



Il Gruppo Walter Tosto.
La Walter Tosto S.p.A. è una Società Italiana attiva da oltre 40 anni nel settore caldareria a livello internazionale. La crescita organica e le recenti acquisizioni hanno portato il Gruppo a superare le 400 unità che operano all'interno dei 7 stabilimenti di cui uno portuale, per oltre 240.000 mq di spazi coperti e non coperti. Suddivisa in 4 divisioni (Heavy Industry - BOSCO Heat Transfer - Energy - Food & Pharma) la WT produce componentistica per oltre 13.000 tonnellate anno e compete nei critical items con tutti i grandi costruttori di livello mondiale.

AMICO CARBURANTE

Modelli disponibili

CAPACITA' (MC)	DIAMETRO ESTERNO (MM)	LUNGHEZZA TOTALE (MM)	SPESSORE LAMIERA (MM)	SPESSORE POLIETILENE (MM)
3	1.600	2.500	5	6-10
5	1.600	2.800	5	6-10
10	1.600	5.400	5	6-10
10	2.000	3.500	5	6-10
15	2.000	5.000	5	6-10
15	2.500	3.400	6	6-10
20	2.000	6.500	5	6-10
20	2.500	4.700	6	6-10
25	2.500	5.700	6	6-10
30	2.500	6.500	6	6-10
40	2.500	8.500	6	6-10
50	2.500	10.500	6	6-10
60	2.500	12.500	6	6-10

A listino disponibili versioni di serbatoi dotati di più compartimentazioni e passi d'uomo



Cisterna di stoccaggio doppia parete da interro per carburanti e liquidi pericolosi



Brevetto europeo
n. 0764596

La migliore soluzione anticorrosiva scelta dalle Oil Companies ora disponibile con il nuovo guscio in polietilene a protezione dei vostri serbatoi e dei vostri investimenti

Walter Tosto S.p.A. - Via Erasmo Piaggio, 72 - 66013 Chieti Scalo
Tel +39.0871.5801 Fax +39.0871.564101 email info@waltertosto.it
www.waltertosto.it



walter tosto 

AMICO CARBURANTE

AMICO CARBURANTE

La protezione anticorrosiva del guscio esterno

“Amico Carburante” è il rivoluzionario serbatoio a doppia parete in acciaio/polietilene nato dalla pluriennale esperienza di WT. La protezione contro la corrosione è argomento di basilare importanza per i serbatoi interrati, non ispezionabili nel tempo.

“Amico Carburante” nasce protetto dalla corrosione, in virtù delle caratteristiche intrinseche di cui è costituita la sua camicia esterna, in **POLIETILENE**.

L'isolamento dalle correnti vaganti e galvaniche

L'esclusivo vantaggio di “Amico Carburante” è costituito dall'elevato isolamento elettrico determinato dalle caratteristiche naturali del polietilene, materiale diffusamente utilizzato per le condotte interrate negli impianti carburanti.

Garanzia di integrità nella fase di installazione.

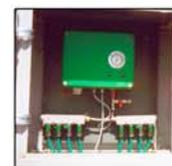
A differenza dei serbatoi a doppia parete in acciaio (vetroresina/endoprene), che non permettono la verifica immediata di eventuali scalfiture della protezione dovuta a corpi estranei accidentalmente presenti nel terreno, “Amico Carburante” per la natura stessa del polietilene da cui è protetto, permette di verificare immediatamente l'integrità o meno della struttura.

La protezione anticorrosiva del serbatoio interno

Altro aspetto importante è la protezione del serbatoio interno in acciaio. Tale protezione è ottenuta mediante la verniciatura della parete esterna, realizzata prima della incamiciatura mediante applicazione di epossicatrame; operazione questa tecnicamente non realizzabile con i tradizionali serbatoi a doppia parete in acciaio.



Ascoli Piceno : Installazione di una batteria di Serbatoi da 15mc



Nuovo polietilene

Materiale con caratteristiche ancora più performanti:

- Utilizzato dalle principali major per le sue capacità anticorrosive
- Maggiore capacità elastica
- Resistenza alle escursioni termiche in caso di stoccaggio esterno

Pozzetto antisandimento

Circoscritto al passo d'uomo, è concepito per contenere eventuali fuoriuscite del prodotto.

Tenuta dell'intercapedine

La connessione tra il passo d'uomo e la parete esterna in polietilene è assicurata da una saldatura che garantisce la perfetta tenuta

Sistema di monitoraggio a depressione

Sistema di monitoraggio a depressione per il rilevamento delle perdite secondo quanto previsto dal D.M. 29-11-2002. Nessun utilizzo di glicole o azoto

Prolunga del pozzetto

Sul pozzetto antisandimento può essere collocata una prolunga in Polietilene regolabile in altezza con relativa guarnizione di tenuta a custodia delle connessioni flangiate sul passo d'uomo per evitare ingresso di acqua piovana che accidentalmente può entrare dal chiusino in ghisa

I vantaggi rispetto alle soluzioni tradizionali dei serbatoi acciaio/acciaio

- Protezione dell'investimento con la tecnologia scelta dalle principali major oil companies
- Riduzione dei rischi ambientali e dei costi di bonifica dei siti
- Superiorità in termini di protezione contro la corrosione e le correnti vaganti
- Minori rischi in fase di installazione