

LT7 Bafômetros

Os novos testadores de álcool no ar expirados de última geração



Como uma ferramenta vital para a aplicação da lei, o bafômetro LT7 ajuda a tornar as estradas e as comunidades mais seguras. Ter ferramentas de ponta não seria relevante se não fossem em função para as pessoas. Na Lifeloc, nos concentramos em tecnologia avançada para criar os produtos e sistemas de monitoramento de álcool no ar expirado mais poderosos e fáceis de usar do mercado atual.

Oferecemos uma solução integral para suas necessidades de teste de álcool no ar expirado. Com uma gama de produtos de ponta e sistemas integrantes, Deixe-nos colocar o poder da tecnologia avançada nas mãos de sua equipe.

Lifeloc
TECHNOLOGIES

Testes avançados
de bafômetro.
Salvando vidas.

Sensor	Célula decombustível eletroquímica de platina
Bomba	Novo desenho de microbomba de precisão capaz de operar em uma faixa de temperatura estendida.
Faixa de medição	.000 to .600 BAC (outras unidades de medida também disponíveis)
Memoria	Armazena até 10.000 testes com todos os dados associados.
Tempo de resposta	Resposta negativa imediata, - 6 segundos positivos (0,080 BAC a 25° C)
Tempo de recuperação	É um dos dispositivos de tempo de recuperação mais rápido do mercado para facilitar altos volumes de teste.
Precisão	Atende ou excede os requisitos de precisão do DOT dos EUA.: +/- .005 BAC a .100, 5% de .100 a .400 BAC
Display	Tela colorida TFT de 2,2" 240 x 320
Temperatura de operação	14° - 130° F (-10° a 55° C)
Temperatura de armazenamento	14° - 130° F (-10° a 55° C)
Comunicação	USB
Tamanho	2.75" x 5" x 1.3" (70mm x 127mm x 33mm)
Peso com baterias	8 oz. (227 gramos)
Fonte de energia	Bateria de carga rápida ou (3) pilhas alcalinas AA

As especificações estão sujeitas a alterações, dependendo da configuração do seu modelo específico.

**FEITO NOS
ESTADOS UNIDOS**

lifeloc.com

LT7 Bafômetros

Construção ergonômica, robusta e resistente

Projetado para suportar os rigores do uso diário em campo e permitir fácil operação com as duas mãos.



Seguro e fácil de usar

Memória: Armazena até 10.000 testes e mantém um registro de todas as calibrações e verificações de precisão.

Segurança: Protege funções e configurações críticas com uma senha.

Interface amigável:

O menu é orientado por ícones, fácil de usar e navegar.

Bloqueios: Configurações personalizadas para lembretes de calibração e verificação de precisão e bloqueios para impedir o uso de um instrumento não compatível.



Idioma: Duas configurações de idioma estão disponíveis. Você pode selecionar inglês e outro idioma (entre em contato para obter mais informações).

Bico rotativo de 360°

Projeto levando em consideração a segurança e facilidade de uso.



Tela colorida para uso diurno / noturno

Aumente a segurança e a conveniência de usar o dispositivo em ambientes fechados ou ao ar livre, dia ou noite.

Os indicadores de número de teste, tempo e duração da bateria são visíveis antes de cada teste.



Entrada de dados

O teclado direcional de cinco botões e os campos personalizáveis tornam a entrada de dados o mais simples possível.



Not shown at actual size

MODOS DE TESTES AUTOMÁTICOS E PASSIVOS



Modo de teste automático

O modo de autoteste do LT7 é a maneira mais fácil de testar com um bocal. O dispositivo coletará automaticamente uma amostra no momento certo durante uma expiração.



Modo de teste passivo

O modo de teste passivo do LT7 coleta amostras automaticamente de uma expiração sem um bocal. Este modo pode ser usado para verificar a presença de álcool na respiração ou em um recipiente aberto.

INDICADORES DE FLUXO RESPIRATÓRIO / CURVA DE ÁLCOOL



Fluxograma da respiração

Na medida que uma pessoa sopra no bocal, o LT7 exibirá um gráfico do fluxo de respiração na tela.



Curva de álcool

Se o LT7 detectar álcool, o nível gráfico de álcool será exibido antes do resultado.

CALIBRAGEM DIGITAL



Calibração de gás seco ou banho úmido.

Elimine a ansiedade da calibração com as instruções passo a passo na tela e a compensação automática de altitude.



O LT7 mantém registros de todos os eventos de calibração.

CONTACTE-NOS PARA MAIS INFORMAÇÕES.

Lifeloc Technologies, Inc
12441 W. 49th Ave
Wheat Ridge, CO 80033
303.431.9500 | 800.722.4872
lifeloc.com

MK-0191 Rev. 1.1