



Monitor de Stress Térmico

Mod. AL500

Marca: Almont

Termômetro Globo AL500 é um equipamento aplicado para aumentar a qualidade das operações de medições de insalubridade no trabalho, atendendo as exigências da NR15. Realiza as medições de bulbo seco, úmido e de globo 6'', realizando o cálculo IBUTG automaticamente. Possui datalogger como padrão e Bluetooth como opcional que armazena e transmite os dados medidos durante o processo. Acompanha software em Português para monitoramento online e emissão de relatórios para laudos técnicos. Fornecido com barra de sensores maleta para transporte e água destilada.

Desenvolvido e fabricado no Brasil.

CARACTERÍSTICAS:

- Display LCD (16 caracteres x 2 linhas).
- Escala: -50 a 150°C.
- Precisão: 0,1%.
- Resolução: 0,1°C.
- Efetua cálculo IBUTG interno e Externo.
- Indica temperaturas: Sensores Úmido, Seco e de Globo 6''.
- Taxa de Amostragem: 2/seg.
- Capacidade de Armazenamento: 300.000 leituras.
- Congelamento de Leitura (Data Hold).
- Alimentação: Bateria recarregável e fonte externa.
- Consumo: 18 mA.
- Temp. de trabalho: -10 a 60°C.
- Autonomia bateria: 40 horas.
- Conexão sensores: DB 9 pinos.
- Material gabinete: ABS.
- Grau de proteção: IP40.
- Teclado: Multifunção.
- Software em Português.
- Maleta para transporte.
- Cabo para barra de sensores 10m (Opcional).
- Comunicação via Bluetooth (Opcional).

