

LeckPEN, das Leckortungsgerät im Taschenformat



LeckPen ist mit einem hochleistungs-piezokeramischen Sensor ausgestattet. Eine sofortige Leckerkennung wird damit möglich. Beim Flüssigkeitsaustritt unter Druck an einer Leckage entstehen Schallwellen. Die Schallwellen werden auf eine optische 10-Stufen LED-Anzeige und per Kabel oder Funk auf den Kopfhörer übertragen. Die automatische Pegelregelung erlaubt hohe Aussagequalität, auch bei Kunststoffrohren.

Anwendung:

Überprüfung und Leckageortung am Wasserhausanschluss im Rahmen der Zählerablesung. Leckageortung auf der Rohrstrecke über zugängliche Armaturen und Schiebergestänge. Punktortung durch Einkreisen der Körperschallausbreitung.

- *LeckPEN mit dem Sensor auf das Objekt setzen und Taste drücken. Anzeige LED verfolgen oder über Kopfhörer direkt Schall abhören.*
- *Bei stabiler Anzeige ist ein Leck oder Wasserentnahme festgestellt! Schwankende Anzeigen auf Null nur Nebengeräusche, kein Leck!*
- *Pumpengeräusche sind über den Kopfhörer sehr gut definierbar.*
- *Bei positiver Leckortung, Messpunkte versetzen und Schadstellen durch Messen der Schallintensität einkreisen!*
- *Reichweite Metall bis 300 m, PE 50 m, Funkübertragung Kopfhörer bis 20 m*



Werksnr. 2005	HTI Artikelnr.	Bezeichnung	Preis €
3500A	LECKPENFK	LeckPEN SET mit Funk-Kopfhörer mit Magnethalter und Transportkoffer	Preise auf Anfrage!
3500B	LECKPENKK	LeckPEN SET mit Kabel-Kopfhörer mit Magnethalter und Transportkoffer	
3505	LECKPENMH	Haustechnik Mikrofonhalter 3-Fuß zur schlüssigen Auflage auf Fußböden	
3504	LECKPENVS	Verlängerungsstäbe Länge 3 x 350 mm	

Bei Rückfragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung!