

DOSÍMETRO DIGITAL PORTÁTIL SA407



O Dosímetro digital portátil produzido segundo as normas PPP IN-118/05 do INSS / LTCAT / PPRA / NR-15 / ACGIH / ISO 1999 BS 402 ANSI S1.25 / IEC 651 Classe 2 / NHO-01 da FUNDACENTRO. Possui escalas selecionáveis de 70 a 140dB e a precisão de ± 1.5 dB. Ele executa pesquisas de acúmulo de ruído OSHA e IEC e Armazena até 5 pesquisas separadas, incluindo o horário de início/interrupção, % dose, TWA e indicadores de pico.

Características:

- Nível de critério ajustável, taxa de troca e limite
- Ideal para exposição de ruído acumulada pessoal/no local de trabalho
- Porta RS-232 com cabo serial
- Software compatível com o Windows® para configurar e recuperar os dados armazenados para análise posterior
- Frequência de ponderação A
- Microfone de eletreto condensado
- Marcador de tempo real
- Memória com Data logger
- Bloqueio de teclado

Display:	LCD, cristal líquido de 4 dígitos
Fabricado conforme normas:	ANSI S1.25 (1991)/ ISO 1999 BS 402 (1983) e IEC 651 Classe 2
Escala selecionável:	70 a 140dB
Precisão:	± 1.5 dB
SPL (decibelímetro), DOSE (TWA):	Sim
Nível de critério:	80, 84, 85 ou 90dB (selecionável)
Detector de nível alto:	115dB
Sinalização de pico:	140dB
Dose:	0,01 a 99,99%
Resolução:	0,1dB
Taxa de troca:	3, 4, 5 ou 6 dB
Frequência:	20Hz a 10KHz
Resposta:	Rápida e Lenta
Indicação de escala:	Alta ou baixa
Registra e grava dosagem até:	40 Hs
Capacidade:	5 eventos
Emissão de relatório:	Sim, de medição e confecção de histograma
Interface serial:	RS-232
Temperatura de operação:	0°C a 50°C
Umidade de operação:	0 a 50°C
Alimentação:	4 pilhas palito (AAA) de 1,5V
Tamanho:	106 x 60 x 34mm
Peso:	350g
Fornecido com:	Estojo para transporte, pilhas, software, cabo com microfone, clipe de lapela, cabo RS-232, protetor de vento, chave de fenda e manual de instruções
Opcional:	Calibração através de calibrador externo