



DESCRIZIONE

E' un indicatore di livello in continuo per serbatoi o vasche adatto a qualsiasi tipo di liquido sino a 50 cSt di viscosità stoccato in serbatoi fino a 4 metri di altezza. Fornisce un'indicazione in tempo reale della quantità di liquido all'interno del serbatoio. È facile da calibrare e ha due allarmi che possono essere regolati per il controllo di livello alto e basso, una uscita analogica 4-20mA di ritrasmissione oppure comunicazione seriale. OCIO rileva la pressione statica generata dall'altezza del liquido per mezzo di un tubo con aria pressurizzata introdotto all'interno del serbatoio e visualizza il livello del liquido o il volume.

Il sistema di misura è costituito da:

Un tubo per il rilevamento della pressione statica. Il tubo con il terminale viene inserito dal tetto del serbatoio e immerso nel liquido fino a toccare il fondo del serbatoio.

Un'unità di controllo per la visualizzazione del livello e la gestione del sistema. L'unità è dotata di un software intuitivo e completo e permette il collegamento di due dispositivi di allarme o di blocco.

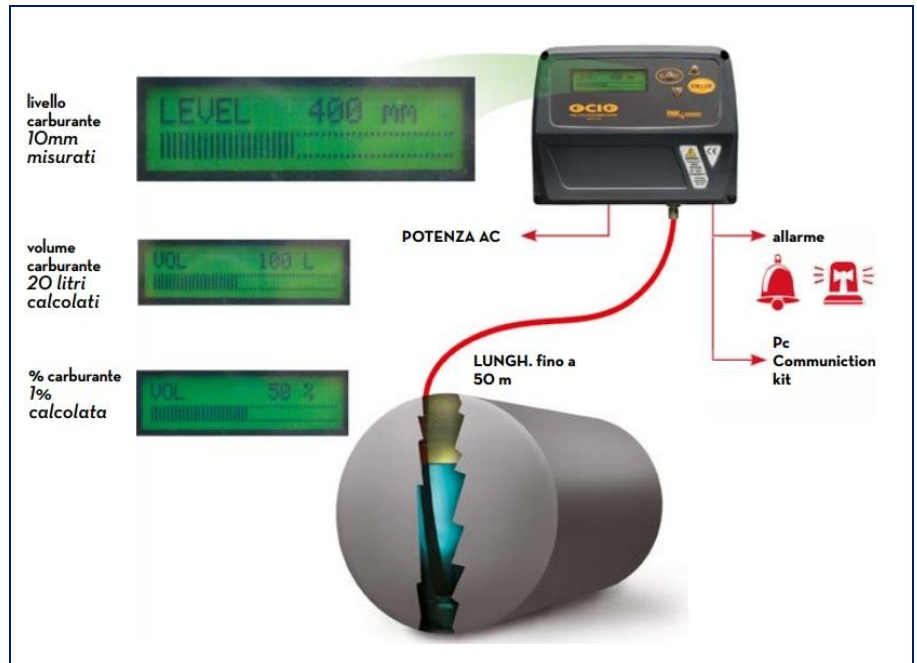
Dallo strumento è possibile:

- Impostare il tipo e le dimensioni del serbatoio
- Definire gli allarmi di livello (2 allarmi min e max)
- Definire l'indicazione del livello
- Definire l'unità di misura
- Tarare lo strumento

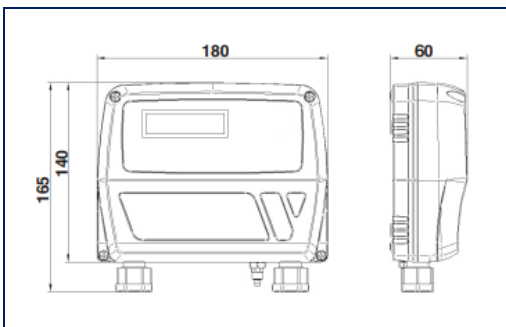
CARATTERISTICHE GENERALI

Range	0...4 metri
Precisione	±1% F.S.
Ripetibilità	±0,5% F.S.
Tubo sonda	10 metri standard; max 50 metri
Viscosità liquidi	30 cSt; opzione sino 2000 cSt
Allarmi	2 relè SPDT (2A/250Vac, 5A/30Vdc)
Uscita	4-20mA
Comunicazione	RS485 per sistema remoto OCIO
Alimentazione	220Vac 50Hz; opzione 110Vac 60Hz
Protezione	IP54

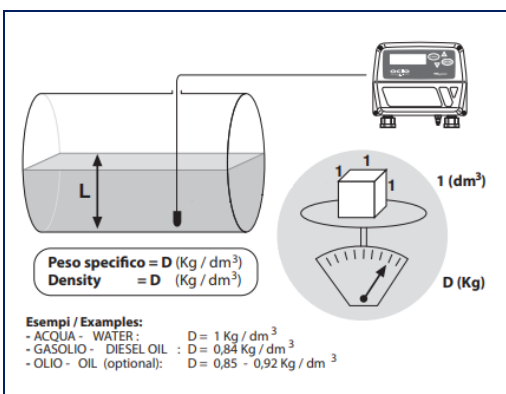
INDICAZIONE E FUNZIONI



DISEGNI E DIMENSIONI



MISURA DI VOLUME E DI ALTEZZA



CODICI D'ORDINE

Modello	Uscite	Allarmi	Viscosità	Alimentazione
F0075510D	RS485	2 Relè	30 cSt	220Vac
F00755160	4-20mA	2 Relè	30 cSt	220Vac

Fornito con sonda in ottone e 10 metri di tubo rilsan Ø6x4mm

Accessori

Modello	Descrizione
F12939000	Kit per misura di olio
F1391300A	Kit tubo lunghezza 50 metri
F15611000	Sonda in acciaio inox per misura Adblue