

L&D-824

Soddisfa tutti i requisiti
dei Decreti Legge :
D.M. 18-03-1998
D.L. 277 del 15-08-91

**Cinque sofisticati strumenti per misure
di acustica zippati in un unico fonometro.**

**Un Fonometro configurabile in relazione alle
specifiche necessità di misura dell'operatore.**

- Fonometro integratore di precisione in classe 1 IEC651 / IEC804 / IEC61672 con linearità dinamica superiore ai 105 dB.
- Strumento totalmente riconfigurabile con una ampia serie di moduli applicativi implementabili con aggiornamento del firmware.
- Costanti di tempo Fast, Slow, Impulse, Picco e Leq contemporanee ed ognuna con le curve di ponderazione (A), (C) e (Lin) in parallelo.
- Registratore grafico di livello sonoro con possibilità di selezione di 39 diversi parametri di misura oltre alla contemporanea memorizzazione di spettri ad 1/1 e 1/3 d'ottava.
- Analizzatore statistico con curva cumulativa, distributiva e sei livelli percentili definibili tra LN0.01 e LN99.99.
- Identificatore ed acquirettore automatico di eventi sonori, completi di profilo livello-tempo. Marcatore di eventi configurabile.
- Analizzatore in frequenza Real-Time in 1/1 e 1/3 d'ottava IEC1260 con gamma da 6.3 Hz a 20 kHz e con dinamica superiore ai 100 dB ed opzione FFT con 400 linee spettrali 0.5Hz - 20kHz.
- Registrazione veloce delle analisi in frequenza-tempo, con visualizzazione del profilo storico di ogni singola banda.
- Ampio display grafico retroilluminato.
- Grande semplicità di impiego con solo 5 tasti funzione.
- Memoria di 2 Mbyte. Espandibile con opt. 'Memory_box'.
- Interfaccia seriale (USB compatibile) con velocità fino a 115 kbps e controllo totale da PC come fonometro virtuale; software per PC palmari in Windows CE con supporto di schede PCMCIA .
- Uscite per controllo diretto delle registrazioni su DAT, HD digitali .wav ed MP3; software per registrazione audio digitale.
- Controllo completo e bidirezionale per la trasmissione dati via Modem, radio-modem o GSM.
- Stampa diretta di completi report di misura.
- Alimentazione con 3 batterie NiMH ricaricabili e sostituibili anche con 3 normali batterie tipo stilo. Autonomia 6.5 ore.

