

# STETHOPHON 04

Stetoscopio compatto per la ricerca perdite idriche

di costruzione Hermann Sewerin (D)



Lo STETHOPHON 04 è uno strumento elettronico per rilevare e amplificare rumori di ogni tipo, riproducendoli fedelmente e senza distorsioni.

I suoi principali campi d'impiego sono l'ascolto dei rumori da perdite su idranti, valvole e saracinesche; l'individuazione dei difetti in impianti d'aria compressa, apparecchi di misurazione, motori, orologi, ecc.; la ricerca di guasti su impianti sanitari e di riscaldamento all'interno di edifici e il controllo di cuscinetti in macchi-

nari. Lo STETHOPHON 04 è ideale anche per il controllo degli allacciamenti durante la lettura dei contatori d'acqua: il lettore, oltre a rilevare malfunzionamenti, "sente" eventuali perdite sulla condotta principale o sull'allacciamento.

La nuova versione con cuffia radio digitale bidirezionale SDR (Sewerin Digital Radio) consente di lavorare agilmente in campo senza l'intralcio dei cavi. L'elaborazione digitale del segnale elimina automaticamente interferenze e disturbi.

display LCD a segmenti retroilluminato

indicazione digitale dell'intensità del rumore con funzione memoria

indicazione dell'autonomia residua



indicazione sul display per il confronto oggettivo dell'intensità del rumore nei diversi punti di misura

nuovo sensore interno con migliore riproduzione del suono

robusta cuffia professionale con modulo radio digitale SDR a basso rumore



funzione di filtraggio

amplificazione di determinati rumori (p.es. suoni a frequenza bassa su tubi in plastica o a frequenza alta su tubi in acciaio)

**FUNZIONE "SALVAUDITO"**



**OTTIMA RIPRODUZIONE DEL SUONO**



la funzione "salvaudio" disinscrive automaticamente la ricezione in cuffia in caso di forti rumori improvvisi

possibilità di collegare microfoni esterni

IT Stethophon 04 SDR\_09\_2009 - Con riserva di modifiche tecniche.