



### دستگاه نشت یاب مدل HL50

دستگاه نشت یاب مدل HL50 دارای سنسور یکپارچه می باشد و قابلیت اتصال به سنسور بی سیم را دارد که این امر تحرک مطلوب و مناسبی را جهت گوش دادن به شیر خط ها و اتصالات ساختمان ها ایجاد می کند. طراحی ارگونومیک دستگاه و کاربری دستگاه تنها با دو کلید، امکان بهره برداری از آن را با یک دست فراهم می کند. صفحه نمایش ال سی دی بزرگ سطح صدای اندازه گیری شده را به شکل عددی و نمودار میله ای به طور همزمان نمایش می دهد. همچنین فیلتر انتخابی در حین عملیات نیز بر روی صفحه نمایش دستگاه قابل مشاهده است. به علاوه زمانی که اندازه گیری سطح صدا کامل شد بر روی بارگراف سطح ، صدای قبلی نیز نشان داده می شود.

یکی از بزرگترین مزیت های این دستگاه قابلیت اتصال به سنسور ژئوفن می باشد که امکان شناسایی محل دقیق و نقطه ای نشت را مهیا می کند. با این قابلیت، دستگاه به عنوان نشت یاب دو منظوره قابل استفاده خواهد بود.

### ویژگی ها

- کاربری آسان تنها با دو دکمه عملیاتی
- قابلیت عملکرد بر روی جنس لوله های مختلف
- دارای رنج فرکانسی 0-4000Hz
- طراحی منحصر به فرد ترکیب دو دستگاه در یک دستگاه با قابلیت اتصال به سنسور ژئوفن ( نشت یاب زمینی )
- دارای ۳ فیلتر فرکانس جهت حذف صداهای مزاحم محیط
- قابلیت انتقال صداهای نشت پایین تر از بازه شنوایی انسان به محدوده شنیداری
- بدنه مرکزی با سنسور یکپارچه و میله های اتصال به سنسور آهنربایی
- دارای الیاز عایق صدا جهت فیلتراسیون سخت افزاری سنسور ژئوفن





**amood**  
کیهانہ کاوش آمود



90 x 185 x 60 mm	ابعاد
400 g	وزن
3.6 ولت (قابل شارژ مجدد)	منبع تغذیه
> 10 hours	ساعت کارکرد
-10 °C to +50 °C	دمای عملکرد
-25 °C to +70 °C	دمای انبارش
LCD value 0-99	نمایشگر
Last recorded value	حافظه



### تجهيزات جانبی

- هدفون بی سیم
- سنسور چند منظوره مدل (PAM B-2)
- محافظ باد سنسور مدل (PAMW-2)
- میله مقاوم سنسور مدل (PAM T-2)

### تجهيزات دستگاه

- بدنه مرکزی دستگاه با سنسور یکپارچه
- میله اتصال به سنسور یا آهنربا
- دفترچه راهنما و CD آموزش
- کیف حمل
- آداپتور