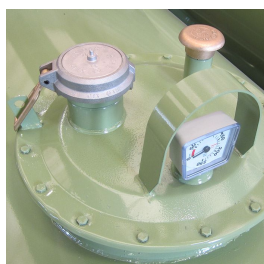




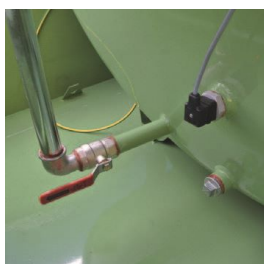
Tank Fuel

NEW

Serbatoi erogatori-distributori omologati per stoccaggio ed erogazione gasolio con bacino di contenimento al 110%.



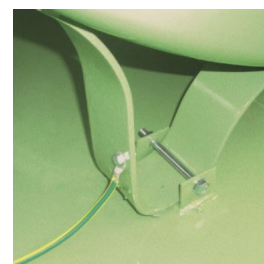
Passo d'uomo con accessori



Linea di aspirazione ed interruttore di minimo livello



La scaletta per i serbatoi TF5D (4941 lt) e TF9 (9000 lt)



Messa a terra del serbatoio

Descrizione

Serbatoio omologato a norma di legge secondo il D.M. 31/7/34 Titolo I n. XVII. Approvato dal Ministero dell'Interno in conformità al D.M. 22/11/17.

I serbatoi sono del tipo ad asse orizzontale o verticale, cilindrici, costruiti con fondi bombati e lamiera calandrata in acciaio al carbonio S 235 JR UNI EN 10025, assemblati mediante processo di saldatura ad arco sotto protezione di gas e successivamente trattati con uno strato di antiruggine ed uno strato di smalto a finire di colore verde; sono collaudati a tenuta mediante prova pneumatica.

I Tank Fuel sono dotati di bacino di contenimento con volume pari al 110% della capacità geometrica del serbatoio. Sono completi di 4 zanche di ancoraggio, attacco di messa a terra, manicotto con tappo di scarico, quattro alloggiamenti idonei al montaggio e fissaggio dei montanti della tettoia di protezione; il tutto in conformità al D. M. 22/11/2017.

I Tank Fuel sono inoltre dotati di un sistema di erogazione che può essere contenuto all'interno di un apposito armadio metallico oppure essere costituito da un distributore di carburante.

Capacità disponibili: 490, 1.000, 1.300, 2.400, 3.000, 4.941, 6.000, 7.000 e 9.000 litri.

BACINO DI CONTENIMENTO:

Tutti i serbatoi vengono forniti completi di bacino di contenimento realizzato in lamiera di acciaio al carbonio S 235 JR UNI EN 10025 con telaio di fondo autoportante e

già predisposto per il fissaggio, mediante bulloni, ai piedi del serbatoio stesso; tale vasca di contenimento è adatta al posizionamento su qualsiasi terreno (anche per ubicazione permanente). I bacini di contenimento sono progettati e realizzati con capacità pari al 110% del volume nominale del serbatoio come prescritto dalle direttive di sicurezza del D.M. 22/11/17. Sono completi di piastre di sollevamento, attacco di messa a terra, manicotto con tappo di scarico, 4 alloggiamenti idonei al montaggio e fissaggio dei montanti della tettoia e 4 zanche d'ancoraggio. Sono integralmente trattati con uno strato di antiruggine e uno strato di smalto a finire.

Caratteristiche principali

- Passo d'uomo Ø 400 mm con coperchio imbullonato e guarnizione.
- Ghiera con attacco rapido di carico da 3", lucchettabile.
- Valvola limitatrice di carico, omologata e tarata al 90% della capacità geometrica del serbatoio.
- Sfiato altezza cm 240 dal piano di calpestio.
- Indicatore di livello visibile esternamente.
- Piedi d'appoggio antirivolamento e zanche di ancoraggio.
- Scarico di fondo per eventuali pulizie periodiche munito di tappo di sicurezza.
- Tubo di aspirazione esterno, rialzato, per consentire un'ideale decantazione del gasolio; l'aspirazione è dotata di valvola di non-ritorno e valvola a sfera.
- Punto di collegamento per la messa a terra ed equipotenziale.
- Per le versioni TF5, TF6 e TF7 sono previsti gradini e piano di appoggio antiscivolo.
- Per le versioni TF5D e TF9 è prevista la scaletta.

Allestimenti

ARMADIO DI EROGAZIONE

- Armadietto metallico verniciato a polveri e munito di chiusura a chiave.
- Quadro elettrico contenuto in apposita cassetta con grado di protezione IP 55 completo di interruttore, pulsante di emergenza e gestione del "blocco pompa al minimo livello".
- Elettropompa autoadescante a palette, portata 50-70-90 L/min, by-pass e filtro di linea incorporati, motore elettrico da 230 V monofase o 400 V trifase c.a. (disponibile anche nella versione con pompa manuale oppure con pompa a batteria).
- Contaltri ad uso non commerciale con parziale azzerabile e totalizzatore progressivo (esonerato da verifica metrica in base alla Circ. Min. nr. 67 del 25.7.96).
- 4 m di tubo in gomma completo di pistola automatica di erogazione.

TANK FUEL CON LINEA DI DISTRIBUTORI ES-PUMP

- TF/GLM-M: distributore ad uso privato con testata meccanica; portata 70 L/min (GLM -70) o 90 L/min (GLM-100).
- TF/GLM-C: distributore ad uso privato dotato di testata elettronica tipo MC, utilizzabile solo da utenti abilitati (max 80 codici utente). Capacità di memorizzazione locale di 250 erogazioni, permettendo quindi controllo e verifica dei quantitativi erogati. Portata 70 L/min (GLM -70) o 90 L/min (GLM-100).

TANK FUEL EQUIPAGGIATI CON DISTRIBUTORI DI CARBURANTE

- TF/Eco: Distributore omologato per erogazione carburanti di cat. C, portata 70 L/min.
- TF/CVTV: Sistema integrato di controllo e rifornimento - Distributore per gasolio omologato dal Ministero dell'Interno (Approvazione per carburanti di tipo "C" n. DCPST/A7/10000/AT/09189 del 19/09/2008 e successivi rinnovi) abbinato al sistema gestionale Emiltouch.
- TF/Fimac: Distributore industriale per gasolio, omologato ed approvato a livello metrico con certificato CE, portata da 50 a 120 L/min.
- TF/Quantum: Distributore industriale omologato ed approvato a livello metrico con certificato CE, portate disponibili 50, 80 e 130 L/min.
- TF/Cube 50-70: (portata 56-70 L/min) struttura autoportante in lamiera verniciata, con elettropompa autoadescante a palette, portata 56 L/min e 70 L/min, by-pass incorporato, filtro di linea, motore 230 V, contaltri ad uso privato, pistola ad arresto automatico, 4 m di tubo in gomma da 3/4".
- TF/CUBE 70 MC: Consiste in un distributore tipo CUBE completo di un pannello multi-utente, un software dedicato ed accessori per il collegamento al PC. Portata 70 L/min. Capacità di memorizzazione locale di 250 erogazioni, permettendo quindi controllo e verifica dei quantitativi erogati.

Accessori



OCIO

Sistema di gestione continuo del livello nel serbatoio.



Securbox

Box costruito in lamiera zincata grecata a forte nervatura per protezione Tank Fuel in sostituzione della tettoia.



Avvolgitubo

Attrezzature speciali sistemi erogazione.



ES Level

Sistema elettronico di monitoraggio dei livelli. Indicatore di livello magnetostrittivo.



Emiltouch®

Sistema gestionale di controllo e monitoraggio delle erogazioni di rifornimento dotato di sistema gestionale Server/Client, certificato per l'industria 4.0



Tettoia Tank Fuel

Tettoia di protezione



ES Filter

Per diesel e benzina. Assorbimento acqua e filtrazione impurità. Capacità filtrante 10µm. Portata 70 lt/min



Filtro Water captor 70

Per diesel e benzina. Assorbimento acqua e filtrazione impurità. Capacità filtrante 30µm. Portata 70 lt/min



Filtro Clearcaptor 70

Per diesel. Assorbimento acqua e filtrazione impurità. Capacità filtrante 30µm. Portata 70 lt/min



Filtro Acquasorb F98

Per diesel. Assorbimento acqua e filtrazione impurità. Capacità filtrante 10µm. Portata 90 lt/min



Contaltri meccanico per diesel K33



Contaltri meccanico K44

Dati tecnici

| Modello | Serbatoio | | | | | Bacino 110% | | | Bacino 50% | | |
|----------|---------------|--------------|---------------|---------------|----------------|----------------|----------------|--------------|----------------|----------------|--------------|
| | Capacità (lt) | Altezza (mm) | Diametro (mm) | Fasciame (mm) | Lunghezza (mm) | Lunghezza (mm) | Larghezza (mm) | Altezza (mm) | Lunghezza (mm) | Larghezza (mm) | Altezza (mm) |
| TF490VMP | 498 | 1.250 | 900 | 625 | | 1.010 | 1.010 | 540 | 1.010 | 1.010 | 250 |
| TF1L | 975 | 1.200 | 950 | 1.250 | 1.500 | 1.900 | 1.050 | 550 | 1.900 | 1.050 | 260 |
| TF1 | 1.270 | 1.360 | 1.100 | 1.250 | 1.500 | 2.250 | 1.400 | 480 | 1.800 | 1.250 | 300 |
| TF2 | 2.482 | 1.520 | 1.270 | 1.800 | 2.060 | 2.400 | 1.750 | 650 | 2.350 | 1.400 | 380 |
| TF3 | 3.172 | 1.670 | 1.430 | 1.800 | 2.080 | 2.450 | 1.900 | 750 | 2.450 | 1.500 | 410 |
| TF5D | 4.941 | 1.850 | 1.600 | 2.250 | 2.550 | 3.200 | 1.850 | 950 | 3.200 | 1.750 | 470 |
| TF5 | 5.320 | 1.850 | 1.600 | 2.500 | 2.800 | 3.200 | 1.850 | 1.000 | 3.200 | 1.750 | 470 |
| TF6 | 5.946 | 1.850 | 1.600 | 2.750 | 3.050 | 3.500 | 1.900 | 1.000 | 3.500 | 1.750 | 500 |
| TF7 | 7.185 | 1.950 | 1.700 | 3.000 | 3.350 | 3.850 | 2.100 | 1.000 | 3.800 | 1.900 | 500 |
| TF9 | 8.995 | 2.130 | 1.900 | 3.000 | 3.400 | 4.000 | 2.250 | 1.100 | 3.900 | 2.100 | 555 |

Serbatoi con armadio di erogazione

| TF | X | X |
|----------------------------------|--|--|
| Modello TF = Tank Fuel | Capacità 9 = 9000 l 490 = 490 l 1L = 1000 l 1 = 1300 l 2 = 2400 l 3 = 3000 l 5D = 4941 l 5 = 5000 l 6 = 6000 l 7 = 7000 l | Armadio /MAN = Pompa rotativa - Pistola manuale /BAT = Pompa 60 l/min - Pistola automatica 80 l/min /A50 = Pompa 55 l/min - Pistola automatica 60 l/min /A70 = Pompa 70 l/min - Pistola automatica 80 l/min /A90 = Pompa 120 l/min - Pistola automatica 80 l/min |

Non tutte le combinazioni sono disponibili

Serbatoi con distributore

| TF | X | X |
|----------------------------------|--|---|
| Modello TF = Tank Fuel | Capacità 9 = 9000 l 490 = 490 l 1L = 1000 l 1 = 1300 l 2 = 2400 l 3 = 3000 l 5D = 4941 l 5 = 5000 l 6 = 6000 l 7 = 7000 l | Distributore /C50 = Cubo 50 /C70 = Cubo 70 /7MC = Cubo 70MC /70M = GLM70-M /70C = GLM70-C /10M = GLM100-M /10C = GLM70-C /ECO = ECO GPM /FMC = FIMAC INDUSTRIALE /MID = FIMAC INDUSTRIALE MID /CTV = CVTV |

Non tutte le combinazioni sono disponibili