

ELMA Easy Flex – lækagesøgning på trykluft m.m.

– Find lækager i f.eks. trykluft- / gasinstallationer, vacuuminstallationer, tanke, bilruder etc.



Elma Easy Flex er et innovativt instrument, som anvendes til at finde lækager på alle trykbærende anlæg såsom trykluft-, damp- og gasinstallationer samt pneumatiske anlæg.

Elma Easy Flex detekterer lyd i et frekvensområde omkring 40 kHz, dette område er ikke hørbart for mennesker. Udsivende trykluft og elektriske overslag (gnister) frembringer f.eks. ultralyd i dette niveau. Mikrofonens opfangelse af ultralyden omsættes i instrumentet til et hørbart lydbillede i de medleveret standard høretelefoner, dette lydbillede er proportionalt med lækagens størrelse og afhængig af afstanden til den.

Betjeningen af instrumentet er meget simpel, hvilket bevirker, at alle driftsmedarbejdere er i stand til at anvende det. Dermed kan man hurtigt og effektivt finde og udbedre lækager, med store besparelser til følge. Hvis omgivelsesstøjen er meget høj, kan man med fordel anvende et hørevern med indbyggede høretelefoner (ekstra udstyr), da disse nedsætter ørernes påvirkning fra udefrakommende støj.

Elma Easy Flex leveres komplet i kuffert med høretelefoner, batteri og dansk manual.

Tekniske Data:

Ultralydsdetektering

Frekvens (kHz) min:	38
Frekvens (kHz) max:	42
Batteri:	1 stk, 9V, Inkl.
Vægt (g):	280

Tilbehør

EAN	EL-NR	Produkt
5706445640157	6398955777	Headset til Elma Easy Flex 641
5706445111398	6398205139	Elma kuffert #50
5706445331055	6398331058	UE WTG-1 Tonegenerator