

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 oder Profilgummidichtungen verfügen. In Verbindung mit einem Ultraschallempfängergerät der SONAPHONE-Serie ist eine effiziente Dichtheitskontrolle möglich.

Vorteile auf einen Blick:

- Einfachen 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. Das Rundum-sorglos-Paket aus SONAPHONE T und SONOSPHERE ist die hörige PC Software ermöglicht das Auslesen und Auswerten der Messdaten.

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



Erkennung von Undichtheiten an:

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

Transmitter:



Kugeltransmitter

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
✉ sonotec@sonotec.de
🌐 www.sonotec.de
🛡️ Zertifiziert nach ISO 9001

SONOTEC® ist eine eingetragene Marke

Rev. 5