

Manual de utilização

AL-6000

Especificações

Gama de detecção	Modo activo: 0.00 a 4.00 grama / litro [0.00~0.40% BAC ou 0.00~2.00 mg/L Modo passivo: Zero (0), Baixo(Lo) ou Alto (Hi)
Tempo de aquecimento	< 30 Segundos
Tempo de resposta	Modo activo: 5 Segundos Modo passivo: 3 Segundos
Boquilha	Modo activo: Boquilha necessária Modo passivo: Boquilha não necessária
Sensor	Sensor de álcool semiconductor óxido
Alimentação	Duas pilhas alcalinas de 1.5V do tipo "AA"
Tempo de utilização contínuo	Aproximadamente 200 testes
Peso	117g
Dimensões (mm)	125(comp.) x 65(largura) x 38(espessura)
Avisos sonoros	Três tipos de avisos para detecção de álcool
Auto Power Off	Um (1) minuto após medição



O alcoolímetro AL-6000 é um aparelho que mede a taxa de alcoolémia através das vias respiratórias e apresenta o resultado em gramas por litro (g/l).




Este aparelho pode ser utilizado em modo activo ou modo passivo, como descrito em baixo.


Modo de operação activa

Se colocar uma boquilha no alcoolímetro está a utilizar o aparelho em modo activo.

1. Instruções


a) Mantendo pressionado o botão de alimentação poderá verificar que o ecrã irá variar continuamente entre três opções. Um contador, o modo activo  e o modo passivo .

b) Largue o botão quando o ecrã mostrar o contador ou o símbolo . Selecciona-se desta forma o modo de operação activo. Uma contagem decrescente iniciará de  até  para que o aparelho aqueça.

c) Envolve a boquilha nos seus lábios e sopra continuamente para o aparelho durante aproximadamente 5 segundos. Irá ouvir um aviso sonoro de dois apitos que corresponde ao fim da amostra colhida pelo aparelho. Verifique que o ecrã tem o dígito  movendo-se da esquerda para a direita enquanto é analisada a amostra.

d) Depois da análise estar completa, é mostrado no ecrã a taxa de alcoolémia (g/l) correspondente.

e) O resultado é apresentado durante aproximadamente 15 segundos e em seguida o aparelho desliga-se sozinho.

f) Se o aparelho não conseguir colher a amostra com sucesso, irá ver no ecrã o símbolo  e este irá desligar-se em seguida.

2. Compreender os resultados obtidos



0,00 a 0,19 g/l	Segurança	Pouca ou nenhuma ingestão de álcool	
0,20 a 0,49 g/l	Moderação*	Alguma ingestão de álcool	
0,50 g/l e superior	Perigo*	Diminuição da capacidade para conduzir	A luz de aviso (WARN) é mostrada no aparelho.




* O consumo de qualquer quantidade de álcool impede a capacidade de operar qualquer veículo a motor. Não existe qualquer nível de segurança para o consumo de bebidas alcoólicas antes de conduzir. Se conduzir, não beba.


Modo de operação passiva


Pode utilizar o alcoolímetro sem recorrer a uma boquilha. Os testes são mais rápidos e mais convenientes, mas os resultados são apresentados por gamas.

1. Instruções




a) Mantendo pressionado o botão de alimentação poderá verificar que o ecrã irá variar continuamente entre três opções. Um contador, o modo activo  e o modo passivo .

b) Largue o botão quando o ecrã mostrar o símbolo . Selecciona-se desta forma o modo de operação activo. Haverá uma contagem decrescente de  até  para que o aparelho aqueça.

c) Sobre continuamente durante aproximadamente 5 segundos para o sensor situado no orifício na parte superior do aparelho. Irá ouvir um aviso sonoro de dois apitos que corresponde ao fim da amostra colhida pelo aparelho. Verifique se o ecrã tem o dígito  movendo-se da esquerda para a direita enquanto é analisada a amostra.

d) No modo passivo, poderá efectuar imediatamente outro teste quando o ecrã mostrar o símbolo , o que ocorre pouco depois de visualizado o resultado do teste anterior.

2. Compreender os resultados obtidos

0,00 a 0,19 g/l 	Segurança	Pouca ou nenhuma ingestão de álcool	
0,20 a 0,49 g/l 	Moderação*	Alguma ingestão de álcool	
0,50 g/l e superior 	Perigo*	Diminuição da capacidade para conduzir	A luz de aviso (WARN) é mostrada no aparelho.

* O consumo de qualquer quantidade de álcool impede a capacidade de operar qualquer veículo a motor. Não existe qualquer nível de segurança para o consumo de bebidas alcoólicas antes de conduzir. Se conduzir, não beba.

Avisos

a. **Se pretende utilizar o alcoolímetro mas comeu ou bebeu, espere pelo menos 20 minutos.** Qualquer tipo de álcool que resta na boca ou na saliva poderá interferir com a análise e demora cerca de 20 minutos a desaparecer. Isto inclui também produtos dentífricos e similares.

b. Evite efectuar análises em condições atmosféricas muito ventosas ou em ambientes pouco ventilados. Uma ventilação pobre poderá aumentar o tempo necessário para aquecer o aparelho entre análises.


c. Não deite fumo, saliva ou outros produtos nocivos para a boquilha. Eles poderão danificar o sensor.


d. Não utilize o alcoolímetro AL-6000 como uma ferramenta para beber e conduzir.


e. Evitar as temperaturas altas.

f. Manter fora do alcance das crianças.

g. Para as análises manter a precisão, recomendamos uma recalibração do AL-6000 todos os seis (6) meses a um (1) ano.

h. Aviso visual "Flo"  : Se vir o símbolo "Flo" no ecrã, a amostra não foi suficiente para a medição. Por favor volte a ligar o aparelho e durante a amostragem, sobre continuamente e com força suficiente.

i. Aviso visual "Cal"  : Se vir o símbolo "Cal" no ecrã, o aparelho requer calibração ou manutenção. Por favor verifique o fim deste documento para detalhes.

j. Aviso visual "Bat"  : Se vir o símbolo "Bat" no ecrã, o aparelho indica que as pilhas estão em baixo. Por favor substitua as pilhas.

Substituição das pilhas

Remova a tampa das baterias no fundo do aparelho e substitua as pilhas gastas por duas pilhas de 1.5V do tipo "AA". Tenha atenção o alinhamento das baterias olhando para as marcas +/-.

Garantia

O fabricante garante que o produto está livre de defeitos (excluindo calibração) durante uma utilização activa de um ano a contar da data de compra. A obrigação do fabricante é limitada à substituição, regulação ou reparação do aparelho desde que acompanhada com uma prova de compra. A garantia não é válida quando o aparelho foi aberto e/ou danificado propositadamente.

Recalibração e suporte técnico

Para a recalibração do aparelho e suporte técnico por favor contacte-nos em:

E-mail: suporte@brigtek.com

Web: <http://www.brigtek.com>