



*Servizi
Rappresentanze
Consulenza
Progettazione
Produzione
Forniture*

ELGA di Gallione Franco
via del Giglio n°65/B
55049 Viareggio (LU) ITALIA
tel. +39 0584 944868
fax. +39 0584 944851
E-mail: fgallione@tiscali.it

Codice NATO Costr: / Forn. (N/CAGE): AD 010
P:IVA: 01868240464- Iscrizione C.C.I.A.A. Lucca n°177644

Serbatoi carburante in gomma



Serbatoio mobile di trasporto

Sono stati progettati per l'immediato trasporto o per lo stoccaggio di liquidi pericolosi o inquinanti, fuori usciti a causa di incidenti industriali, stradali o per calamità naturali. Tutti i modelli sono dotati di ganci di fissaggio su pianali di automezzi, valvola di sovrappressione e compensamento sul lato superiore e di attacco frontale per il riempimento.

I serbatoi mobili sono il naturale completamento del ciclo d'intervento su incidenti con fuori uscita di liquidi chimici, contaminanti e tossici.

La loro costruzione in tessuto PES garantisce una elevata resistenza agli sbalzi termici, ai prodotti chimici oli compresi, quindi una lunga durata nel tempo. I bordi gonfiabili riducono drasticamente il peso dei serbatoi ed il loro volume permettendo un facile trasporto e stoccaggio

Dati tecnici – Serbatoi di trasporto vuoto									
Tipo	codice	Dimensioni						Volume vuoto cu/m	Peso
		Capacità carico cu/m	Vuoto		Pieno				
			Lungh	Largh.	Lungh.	Largh.	Altez.		
ZR 500	59652	0.5m ³	1.7m	1.4m	1.4m	1.10	0.55	0.03m ³	10.66 kg
ZR 1000	59653	1.0m ³	3.5m	2.5m	3.5m	2.5m	0.2m	0.07m ³	32.84 kg
ZR 2000	63360	2.0m ³	7.0m	3.5m	7.0m	3.5m	0.2m	0.15m ³	81.39 kg
ZR 3000	51095	3.0m ³	8.5m	3.5m	8.5m	3.5m	0.2m	0.20m ³	92.11 kg
ZR 5000	74037	5.0m ³	10.0m	3.5m	10.0m	3.5m	0.2m	0.25m ³	103.66kg
ZR 10000	60783	10.0m ³	12.0m	3.5m	12.0m	3.5m	0.2m	0.30m ³	115.99 kg

TESSUTO P.E.S.

Compound formato da un'anima in Poliестere impregnata da una miscela di gomma NBR/PVC

Specifiche tecniche tessuto PES			
Caratteristiche	Parametri	Unità misura	Valori
Carico di rottura longitudinale	DIN 53354	N/50 mm	Min. 5000
Carico di rottura trasversale	DIN 53354	N/50 mm	Min. 4500
Carico di rottura attacchi	DIN 53354	N/50 mm	Min. 5000
Carico allo strappo longitudinale	DIN 53356	N	Min. 160
Carico allo strappo trasversale	DIN 53356	N	Min. 150
Resistenza termica	DIN 53361	Celsius	da -30°C a +90°C

Il serbatoio dispone di una pratica borsa di contenimento.

Il serbatoio non è utilizzabile per acqua potabile, per la necessità di stoccare acqua potabile è in avanzato studio un nuovo serbatoio adatto all'esigenza.