

Bollettino supporto tecnico TLS4XX/TLS3XX/TLS2X

Avviso

Veeder-Root non fornisce alcuna garanzia in merito alla presente pubblicazione incluse le garanzie di commerciabilità ed idoneità ad un particolare scopo. Veeder-Root non potrà essere ritenuta responsabile per eventuali errori contenuti nella presente pubblicazione o per qualsiasi danno indiretto, incidentale, consequenziale derivante dalla fornitura, dalla distribuzione o dall'utilizzo della presente pubblicazione. Le informazioni contenute in questa pubblicazione possono essere soggette a modifiche senza la necessità di alcun preavviso. *Questo documento è destinato all'uso da parte di persone che hanno seguito un corso di formazione Veeder-Root ufficialmente riconosciuto ed a completamento del corso hanno ottenuto la relativa certificazione.* Questa pubblicazione contiene informazioni proprietarie che sono da considerarsi privilegiate e confidenziali. Tutti i diritti sono riservati, nessuna parte di questa pubblicazione può essere fotocopiata, riprodotta o tradotta in un'altra lingua senza il preventivo consenso scritto di Veeder-Root.

BOLLETTINO SUPPORTO TECNICO

TLS4XX/TLS3XX/TLS2X

Soggetto: Modalità di interrogazione da parte dei verificatori dei relativi parametri di taratura

Categoria:

Guida Config

No. 20_0XX

Data rilascio:

08.10.2020

Introduzione

Lo scopo di questo TSB è quello di mostrare a tutti gli utenti dei servizi interessati, le modalità di interrogazione, da parte dei verificatori, dei relativi parametri di taratura.

Quando si usa

Durante la configurazione della console in fase di installazione o interrogazione della console a seconda della richiesta

Parti richieste

1. 1 x console serie TLS4XX oppure
2. 1 x console serie TLS3XX oppure
3. 1 x console serie TLS2X

Informazioni importanti



Questa guida alla configurazione **non utilizza** la configurazione guidata Workflow Setup Wizard (su TLS4xx).

Si presume che la console sia correttamente installata, sia come hardware che software.

Le centraline descritte di seguito potrebbero essere state protette da password per volontà della gestione.

Per come impostare le password o semplicemente per accedere alle schermate dopo aver effettuato il login, far riferimento ai documenti presenti sul nostro sito www.gilbarco.it sotto Area Tecnica -> Manuali e Documentazione.

Il nome del documento è **Attivazione Sicurezza ATG.pdf**

I bollettini TSB's possono essere trovati su:

<http://www.mygvr.com/>

o contattare TLS-RJ TechSupport

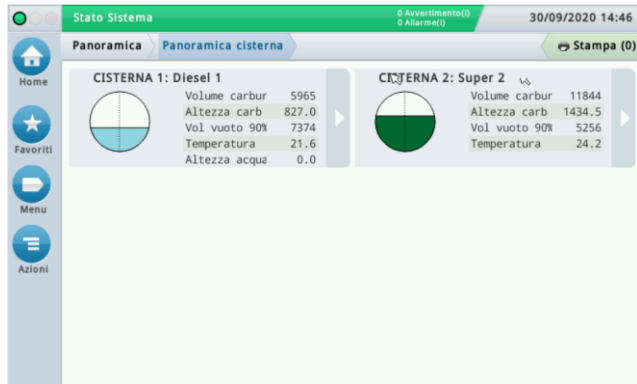
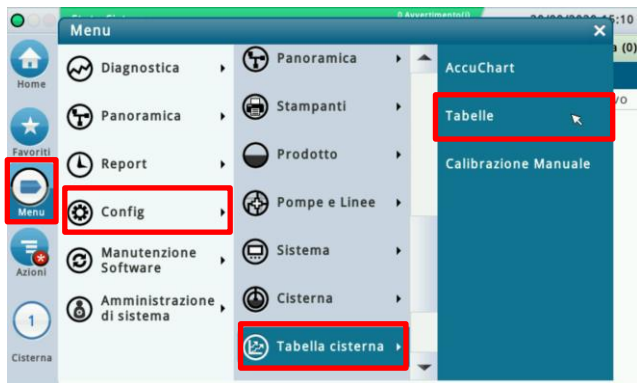

tlsrj.technical.support@gilbarco.com



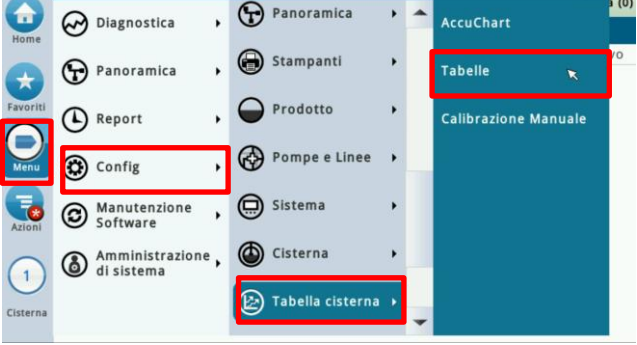
La documentazione tecnica generale e' disponibile all'indirizzo:

<http://www.veeder.com/us/support/veeder-root-redjacket-technical-documentation>


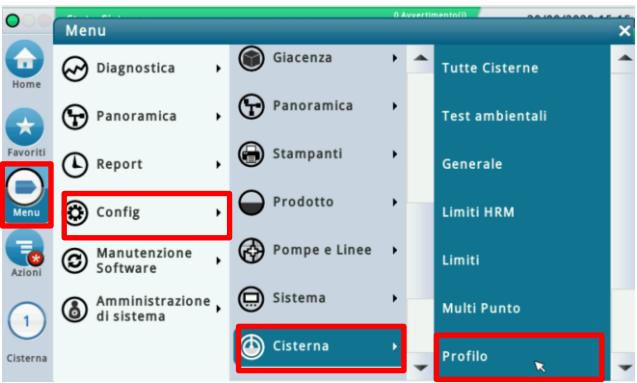

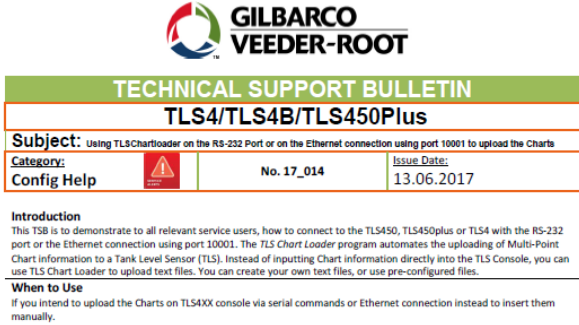
Informazioni aggiuntive: Spazio lasciato libero appositamente

Procedura di configurazione – Come accedere ai parametri di taratura su una TLS4XX



Step	Descrizione	Dimostrazione
1	All' accensione la TLS4xx si presenta come la schermata sulla destra di questo bollettino tecnico.	
2	Per verificare il tipo di tabella di ragguglio che la relativa centralina sta utilizzando tra quella inserita da un utente o se creata dalla calibrazione automatica AccuChart, andare su:- Config->Tabella cisterna->Tabelle	
3	In questo esempio, possiamo vedere che la tabella attiva sulla cisterna numero 1 è a 4 punti.	

<p>4</p> <p>Per visualizzare la tabella a 4 punti della cisterna 1, andare su:-</p> <p>Config->Cisterna->Profilo</p> <p>Il profilo della cisterna può essere uno tra:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Un punto - Quattro punti - Venti punti - Lineare - Multipunto <p><i>Note:</i> per le differenze tra i profili, cliccare su Azioni e Aiuto</p>	
<p>5</p> <p>Per cambiare la cisterna che si sta visualizzando, nella stessa schermata cliccare su:-</p> <p>Cisterna (riquadro rosso) in basso a sinistra e selezionare la cisterna desiderata tra quelle proposte.</p> <p>Per stampare la tabella, cliccare sulla scritta Stampa (0)</p>	
<p>6</p> <p>Una particolare attenzione va al profilo MULTIPUNTO:</p> <p>Andare su:-</p> <p>Config->Tabella cisterna->Tabelle</p>	

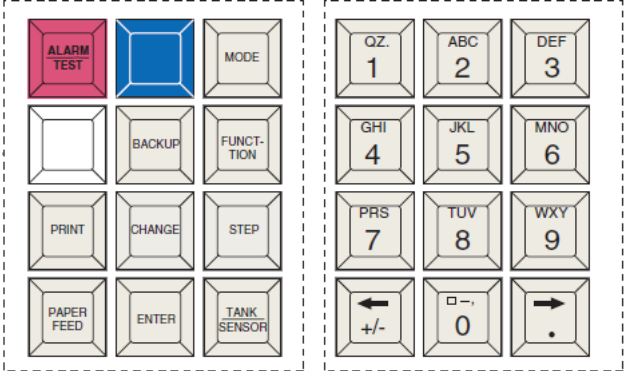



7	Se la tabella attiva fosse una tabella multipunto inserita da un utente esperto mediante un software esterno (Chart Loader)	
8	Verificare il profilo andando su:- Config->Cisterna->Profilo	
9	<p>In questo esempio è stata inserita una tabella multipunto da un utente esperto mediante un software esterno TLS Chart Loader con volume totale a 2000 mm (diametro) di 15321 litri.</p> <p><i>Note:</i> Per l'utilizzo del software TLS Chart Loader si rimanda al bollettino <i>TSB_VR_17_014_CH_TLS4XX_En_Chartloader</i></p>	 



10	<p>E' possibile vedere ed eventualmente stampare nel dettaglio la suddetta tabella andando su:-</p> <p>Config->Cisterna->Multipunto</p> <p><i>Note:</i> La stampa è possibile solo in presenza di una stampante collegata alla TLS.</p>	
11	<p>Nel menù Multipunto è presente la tabella solo se il profilo cisterna è multipunto nella schermata precedente.</p> <p><i>Note:</i> Scorrere su e giù e di lato per poter visualizzare tutti i punti della tabella.</p> <p>Per stamparla, cliccare sulla scritta Stampa (0)</p>	
12	<p>Spazio lasciato vuoto intenzionalmente</p>	

Procedura di configurazione – Come accedere ai parametri di taratura su una TLS3XX

13	<p>BREVE RIEPILOGO DELL' ORGANIZZAZIONE DEI TASTI SU TLS3XX</p> <p>La tastiera (vedere la figura a destra) è formata da 24 tasti divisi in due gruppi. Le funzioni associate ai tasti permettono di muoversi nei vari menù di Modalità Configurazione, Inserimento Dati e Selezione di Scelte di Configurazione in maniera molto semplice.</p>	
14	<p>Tabella di programmazione della modalità di configurazione</p> <p>SETUP MODE -> IN-TANK SETUP</p> <p>La tabella a destra ti guida attraverso la modalità di configurazione cisterna come appare nel display della console con tutte le funzioni installate.</p> <p><i>Nota: non tutte le scelte potrebbero apparire sul tuo TLS.</i></p> <p>Premere sempre il tasto ENTER dopo aver immesso i dati. Se premi il tasto STEP, FUNCTION o MODE senza premere ENTER, i dati non verranno salvati.</p> <p>È consigliabile stampare un report di configurazione per scopi di archiviazione dei dati dopo aver completato la configurazione del sistema.</p> <p>Nella tabella di configurazione del sistema a destra, ↓ FUNCTION o ↓ STEP si riferisce alla pressione di quel tasto sul pannello frontale.</p>	



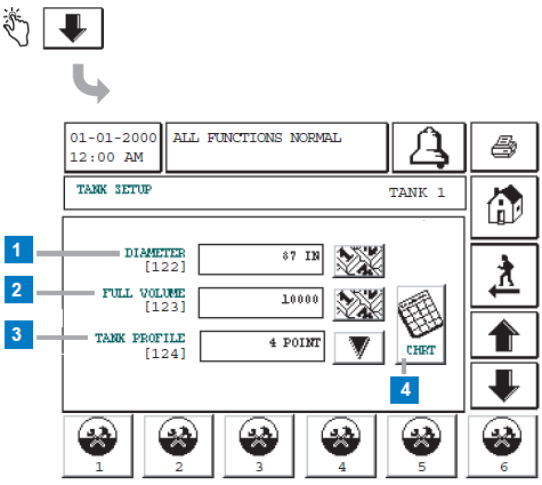
<p>15</p>	<p>Per visualizzare ed eventualmente stampare il profilo e i punti della tabella di ragguaglio:</p> <p>Andare in MODO CONFIG premendo il tasto MODE</p> <p><i>Inserire una eventuale password se richiesta e confermare con ENTER</i></p> <p>Premere ↓ FUNCTION</p> <p>fino a mostrare il menù IN-TANK SETUP (configurazione Cisterna)</p> <p>Premere ↓ STEP</p> <p>fino a PROFILO CISTERNA</p> <p>Premere il tasto PRINT per stampare</p> <p>Per cambiare cisterna premere il tasto TANK/SENSOR</p> <p>Premere il tasto PRINT per stampare</p> <p>Per tornare indietro premere i tasti BACKUP o MODE</p>	<pre>graph TD M[MODO CONFIGURAZIONE (Continua)] --> C[CONFIGURAZIONE CISTERNA] M --> T[CONFIGURAZIONE TEST PERDITE IN CISTERNA] C --> C1[Configurazione Cisterna - Modulo #1] C --> C2[Configurazione Cisterna - Modulo #2] C --> C3[Enchiente Prodotto] C --> C4[Codice Prodotto] C --> C5[Coefficiente Espansione Termica] C --> C6[Diametro Cisterna] C --> C7[Profilo Cisterna] C7 --> C7_1[1 Punto (solo cisterna acciaio)] C7 --> C7_2[4 Punti (solo flussa di vetro rinforzata)] C7 --> C7_3[20 Punti (sia acciaio che flussa di vetro rinforzata)] C7 --> C7_4[Lineare] C --> C8[Volume Totale] C --> C9[Presentazione Dati Misuratori] C --> C10[Fattore di Fondo] C10 --> C10_1[Nessuno] C10 --> C10_2[Piatto] C10 --> C10_3>Semisferico C10 --> C10_4>Altro C10_4 --> C10_4_1[0.1 - 1.0] C --> C11[Aggiornamento Calibrazione] C --> C12[Misura Galleggiante] C12 --> C12_1[101 MM 8496] C12 --> C12_2[50 MM 8496] C12 --> C12_3[101 MM 8499] C12 --> C12_4[76 MM 8499] C12 --> C12_5[50 MM 8499] C --> C13[Limite Avviso Acqua*] C --> C14[Limite Acqua Alta*] T --> T1[Metodo Test] T1 --> T1_1[Tutte le Cisterne] T1 --> T1_2[Singola Cisterna(s)] T --> T2[Frequenza Test] T2 --> T2_1[Ad una Data prefissata] T2_1 --> T2_1_1>Annuale T2_1 --> T2_1_2>Mese T2_1 --> T2_1_3>Settimana, Giorno T2_1 --> T2_1_4>Minuto T2_1 --> T2_1_5>Settimana, Giorno T2_1 --> T2_1_6>Settimanale T2_1 --> T2_1_7>Giorno T2_1 --> T2_1_8>Giornaliero T --> T3[On Inizio Test] T --> T4[Tipo Test Periodici] T4 --> T4_1[11.3 / On] T4 --> T4_2[0.75 / On] T4 --> T4_3[0.38 / On] T --> T5[Allarme Fallimento Test] T5 --> T5_1>Annuale T5 --> T5_2>Periodico T --> T6[Medie Test Periodici] T --> T7[Notifica Test Cisterna] T --> T8[Interruzione Sifone Test Cisterna] T --> T9[Ritardo Consegna]</pre>
<p>16</p>	<p>Spazio lasciato vuoto intenzionalmente</p>	



Procedura di configurazione - Come accedere ai parametri di taratura su una TLS2XX

17	<p>Per poter interrogare la TLS2 sui parametri di taratura, dal menù principale (foto a destra) ...</p> <p>Legenda box numerati</p> <div><div><p>1 Finestra data/ora - visualizza la data/ora corrente</p><p>2 Finestra messaggi - visualizza All Functions Normal o gli allarmi attivi.</p><p>3 Pulsante Alarm - premere per prendere atto dell'allarme e arrestare il segnale acustico di allarme. Nota: premendo questo pulsante l'allarme non viene cancellato - il problema che ha causato l'allarme deve essere risolto.</p><p>4 Pulsante Print - Per le schermate del menu, premere questo pulsante e tutte le voci presenti nel menu verranno stampate sulla stampante collegata. Solo per schermate che non contengono menu, quando si preme il pulsante di stampa appare una finestra di dialogo relativa alla stampa. L'utente ha la possibilità di annullare la stampa.</p><p>5 Pulsante Main Menu - premere per visualizzare la schermata Menu principale (pagina 6) per l'accesso al setup del sistema/cisterna e al test manuale delle cisterne.</p></div><div><p>6 Pulsante Environmental Report - premere per visualizzare i risultati del test di tenuta cisterna (pagina 49).</p><p>7 Pulsante Alarm Report - premere per visualizzare le schermate Active Alarm Status (e History) (pagina 52).</p><p>8 Pulsante Delivery Report - premere per visualizzare la schermata Report erogazione (pagina 49).</p><p>9 Pulsante Inventory Report - premere per visualizzare la schermata Report Giacenze (pagina 50).</p><p>10 Pulsanti Tank - premere per visualizzare il report relativo alla giacenza corrente per la specifica cisterna.</p><p>11 Finestra titolo schermata.</p><p>12 Pulsante Manual Shift Close - premere per chiudere manualmente il turno. (visibile solo se è selezionato Snapshot in Shift Time (System Setup) come Shift Close Method.</p></div></div>
----	---



<p>21</p>	<p>Entrato nel menù TANK SETUP scorrere in basso fino a vedere il pulsante CHART (CHRT).</p> <p>Attenzione che il Pulsante Tank Chart appare solo se è stato selezionato 4 point o 20 point in Tank Profile.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Il sistema calcola le altezze per ciascun punto (4 o 20) in base al profilo selezionato e al diametro della cisterna e li visualizza accanto alle caselle in cui viene immesso il volume corrispondente. Ottenere il volume per le altezze selezionate dalla tabella delle cisterne e immetterlo nella casella. • Fare attenzione ad immettere il valore esatto dalla tabella delle cisterne per l'altezza nell'etichetta. Valori fuori dall'intervallo non saranno accettati. • Se viene selezionato il profilo 4 point o 20 point, è necessario immettere un volume per ciascun punto, altrimenti il sistema calcolerà un volume di 0 per qualsiasi altezza. 	
<p>22</p>	<p>Se alla TLS2X è stata collegata una stampante, una volta visualizzata la tabella di taratura, è possibile stamparla.</p>	<p>Spazio lasciato vuoto intenzionalmente</p>



Storico revisioni	Data	Commenti
Rev 0	08 Ottobre 2020	Versione iniziale per la revisione interna Numero di pagine: 12 (Inc. copertina) Autore: RF