

Campi di impiego: Serbatoio per usi fuori terra particolarmente idoneo per lo stoccaggio di grandi riserve di acqua alimentare, utilizzato anche in agricoltura e negli impieghi industriali (antincendio, chimica,...).

Caratteristiche: Tutti i modelli sono corredati da tappo femmina collocato in modo da facilitare l'ispezione e l'accesso dell'utente. Nei modelli 3000/4000/6000 litri sono previste n° 2 nicchie nella parte superiore per l'applicazione di fasce di bloccaggio in caso di trasporto e la fornitura di raccordi passaparete di carico e scarico.

Codice	Articolo	Dimensioni			Capacità Litri	Raccordi			
		Altezza cm	Ø cm	Ø Tappo mm		Carico	Scarico	Troppo pieno	Svuot. totale
CIL03000AA00A	3000	143	186	435	3000	•	•	-	-
CIL04000AA00A	4000	192	186	435	4000	•	•	-	-
CIL06000AA00A	6000	259	186	435	6000	•	•	-	-
CIL08000AA00A	8000	202	246	645	8000	#	#	-	-
CIL10000AA00A	10000	247	246	645	10000	#	#	-	-
CIL15000AA00A	15000	362	246	645	15000	#	#	-	-

- Serie non filettata kit n° 2 raccordi a corredo: carico 1/2" e scarico 1" con relative ghiere e guarnizioni
- # Raccordi a richiesta serie non filettata





Serie TORTA

Serbatoi in polietilene lineare

Campi di impiego: Serbatoio per usi fuori terra particolarmente indicato in ambienti con altezze ridotte e per il trasporto su rimorchi agricoli.

Caratteristiche: Il tappo in posizione decentrata facilita le operazioni di ispezione ed agevola l'installazione del galleggiante. I modelli 1000 e 2000 sono corredati da tappi femmina e sono forniti di raccordi di carico e scarico passaparete, il modello 5000 è corredato da tappo maschio e predisposto per l'inserimento di raccordi di scarico e svuotamento totale.

Serie TORTA									
Codice	Articolo	Dimensioni			Capacità Litri	Raccordi			
		Altezza cm	Ø cm	Ø Tappo mm		Carico	Scarico	Troppo pieno	Svuot. totale
TOR01000AA00A	1000	78	146	435	1000	•	•	-	-
TOR02000AA00A	2000	120	159	435	2000	•	•	-	-
TOR05000AA00A	5000	136	213	450	5000	-	^	-	^

• Serie non filettata kit n° 2 raccordi a corredo: carico 1/2" e scarico 1" con relative ghiere e guarnizioni

^ Serie filettata kit n° 2 raccordi a corredo: scarico 1"1/2 e svuotamento totale 1" con relative ghiere e guarnizioni





Serie VERTICALE

Serbatoi in polietilene lineare

Campi di impiego: Serbatoio per usi fuori terra particolarmente apprezzato dagli installatori per la sua tipica forma, studiata per un utilizzo in ambienti con superfici limitate ma idonee all'inserimento di serbatoi di notevole altezza (il verticale 82 è dimensionato per il passaggio attraverso porte e spazi stretti)

Caratteristiche: Tutti i modelli sono corredati da tappo femmina e sono forniti con kit raccordi filettati composto da una serie di 3 tappi maschi, nipples e guarnizioni o-ring (il verticale 82 è corredato di raccordo di carico e scarico già montato).

Codice	Articolo	Dimensioni			Capacità Litri	Raccordi			
		Altezza cm	Ø cm	Ø Tappo mm		Carico	Scarico	Troppo pieno	Svuot. totale
VER00300AA00A	300	113	65	435	300	-	1" 1/4	1"	1"
VER00500AA00A	500	155	70	435	500	-	1" 1/4	1"	1"
VER01000AA00A	1000	169	96	435	1000	-	1" 1/4	1"	1"
VER01000AB00A	1000*	194	82	450	1000	•	•	-	-
VER01500AA00A	1500	194	110	435	1500	-	1" 1/4	1"	1"
VER02000AA00A	2000	208	120	435	2000	-	1" 1/4	1"	1"

Serie filettata kit n° 3 raccordi con relativi tappi e guarnizioni a corredo

• Serie non filettata kit n° 2 raccordi a corredo: carico 1/2" e scarico 1" con relative ghiera e guarnizioni

* VER01000AB00A Serie VERTICALE 82 (per ambienti con superfici limitate)





ISTRUZIONI

**La materia prima:**

I nostri serbatoi sono realizzati con polietilene lineare a densità medio-alta, certificato per alimenti, con trattamento anti-UV contro la degradazione dei raggi ultravioletti, che consente di ottenere:

- manufatti leggeri e resistenti agli sbalzi di temperatura (-20°C e +50°C) ed agli agenti atmosferici
- lunga durata, grazie alla resistenza alla corrosione ed alle correnti vaganti
- ottime caratteristiche per impieghi alimentari, superiori a quelle della maggior parte dei materiali alternativi
- superfici lisce e facilmente lavabili
- facilità di movimentazione, trasporto ed installazione

**La tecnica produttiva:**

I nostri serbatoi sono prodotti con la tecnica dello stampaggio rotazionale, grazie alla quale otteniamo:

- completa assenza di saldature
- caratteristiche di elasticità e resistenza
- forme e dimensioni secondo le esigenze di impiego

**Gli utilizzi:**

- La serie in polietilene azzurro si presta particolarmente alla prima raccolta di acqua potabile, perché la sua colorazione inibisce la formazione di alghe provocata dalla luce
- La serie in polietilene neutro, ugualmente garantita per alimenti, è ideale per il trasporto ed il contenimento provvisorio di vino, olio, altri prodotti alimentari e prodotti chimici
- La serie in polietilene nera, verde, gialla, grigia per usi non alimentari è ideale per lo stoccaggio di acqua piovana e/o da pozzo per usi agricoli
- È possibile realizzare i serbatoi per uso alimentare con colorazioni diverse (es.: neutra, nera, verde, gialla, grigia, ecc.) per ragioni di impatto ambientale.

I nostri serbatoi possono essere destinati anche ad impieghi industriali. In questo caso consigliamo di contattare sempre il nostro ufficio tecnico per eventuali informazioni e chiarimenti.





ISTRUZIONI

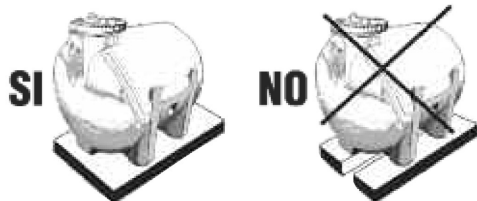
**L'installazione e la manutenzione dei serbatoi per uso esterno**

Prima della posa in opera, per garantire la durata del prodotto, assicurarsi che tutta l'impronta sia poggiata a terra su una unica superficie piana, pulita e resistente al peso del serbatoio pieno.

Movimentazione: Nel trasporto si devono evitare urti, inflessioni, sporgenze eccessive e contatti con corpi taglienti e acuminati. Le operazioni di carico e scarico devono essere eseguite con cura: i serbatoi non devono essere buttati né fatti strisciare sulle sponde dell'automezzo, caricandoli o scaricandoli dallo stesso, ma devono essere sollevati ed appoggiati con estrema cura. Durante le operazioni di immagazzinamento, prestare attenzione al peso nella sovrapposizione dei serbatoi, che potrebbe danneggiare il prodotto stesso. Evitare urti e trascinalamenti che potrebbero causare eventuali danni anche non visibili: (scalfitture, incisioni...) che compromettano l'integrità e la resistenza dello stesso. Non movimentare il prodotto neanche parzialmente riempito.

Installazione: Verificare l'integrità del prodotto e la tenuta dei raccordi prima dell'installazione. L'installazione deve avvenire lontano da fonti di calore. I serbatoi vanno installati perfettamente in piano, assicurandosi che tutta l'impronta poggi a terra su una superficie piana di adeguata resistenza e stabilità. Evitare possibilmente la realizzazione di parti in muratura che limitino la manutenzione, sostituzione e la naturale deformazione del serbatoio. Non lasciare il serbatoio per troppo tempo privo del coperchio filettato. Predisporre un sistema drenante per evitare allagamenti in caso di rottura o perdite. L'installazione deve avvenire in modo tale che il troppo pieno non faccia filtrare la luce che potrebbe dare luogo alla formazione di alghe. È importantissimo utilizzare tubazioni flessibili (antivibranti) ed evitare i collegamenti rigidi tra serbatoi e serbatoi, tra i serbatoi e le tubazioni di utilizzo e/o pompe. Ciò infatti potrebbe causare lesioni ai contenitori, rendendoli inutilizzabili. Quando al serbatoio vengono collegate delle pompe, prevedere l'installazione di uno sfiato di appropriate dimensioni per evitare compressioni o depressioni che possano far collassare il serbatoio stesso. Per il carico e lo scarico delle cisterne non utilizzare mai l'accesso chiuso dal coperchio di ispezione. Le guarnizioni fornite a corredo sono adatte per usi generali in termoidraulica, in casi di impiego con sostanze diverse dall'acqua accertarsi della loro idoneità (nel caso di stoccaggio temporaneo di idrocarburi e acidi installare guarnizioni idonee all'uso). Accertarsi che il tubo di troppo pieno abbia libero sfogo e sia di andamento rettilineo ed il più corto possibile. **Nel caso di utilizzo dei serbatoi prodotti da Di Camillo Serbatoi Srl per fluidi con densità diversa dall'acqua, bisognerà tenere conto della densità del fluido che si vuole stoccare.**

Manutenzione: Periodicamente è consigliabile effettuare la pulizia del serbatoio, utilizzando un detergente per uso domestico.



La posa del serbatoio rimane comunque sotto la piena responsabilità dell'impresa incaricata del lavoro che ha il dovere di effettuarlo a regola d'arte.

