

LX9 Etilômetro

Os novos testadores de álcool no ar expirados de última geração.



Mantenha seus funcionários e seu local de trabalho em segurança com o etilômetro LX9. 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 e uma gama de produtos de ponta e sistemas integrantes. Permita-nos colocar o poder da tecnologia avançada nas mãos de sua equipe.

Lifeloc
TECHNOLOGIES

Testes avançados
com etilômetro.
Salvando vidas.

Sensor	Célula de combustível eletroquímica de platina
Bomba	Novo desenho de microbomba de precisão capaz de operar em uma faixa de temperatura estendida.
Faixa de medição	0.00 a 2.00 mg/L
Memória	Armazena até 10.000 testes com todos os dados associados.
Tempo de resposta	Resposta negativa imediata, - 6 segundos positivos
Tempo de recuperação	É um dos dispositivos de tempo de recuperação mais rápido do mercado para facilitar altos volumes de teste.
Precisão	Atende os requisitos de precisão previstos no Regulamento Técnico Metrológico do INMETRO.
Display	Tela colorida TFT de 2,2" 240 x 320
Temperatura de operação	-10° a 55° C
Temperatura de armazenamento	-10° a 55° C
Comunicação	Bluetooth 4.1, USB
Tamanho	2.75" x 5" x 1.3" (70mm x 127mm x 33mm)
Peso com baterias	227 gramos
Fonte de energia	Bateria recarregável ou (3) pilhas alcalinas AA
Impressão	Suporta impressoras sem fio Lifeloc Bluetooth

**PRODUZIDO E MONTADO
NOS ESTADOS UNIDOS**

lifeloc.com

LX9 Etilômetro

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. Os resultados podem ser impressos por data, intervalo de datas ou número de teste.

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: versão em português.

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.



Bluetooth e GPS

Ele pode ser conectado via Bluetooth à impressora e teclado Lifeloc. O GPS facilita a localização exata do local do 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

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

MK-0189 Rev. 1.0

MODOS DE TESTES AUTOMÁTICOS E PASSIVOS



Modo de teste automático

O modo de autoteste do LX9 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 LX9 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 LX9 exibirá um gráfico do fluxo de respiração na tela.



Curva de álcool

Se o LX9 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 LX9 mantém registros de todos os eventos de calibração.