

Regulierbarer Ultraschallsender

# SONAPHONE T

Zur zuverlässigen Dichtheitsprüfung

MADE IN GERMANY



# Ultraschallsender SONAPHONE T

## Dichtheitsprüfung mit Ultraschall

Der mobile Ultraschallsender SONAPHONE T dient der schnellen und zuverlässigen Erkennung von Undichtheiten an Fenstern, Türen, Kabinen, Fahrzeugen und Behältern, die über Abdichtflächen verfügen. In Verbindung mit einem Ultraschallempfängergerät der SONAPHONE-Serie ist eine effiziente Dichtheitskontrolle möglich.

### Vorteile auf einen Blick:

- Einfache Handhabung
- Punktgenaue Ortung mit Empfängergerät
- Modulation des Sendesignals
- Einstellbare Schallintensität garantiert eine eindeutige Abgrenzung der Ultraschallsignale von Umgebungsgeräuschen
- Kostengünstig, keine Folgekosten

Durch den zusätzlichen Einsatz des Kugeltransmitters SONOSPHERE ist es möglich, sowohl große als auch verwinkelte Räume problemlos zu prüfen.



### Erkennung von Undichtheiten an:

- Straßen- und Schienenfahrzeugen
- Schiffs-, Boot- und Flugzeugbauteilen
- Brandschutztüren und Klimaschränken
- Fenstern und Türen
- Containern
- Reinsträumen

Technische Daten	
Sendefrequenz	~ 40 kHz
Anschlüsse	Für verschiedene Transmitter
Funktionalität	Regulierbare Sendeleistung (Anzeige auf LCD Display) Zuschaltbare Frequenzmodulation Auto Power-Off-Funktion
Stromversorgung	2 x AA Batterien, optional Betrieb über Netzteil
Anzeige	Beleuchtetes Grafikdisplay
Betriebsdauer	Ca. 100 Stunden bei Batteriebetrieb
Maße (L x B x H)	130 mm x 85 mm x 30 mm
Gewicht	260 g
Betriebstemperatur	-10 °C ... +60 °C
Lagertemperatur	-20 °C ... +60 °C
Optionales Zubehör	Transmitter L50 Kugeltransmitter SONOSPHERE Netzteil für SONAPHONE T

### Transmitter:



#### Kugeltransmitter SONOSPHERE

Für den Einsatz in großen und verwinkelten Räumen



#### Transmitter L50

Luftschallsonde zur Leckageortung

## Kontakt und Support

SONOTEC GmbH  
Thüringer Str. 33  
06112 Halle (Saale)  
Deutschland

☎ +49 345 13317-0  
✉ mysonaphone@sonotec.de  
🌐 www.sonotec.de  
🏆 Zertifiziert nach ISO 9001

SONOTEC® ist eine eingetragene Marke

Rev. 6