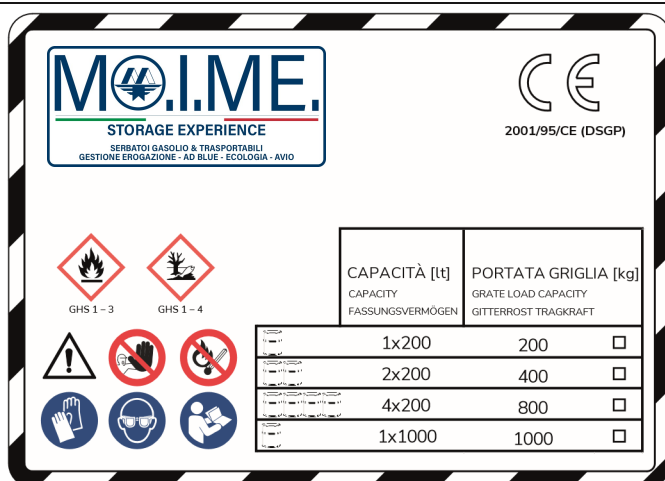


Figura 02 Segnalazioni di sicurezza

1-5 Posizione del baricentro

La Vasca di Contenimento è progettata per avere il baricentro coincidente con il centro del proprio corpo (fig.03).



ATTENZIONE

È necessario oltrepassare abbondantemente le staffe di inserimento con entrambe le forche del carrello elevatore e mantenere la Vasca di Contenimento in prossimità dell'inizio delle forche per ottenere il massimo equilibrio possibile durante le fasi di sollevamento e di trasporto.

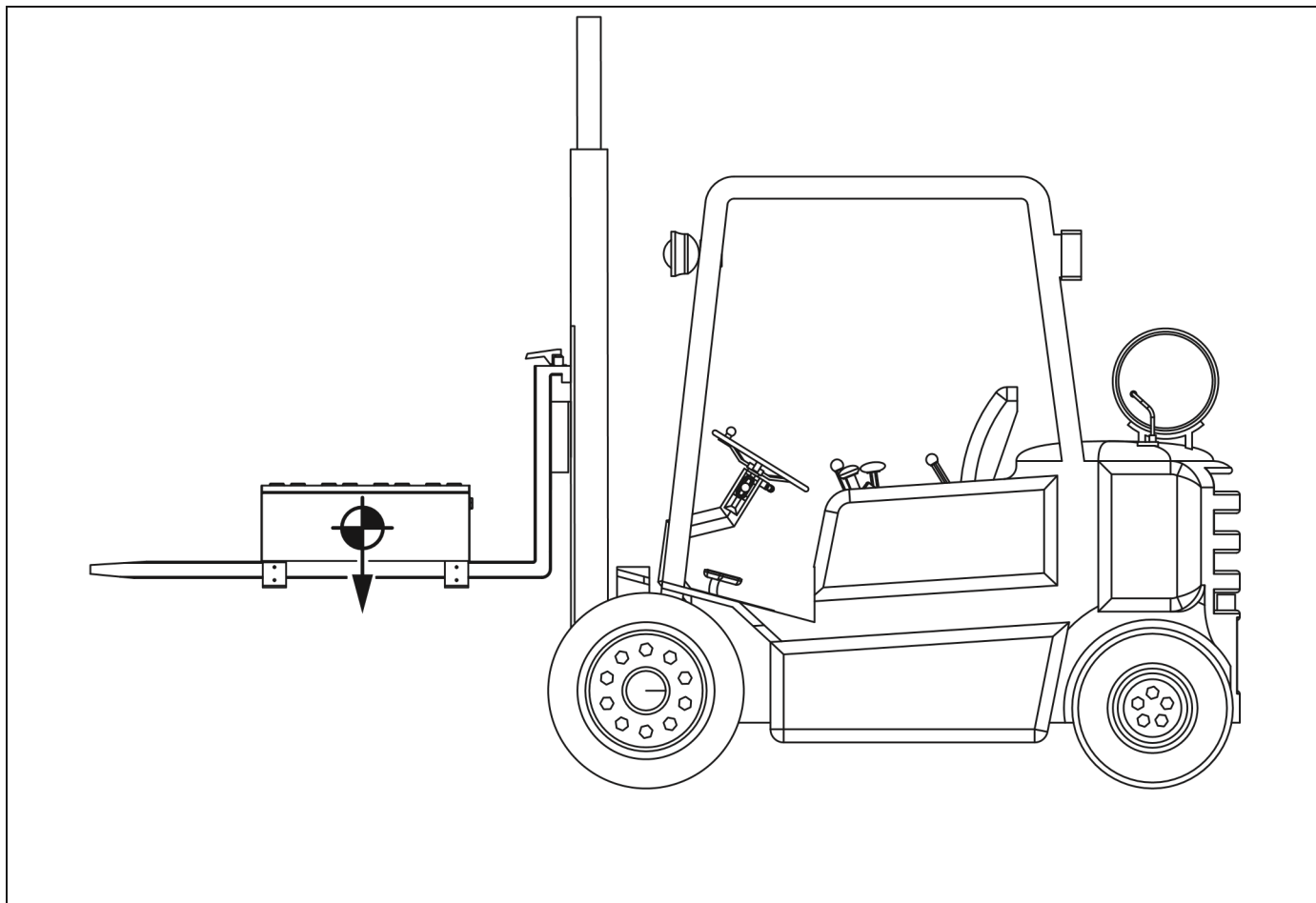


Figura 03 Posizione del baricentro

2 INFORMAZIONI GENERALI PRODOTTO

Il supporto fisico d'identificazione dell'attrezzatura, è rappresentato dalla targhetta fissata sulla Vasca di Contenimento come indicato in Figura 04.

La targhetta deve rimanere inalterata nel tempo e non deve essere mai tolta.

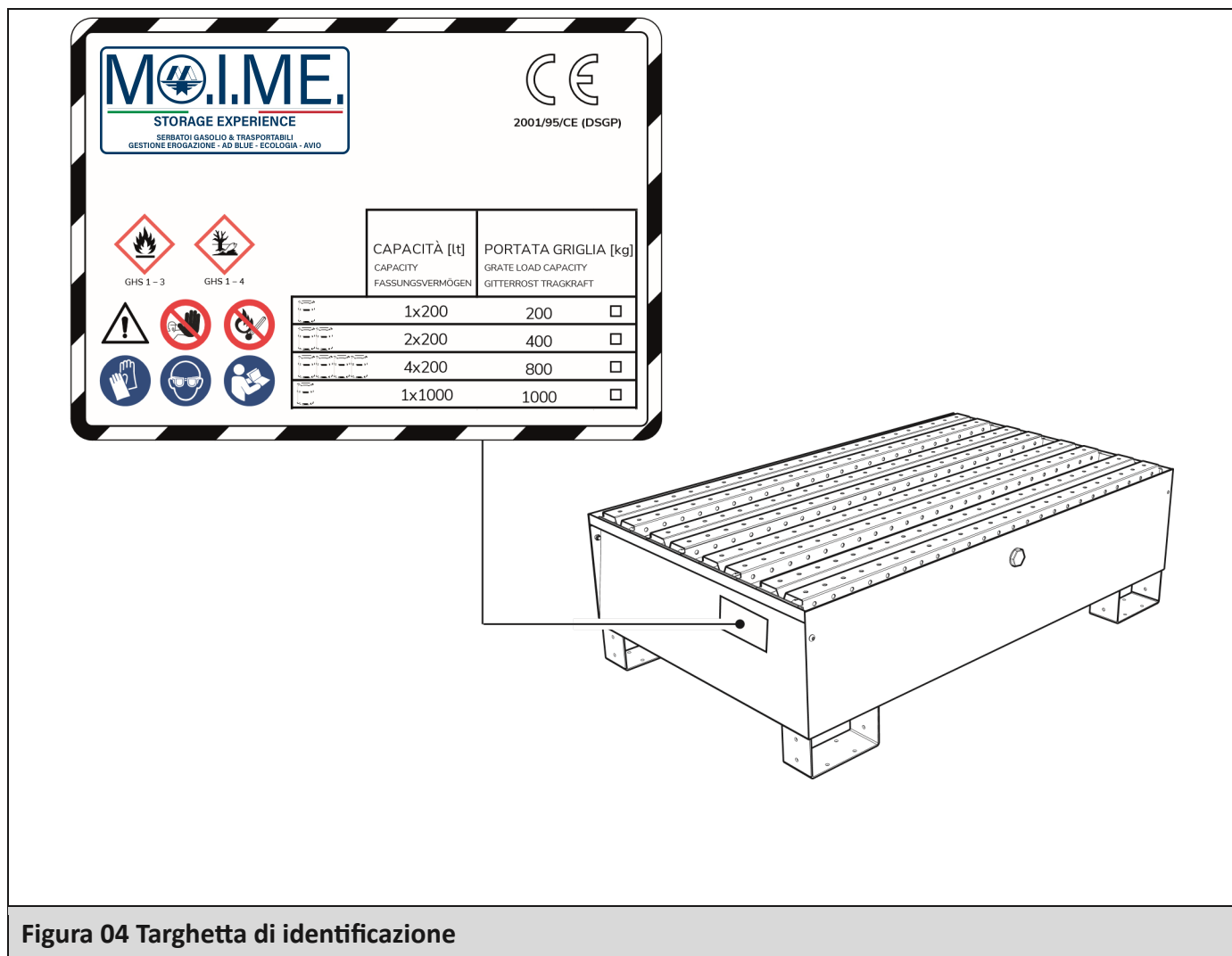


IMPORTANTE

È vietato manomettere la targhetta di identificazione, modificarne il contenuto (o significato) e coprirla. Nel caso in cui la targhetta venisse danneggiata, si dovrà far richiesta alla ditta Costruttrice di una targhetta sostitutiva uguale.

Sulla targhetta sono impressi i seguenti dati: - Capacità;

- Portata griglia.



2-2 Descrizione prodotto

La Vasca di Contenimento è una struttura costruita di acciaio; ha la funzione di supportare fusti o cisterne rendendoli trasportabili agevolmente con il carrello elevatore.

Le Vasche di Contenimento servono per contenere eventuali sversamenti di liquidi durante lo svuotamento o riempimento dei fusti.

Sono adatte a contenere liquidi infiammabili (categorie GSH 1-3) e di liquidi inquinanti per le acque (categorie GSH 1-4). Le quattro staffe di inserimento forche permettono il trasporto dell'attrezzatura con il carrello elevatore in massima sicurezza.

L'attrezzatura è principalmente composta da (Figura 05):

- Vasca di raccolta (1);
- Profili di sostegno fusti/cisterne (2);
- Foro per accoppiamento vasche (3);

OPTIONAL

- Ruote sterzanti (4);
- Ruote fisse (5);
- Manico di trasporto (6).

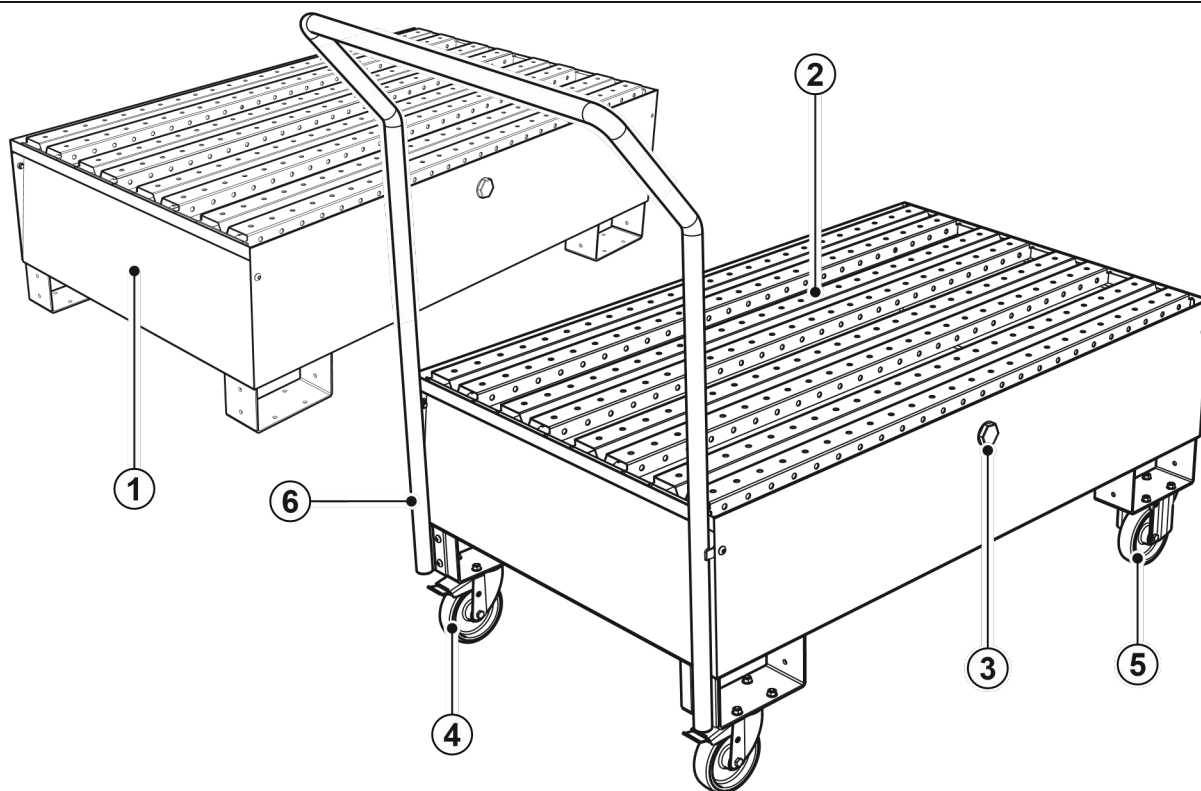


Figura 05 Descrizione Vasca di Contenimento

2-3 Uso previsto ed uso improprio

La Vasca di Contenimento è stata costruita per supportare fusti o cisterne e renderli trasportabili agevolmente con il carrello elevatore.

La Vasca di Contenimento può essere movimentata con qualsiasi tipo di carrello elevatore con forche regolabili purché lo stesso abbia portata superiore a quella del carico sollevato comprensivo del peso dei fusti/cisterne.



PERICOLO

È tassativamente vietato utilizzare la Vasca di Contenimento per il trasporto ed il sollevamento di persone o come piattaforma per l'esecuzione di qualsiasi lavoro in quota.



PERICOLO

È tassativamente vietato utilizzare qualsiasi altro mezzo per l'uso della Vasca di Contenimento differente dal carrello elevatore.

2-4 Dati tecnici

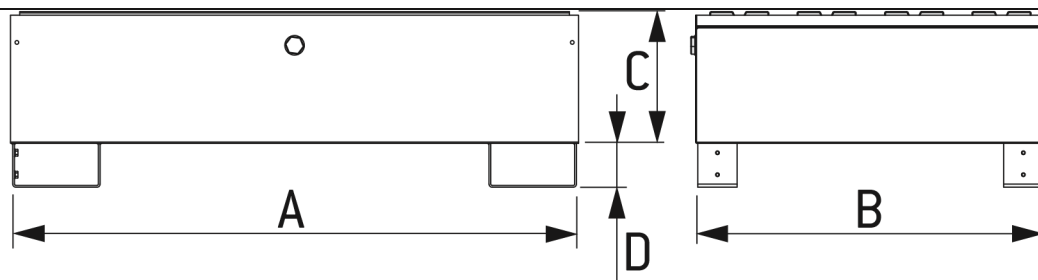


Figura 06 Misure Vasca di Contenimento

Articolo	Dimensioni (mm)						RAL	Capacità (lt)	Peso (kg)
	A	B	C	D	E*	F*			
VASCA DI RACCOLTA CON GRIGLIATO 200 LITRI									
EVA02002	960	960	232	100	156	1090	6018	200	
VASCA DI RACCOLTA 200 LITRI MODULARE									
EVA02003	1300	800	292	100	156	1090	6018	200 (2x200)	
VASCA DI RACCOLTA 300 LITRI MODULARE									
EVA03003	1300	1200	292	100	156	1090	6018	300 (4x200)	
VASCA DI RACCOLTA 200 LITRI CONICA									
EVA02001	1310	800	240	100	156	1090	6018	200 (2x200)	
VASCA DI RACCOLTA 1000 LITRI STANDARD									
EVA10002	1600	1300	535	100	156	1090	6018	1000	

(*) Il kit ruote più manico è optional. Il suo peso è di circa kg compresa bulloneria.

3 MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO

Al ricevimento dell'attrezzatura, lo stesso deve essere attentamente esaminato per verificare la presenza di eventuali danni cagionati dal trasporto o la mancanza di parti accessorie.



IMPORTANTE

La presenza di eventuali danni e/o la mancanza di parti accessorie devono essere immediatamente segnalati al trasportatore ed alla ditta MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s.

La vasca di Contenimento viene consegnata smontata all'interno di una scatola contenente (fig. 07):

- 1) Vasca di Contenimento - 1 pezzo
- 2) Pettine porta doghe - 2 pezzi
- 3) Doghe - 4 pezzi art. **EVA02003** - **EVA02001**
- 6 pezzi art. **EVA03003**
- 8 pezzi art. **EVA10002**
- 4) Kit ruote + manico - 2 ruote fisse + 2 ruote sterzanti con freno + 1 manico
- 5) Sacchetto viti e dadi - 1 pezzo (accessorio optional)
- 6) Griglia zincata - 1 pezzo (accessorio optional)
- 7) Il presente "Manuale Uso e Manutenzione "VASCA DI CONTENIMENTO"

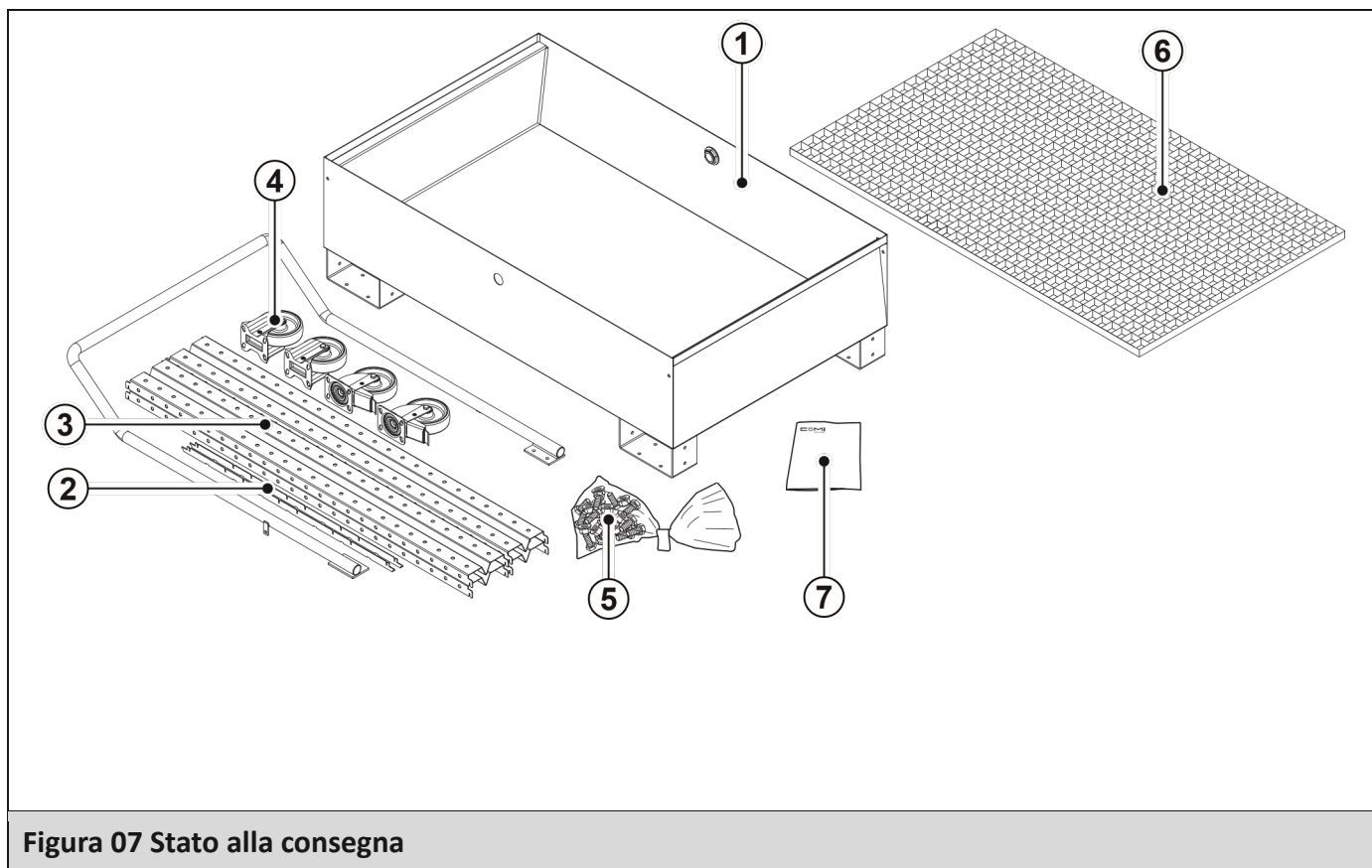


Figura 07 Stato alla consegna

ATTENZIONE! I kit vasca possono essere forniti con Doghe o Griglia, quindi n°2 e 3 o n° 6



IMPORTANTE

ATTENZIONE! I kit vasca possono essere forniti con Doghe o Griglia, quindi n°2 e 3 o n° 6

3-2 Istruzioni di montaggio

- **Personale autorizzato:** Operatore addetto al normale utilizzo dell'attrezzatura che abbia in precedenza consultato il "Manuale Uso e Manutenzione della VASCA DI CONTENIMENTO".
- **Dispositivi di protezione individuale:** Calzature protettive, guanti protettivi, Indumenti di protezione, casco o elmetto di sicurezza.
- **Utensili necessari:** Chiave esagonale.

Prima di utilizzare la Vasca di Contenimento, è necessario eseguire il montaggio dei componenti forniti all'interno della scatola (vedi "3-1):

- Posizionare su un piano livellato la vasca di contenimento (fig. 08 part.1).
- Inserire e posizionare i due pettini porta doghe ai lati della vasca (fig. 08 part.2) come illustrato, - Posizionare le doghe nelle feritoie dei pettini (fig. 08 part.3).

- La Vasca di Contenimento risulta completamente montata (fig. 08 part.4).

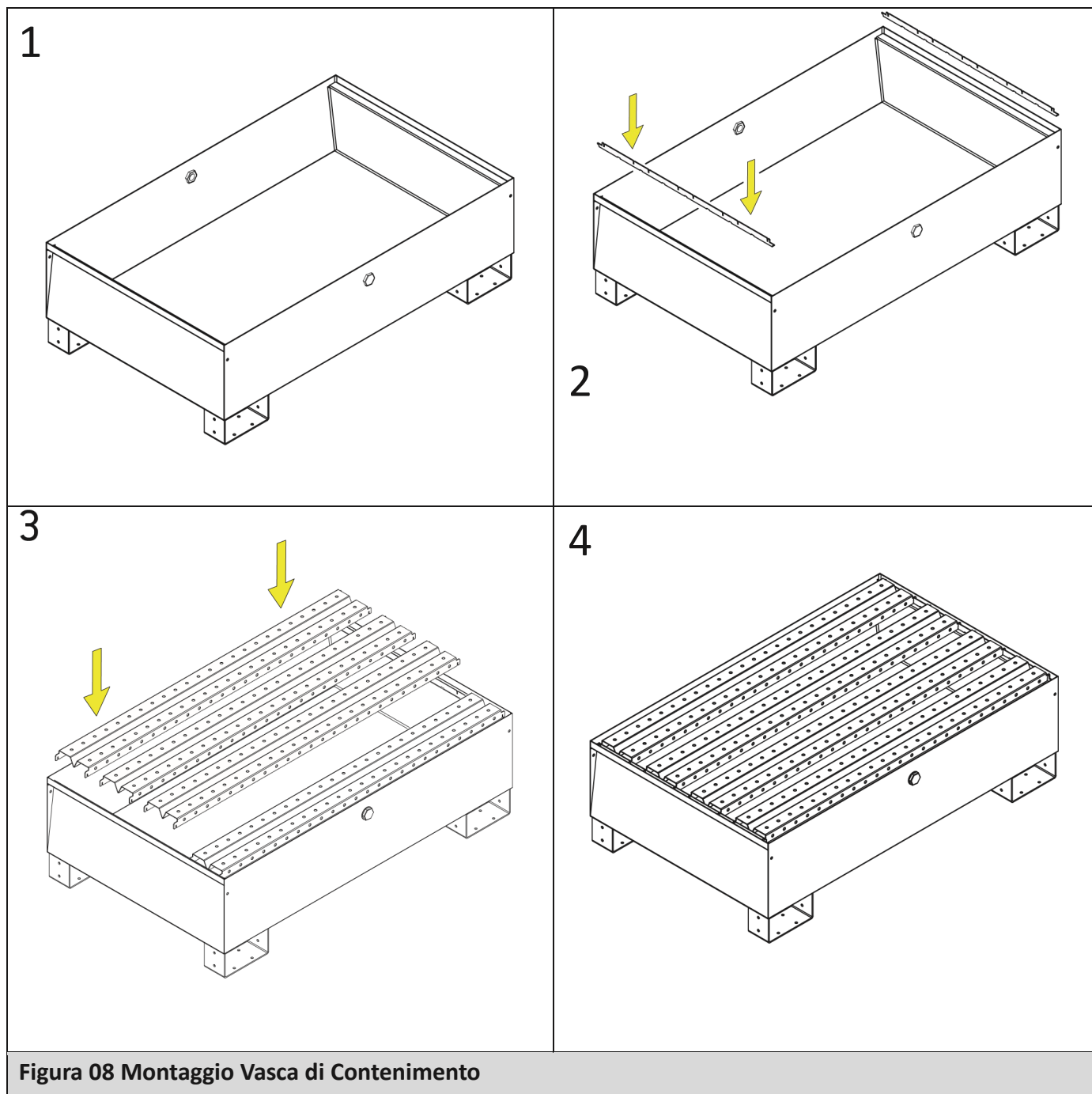
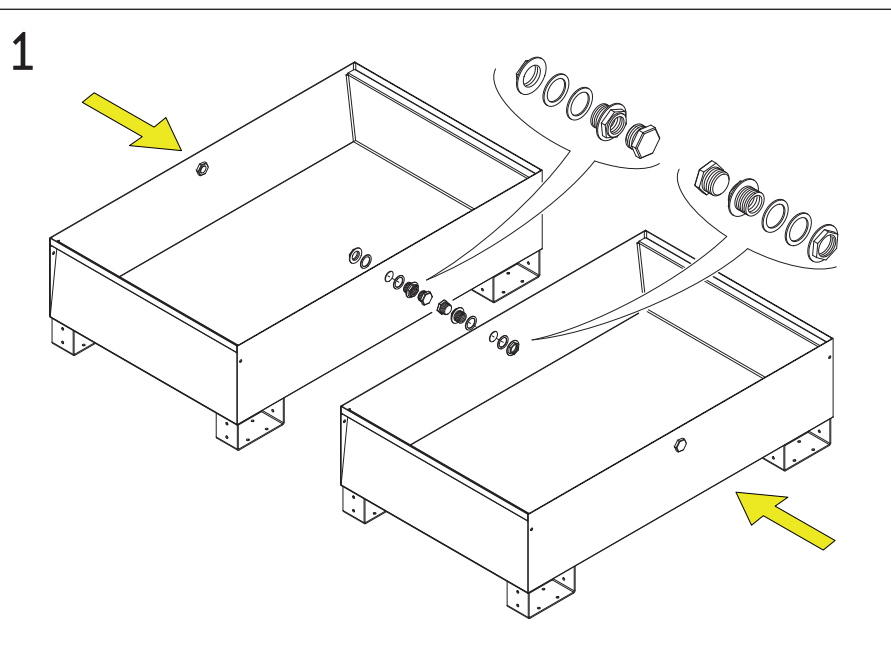


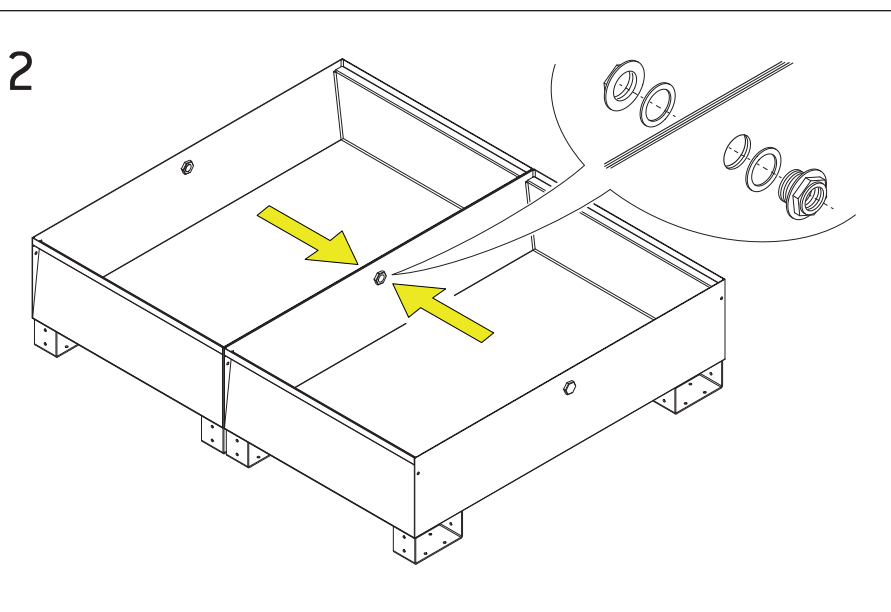
Figura 08 Montaggio Vasca di Contenimento

MONTAGGIO VASCHE ACCOPPIATE CON DOGHE O GRIGLIE

- Posizionare su un piano livellato le vasche di contenimento da collegare (fig. 09 part.1).
- Togliere raccordi e tappi nei due lati di scoppimento delle vasche.



- Avvicinare le vasche ed accoppiare correttamente i fori di collegamento (fig. 09 part.2).
- Montare e fissare il raccordo di accoppiamento e di collegamento idraulico delle vasche (fig. 09 part.2), senza montare il tappo di chiusura.



- Inserire e posizinare i pettini porta doghe [1] ai lati delle vasche (fig. 09 part.3) come illustrato,
- Posizionare le doghe [2] nelle feritoie dei pettini (fig. 09 part.3).
- Posizionare le griglie [3] negli appoggi laterali delle vasche (fig. 09 part.3).

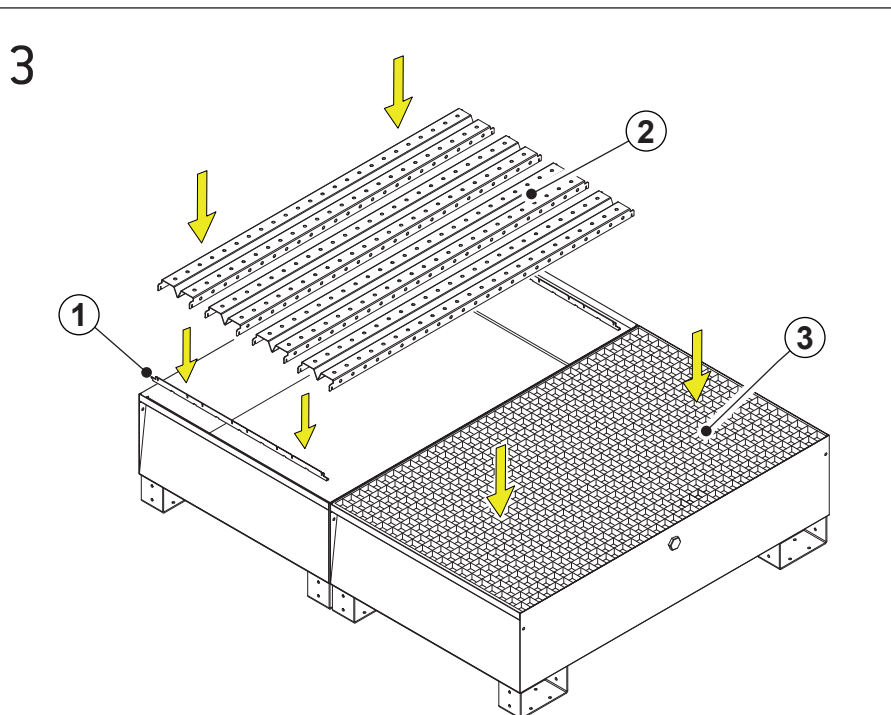


Figura 09 Montaggio Vasche di Contenimento accoppiate

MONTAGGIO ACCESSORI (OPTIONAL)

- Posizionare le ruote in corrispondenza degli appositi fori presenti sulle staffe di sollevamento e fissarle utilizzando le viti ed i dadi contenute nel sacchetto. Le due ruote sterzanti e dotate di freno di stazionamento devono essere installate nel lato in cui si andrà poi a fissare il manico (Fig. 10 part.1).
- Posizionare il manico (fig. 10 part.2) e fissarlo con viti e dadi flangiati nei 4 fori in prossimità delle ruote e con 2 viti e dadi autobloccanti in prossimità delle doghe.
- La Vasca di Contenimento completa di accessori risulta così montata (fig. 10 part.3).

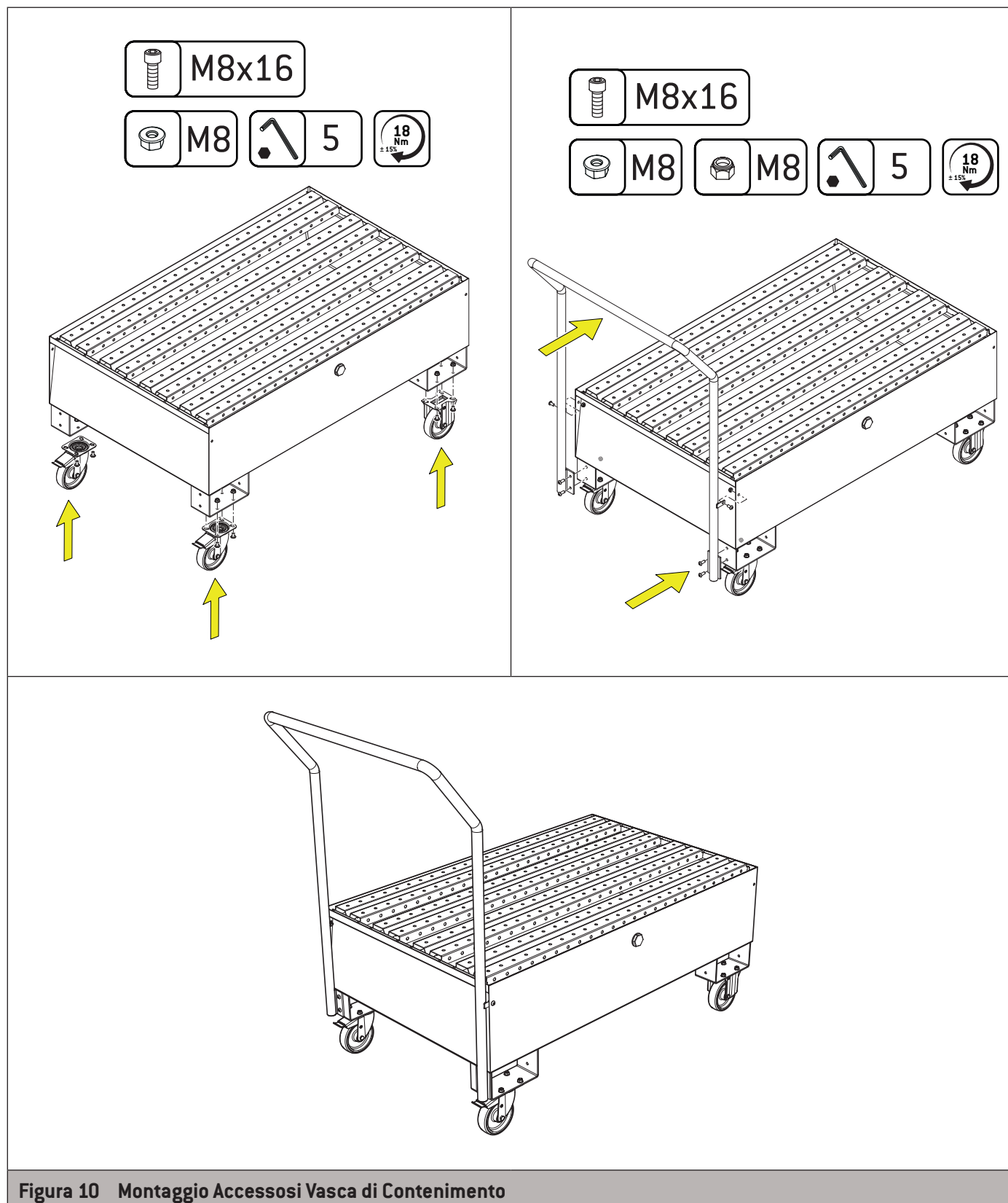


Figura 10 Montaggio Accessori Vasca di Contenimento

3-3 Posizionamento

- **Personale autorizzato:** Operatore addetto al normale utilizzo dell'attrezzatura che abbia in precedenza consultato il "Manuale Uso e Manutenzione" della VASCA DI CONTENIMENTO e che sia abilitato all'utilizzo di un carrello elevatore.
- **Dispositivi di protezione individuale:** Calzature protettive, guanti protettivi, Indumenti di protezione, casco o elmetto di sicurezza (Vedi "1-2 Dispositivi di protezione individuale").
- **Utensili necessari:** Carrello elevatore di adeguata portata.

Il trasporto della Vasca di Contenimento al luogo di lavoro deve essere eseguito con la seguente modalità:

- Posizionare le forche del carrello elevatore sotto il fondo della Vasca di Contenimento e successivamente sollevarla il minimo indispensabile dal suolo (Figura 11). Trasportare quindi la Vasca di Contenimento al luogo di lavoro.

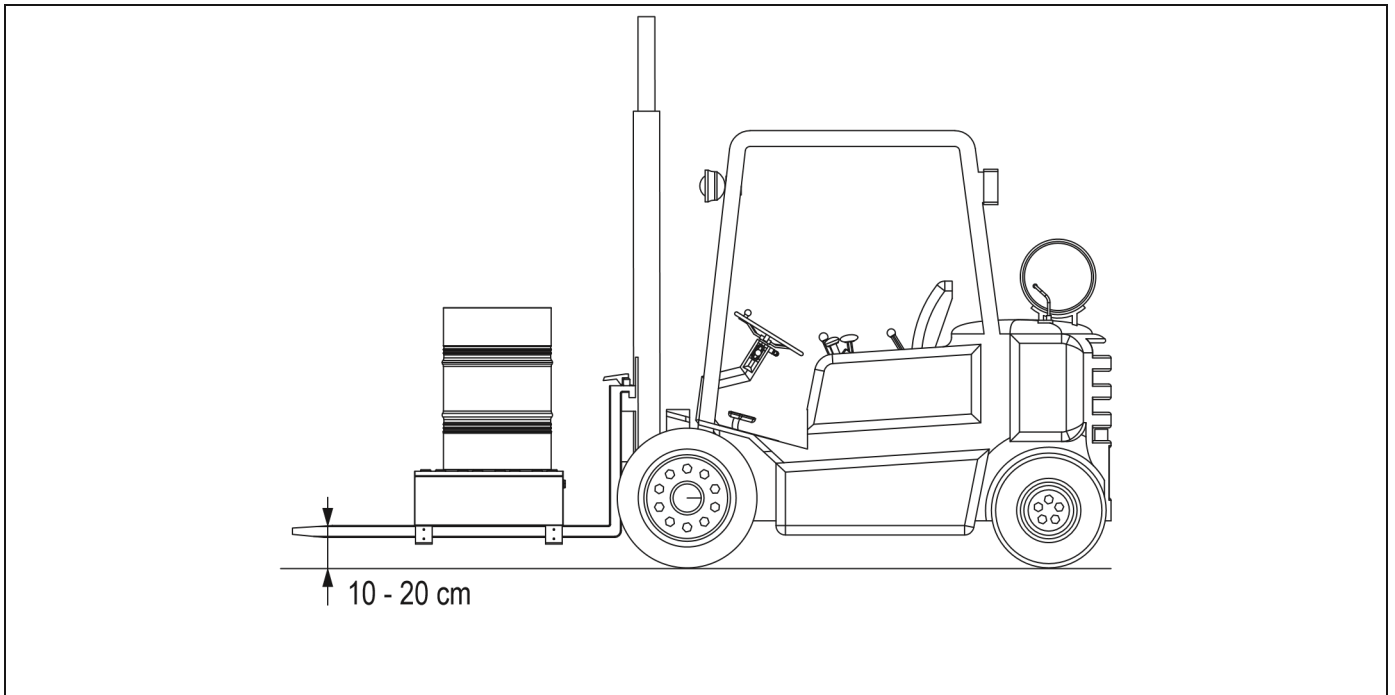


Figura 11 Sollevamento con carrello elevatore

4 USO DEL PRODOTTO

Prima di utilizzare l'attrezzatura l'operatore addetto deve eseguire le seguenti verifiche:

- Verificare che il carrello elevatore con cui si andrà a sollevare la Vasca di Contenimento abbia una portata superiore al peso della vasca a vuoto sommato al peso del carico che trasporta.
- Controllare che tutte le parti dell'attrezzatura siano in buono stato e montate in modo corretto.

4-2 Uso in sicurezza del prodotto

- **Personale autorizzato:** Operatore addetto al normale utilizzo dell'attrezzatura che abbia in precedenza consultato il "Manuale Uso e Manutenzione" della Vasca di Contenimento e che sia abilitato all'utilizzo di un carrello elevatore.
- **Dispositivi di protezione individuale:** Calzature protettive, guanti protettivi, Indumenti di protezione, casco o elmetto di sicurezza (Vedi "1-2 Dispositivi di protezione individuale").
- **Utensili necessari:** Carrello elevatore di adeguata portata.

Per utilizzare la Vasca di Contenimento nel modo corretto ed in modo sicuro, agire nel seguente modo:

- Posizionare il fusto/cisterna sopra la Vasca di Contenimento (fig. 12) facendo attenzione ad appoggiare lentamente il recipiente in modo da evitare pericolose oscillazioni che potrebbero causare rischi di cadute o rovesciamenti.

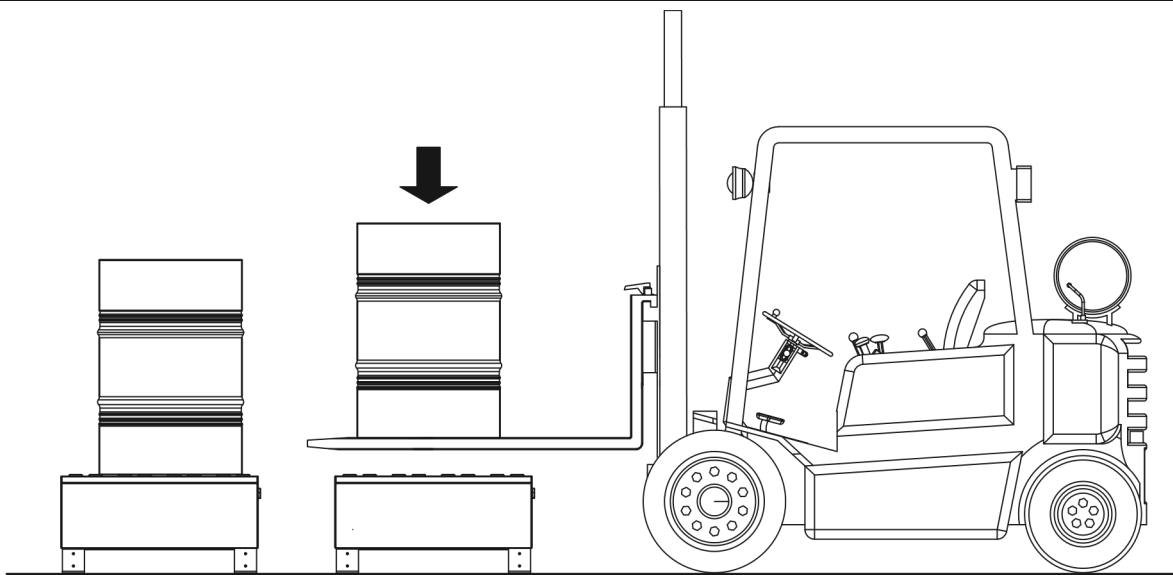


Figura 12 Carico fusti/cisterne

Alzare da terra la Vasca di Contenimento il minimo indispensabile per trasportarla in modo sicuro (fig. 13).

- Durante il trasporto evitare buche o dossi che possano innescare pericolose oscillazioni dei recipienti caricati sopra la Vasca o del contenuto eventualmente sversato al suo interno.
- Evitare inoltre arresti repentini o sterzate brusche. Questi comportamenti potrebbero causare il rovesciamento dei fusti/cisterne.

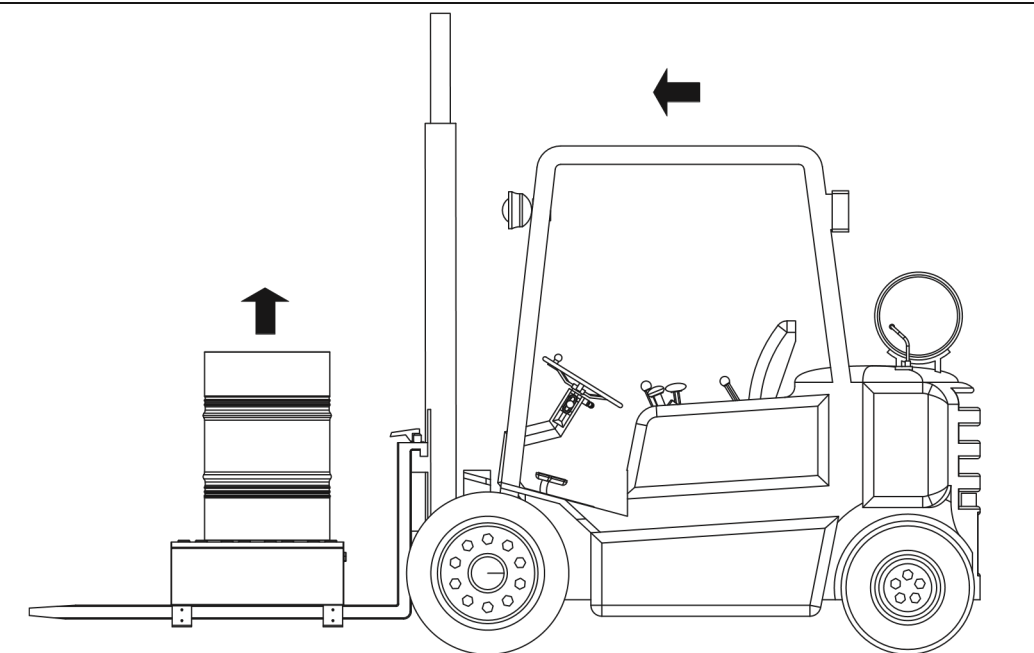


Figura 13 Movimentazione con carrello elevatore

4-3 Movimentazione su ruote (optional)

Per utilizzare la Vasca di Contenimento con ruote di movimentazione nel modo corretto ed in modo sicuro, agire come di seguito descritto:

- Sbloccare i freni di stazionamento (fig. 14) prima di iniziare a muovere la Vasca.
- Impugnare saldamente il manico ed iniziare a muovere la vasca lentamente in modo da evitare pericolose oscillazioni che potrebbero causare rischi di cadute o rovesciamenti .
- Durante il trasporto evitare buche o dossi che possano innescare pericolose oscillazioni dei recipienti caricati sopra la Vasca o del contenuto eventualmente sversato al suo interno.
- Evitare inoltre arresti repentini o sterzate brusche. Questi comportamenti potrebbero causare il rovesciamento dei fusti/cisterne.
- Bloccare i freni di stazionamento una volta raggiunto il punto di stoccaggio o di utilizzo della vasca.

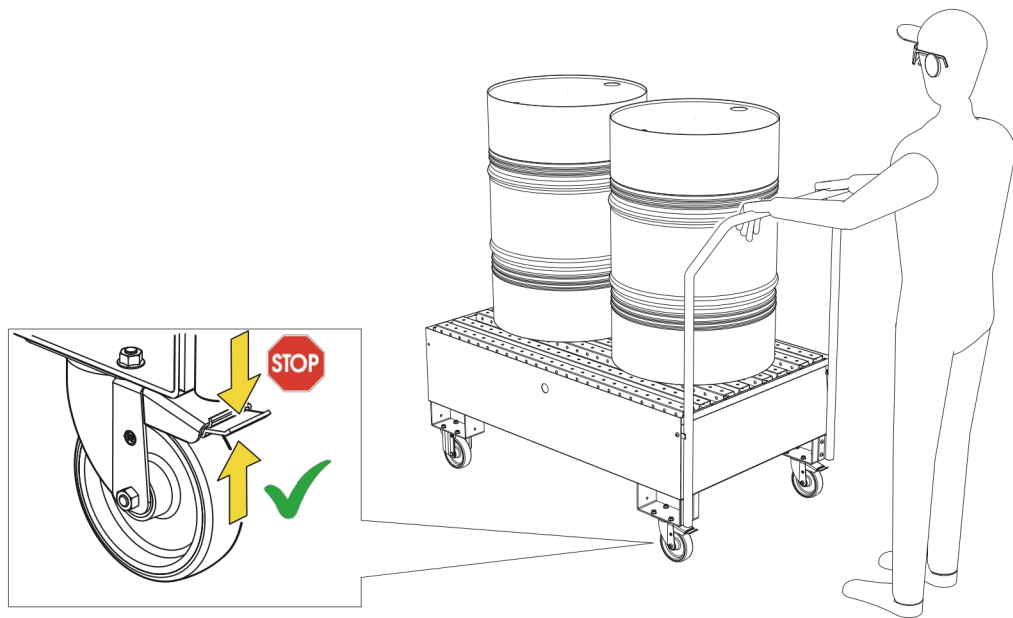


Figura 14 **Movimentazione su ruote (optional)**

5-1 Generalità

Una scrupolosa e periodica manutenzione dell'attrezzatura è fortemente consigliata, perché permette di mantenerla efficiente e di limitare al minimo le interruzioni di servizio.

Leggere attentamente questa sezione prima di eseguire le operazioni di manutenzione sull'attrezzatura; questo garantirà maggiori condizioni di sicurezza al personale preposto e maggiore affidabilità degli interventi eseguiti.



IMPORTANTE

Prima di effettuare qualsiasi operazione di controllo, di pulizia o di manutenzione è obbligatorio adottare tutti i provvedimenti necessari per eseguire le operazioni in completa sicurezza.

5-2 Interventi di manutenzione

- **Personale autorizzato:** Operatore addetto al normale utilizzo dell'attrezzatura che abbia in precedenza consultato il "Manuale Uso e Manutenzione" della VASCA DI CONTENIMENTO.
- **Dispositivi di protezione individuale:** Calzature protettive, guanti protettivi, Indumenti di protezione, casco o elmetto di sicurezza (Vedi "1-2 Dispositivi di protezione individuale").
- **Utensili necessari:** utensili comuni.

Frequenza	Intervento da effettuare
-----------	--------------------------

A seconda dell'utilizzo	Svuotamento e pulizia della vasca
Mensile	Controllo freno ruote
Semestrale	Controllo e verifica serraggio viti e dadi

5-3 Pulizia vasca



ATTENZIONE

Non utilizzare prodotti chimici o solventi vari (esempio benzina) per pulire l'attrezzatura. Ricorrere a prodotti non infiammabili, non corrosivi e non tossici.

- Svuotare i liquidi di sversamento dalla vasca utilizzando appositi contenitori per lo smaltimento.



ATTENZIONE

I materiali di scarto risultanti dalla pulizia e dalla manutenzione devono essere smaltiti in conformità alla normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente.

6 SMALTIMENTO

Alla fine della vita tecnica dell'attrezzatura, essa deve essere messa fuori servizio e demolita separando le singole parti e/o i materiali nel rispetto delle leggi e norme vigenti in materia di tutela ambientale.

Al fine di garantire il corretto svolgimento della demolizione e smaltimento dell'attrezzatura, o parti di essa, si consiglia di rivolgersi ad imprese specializzate e ufficialmente autorizzate.



ATTENZIONE

È obbligatorio che tutti gli operatori impiegati nella demolizione e smaltimento utilizzino i dispositivi di protezione individuale (Dpi) previsti in base ai rischi relativi al tipo d'impiego e conformi alle leggi e norme vigenti. Devono eseguire ogni tipo di operazione esclusivamente in base alla loro specifica competenza professionale e con il consenso del responsabile della sicurezza aziendale.

MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s. non si assume alcuna responsabilità per danni a persone o cose derivanti dal riutilizzo di singole parti dell'attrezzatura messa fuori servizio per situazioni di montaggio differenti da quelle originali.

All'atto dello smantellamento è necessario separare le parti in materiale plastico, che devono essere inviate a raccolte differenziate nel rispetto della Norma vigente del paese in cui l'attrezzatura è utilizzata.



ATTENZIONE

L'incaricato allo smantellamento o demolizione dell'attrezzatura (o qualsiasi parte di essa), deve essere a conoscenza delle leggi o norme vigenti in merito del paese in cui la macchina è installata.



IMPORTANTE

Prima di utilizzare Vasca di Contenimento, l'acquirente si impegna a verificare che la stessa sia un'attrezzatura accessoria prevista dal fabbricante del carrello elevatore e ad adottare di conseguenza tutte le misure di sicurezza previste per questo caso nel manuale d'uso del carrello stesso.

La Società **MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s.** declina qualsiasi responsabilità per danni diretti o indiretti a persone e/o cose in caso di montaggi e/o di abbinamenti difforni da quelli riportati nel manuale di istruzione (sia del' Attrezzatura che del carrello elevatore).

La ditta **MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s.** è sollevata dal rispondere di danni diretti o indiretti a persone e/o cose derivanti dalla mancata adozione delle specifiche di sicurezza previste nel Paese di destino della Vasca di Contenimento.

La ditta **MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s.** declina ogni responsabilità in caso di:

- Modifiche apportate dal cliente senza la preventiva approvazione del fabbricante;
- Uso di accessori non previsti dal fabbricante;
- Uso improprio della Vasca di Contenimento e mancato rispetto delle istruzioni d'uso contenute in questo manuale; - Mancata effettuazione della manutenzione e delle verifiche periodiche previste in questo manuale; - Utilizzo del Te da parte di personale non idoneo e/o non adeguatamente istruito.

7-2 Garanzia e Condizioni di Vendita

- **MO.I.ME. di Molè G. & C. s.a.s.** garantisce i propri prodotti per un periodo di un anno dalla messa in servizio e per il funzionamento su un turno di lavoro giornaliero. Sono esclusi dalla garanzia i componenti commerciali per i quali vale la garanzia del fabbricante originario. La garanzia decorre dalla data di spedizione dell'attrezzatura.
- La garanzia viene riconosciuta solamente se l'attrezzatura è stata utilizzata correttamente, seguendo le istruzioni fornite nel presente manuale, comprese gli interventi di manutenzione periodica previsti. Riparazioni e/o sostituzioni effettuate durante il periodo di garanzia non prolungano la durata della stessa. Il riconoscimento della garanzia esclude qualsiasi richiesta di risarcimento danni per mancata produzione.



IMPORTANTE

Per reperire ulteriori informazioni relative alle Condizioni di Garanzia ed alle Condizioni Generali di Vendita, contattarci telefonicamente o tramite mail.

7-3 Assistenza

Per qualsiasi informazione o necessità di assistenza tecnica, l'acquirente può rivolgersi a:

MO.I.ME DI MOLE' G. & C. S.A.S.

C/da Coffa Zona Industriale – 97012 Chiaramonte Gulfi (Ragusa), Italia

Tel.: 0932 92294

Cod. Fiscale e P.IVA: 00878250885

E-mail: info@moime.it



MO.I.ME DI MOLE' G. & C. S.A.S.

C/da Coffa Zona Industriale – 97012 Chiaramonte Gulfi (Ragusa), Italia

Tel.: 0932 92294

Cod. Fiscale e P.IVA: 00878250885 E-mail: info@moime.it