

Tankalert ist ein Ultraschall-Füllstandsmessgerät, das Sie fortlaufend über den Inhalt in Ihrem Tank/ Behälter/Zisterne informiert und Ihnen dadurch Komfort und Sicherheit bietet.

- Nur für Kellergeschweisste oder oberirdische Tanks zu verwenden
- Für Tanks mit 2", 1½", 1¼" Anschluss, oder mit 60 mm Stutzen
- Schneller und einfacher Einbau, ohne ein Loch zu bohren
- Signal kann bis zu 200 m Entfernung übertragen werden, dabei stehen mehrer Kanäle zu Verfügung um Störungen mit anderen Funkverbindungen zu vermeiden
- Display ist deutlich lesbar
- Die Sonde arbeitet ohne direkten Kontakt zur Flüssigkeit
- Tankhöhe von 0,5 bis 3 m
- Keine Wartung notwendig



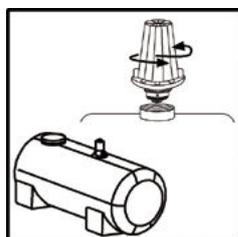
Messbereich (Abstand zur Oberfläche der Flüssigkeit)	Min. 0,1 m	Frequenzen	433 mHz FM Übertragung Einhaltung der CE Normen (EN 300 - 200) Und der amerikanischen Norm (FCC part 15)
	Max. 3 m		
Ablesung	LCD-Display mit 10 Teilcodierungen (Messung in 10% Schritten); Warnung bei niedrigem Inhalt durch rote LED-Lampe und Piktogramm	Umwelt	Temperatur: -10°C bis 60°C Feuchtigkeit: 0 bis 100% PP3317 UV IP 67
Mögliche Übertragungsweite	200 m	Zubehör	2", 1½", 1¼" Anschluss, oder mit 60 mm Stutzen
Stromversorgung	Empfänger: 150 - 230 V, 50 - 60 Hz Sender: 3 V Lithium Batterie	Garantie	1 Jahr
Batterielebensdauer	ca. 5 Jahre		

Die Funktionsweise:

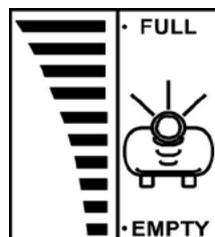
1. Der Sender misst mit Ultraschall-Technologie den Tankinhalt
2. Diese Informationen werden auf den Empfänger übertragen, der bis zu 200 m entfernt installiert werden kann
3. Der Flüssigkeitsstand wird auf dem LCD-Display angezeigt. Der Benutzer kann sich dadurch leicht über die vorhandene Menge informieren
4. Wenn der Tankinhalt 20% erreicht, erscheint ein Zapfhahn auf dem Display um anzuzeigen, dass der Tank/Behälter die Reserve erreicht hat.
5. Wurde nicht nachgefüllt und der Inhalt ist unter 5% gesunken, blinkt eine rote LED-Kontrollleuchte auf. Der Benutzer wird so informiert, dass er den Tank dringend befüllen muss.



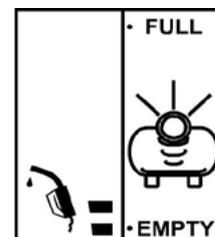
- Empfänger an eine Steckdose anschliessen und den Sender synchronisieren



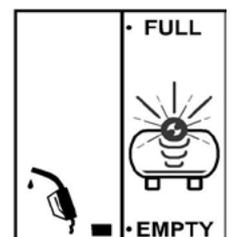
- Sender auf dem Tank montieren (integrierte Gewinde-Anschlüsse 2", 1½", 1¼")-fertig!



Behälter voll



1. Alarm (20%)



2. Alarm (10%)

- Tankalert misst den Ölstand in Ihrem Tank und zeigt es auf dem LCD-Anzeige des Empfängers in Ihrem Haus an