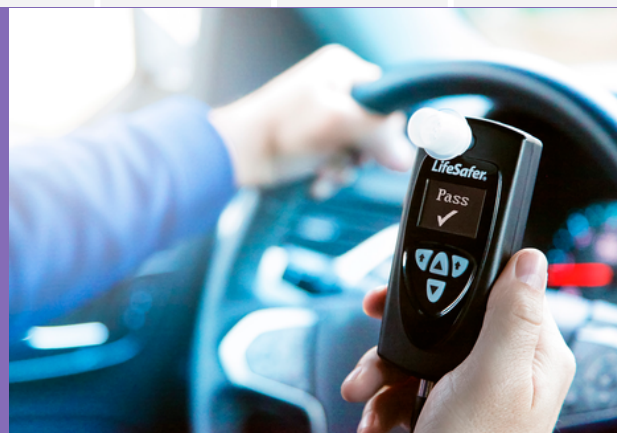


LIFESAFAER

LifeSafer Interlock L250



INTRODUÇÃO

Atualmente no nosso país o consumo de substâncias psicoativas como o álcool e as drogas atingiu um nível preocupante. Este fenómeno acarreta um impacto no seio das famílias que tem implicações no mercado de trabalho e em toda a esfera da sociedade. Por essa razão, é tão importante o **Bloqueio da Ignição por Alcoolémia para Redução de Acidentes de Trânsito em Portugal**.

A **TECNIQUITEL**, com mais de 47 anos de experiência e conhecida pela sua qualidade de engenharia e segurança industrial, apresenta agora ao mercado português um novo **Dispositivo de Bloqueio de Ignição por Álcool** de alta qualidade para frotas e empresas.

CONCEITO

O **LifeSafer L250** é um dos mais sofisticados dispositivos de bloqueio de ignição por álcool disponíveis no mercado. Com um design discreto e leituras precisas, este dispositivo está na vanguarda da tecnologia de segurança do condutor. O dispositivo liga-se diretamente ao sistema de ignição do seu veículo. O seu objetivo é simples, mas vital: garantir uma condução segura, permitindo que o veículo arranque e funcione apenas quando estão reunidas determinadas condições. O **LifeSafer L250** é um dos dispositivos mais bem classificados do sector, tem um aspeto tão bom como o seu funcionamento, foi concebido para resistir a uma vasta gama de temperaturas e à utilização quotidiana e é compatível com todos os veículos, cumprindo todas as condições regulamentares.

Proteja a sua empresa instalando um dispositivo de bloqueio de ignição para álcool

Esta é uma solução única para o sector dos transportes e de frotas empresariais. O **Dispositivo de Bloqueio de Ignição por Álcool da LifeSafer** permite às empresas de transportes e aos condutores a utilização de um dispositivo de bloqueio de ignição para álcool, tendo em vista minimizar o risco de acidentes relacionados com o álcool no local de trabalho. Também melhora a imagem das empresas que instalam o dispositivo, aumentando assim a redução do risco de seguro de responsabilidade civil.

DESCRIÇÃO

O nosso **Dispositivo de Bloqueio em caso de Álcool** apresenta uma elevada taxa de sucesso na deteção de etanol no hálito do utilizador numa vasta gama de níveis, suporta uma vasta gama de temperaturas, tem uma durabilidade muito superior às normas de certificação e muito mais.

O sistema **Alcolock** impede que motoristas embriagados conduzam veículos e, por conseguinte, reduz o risco de acidentes e fatalidades, atuando como uma medida preventiva eficaz, garante que esses motoristas não possam iniciar os veículos enquanto estiverem sob a influência de álcool.

CARACTERÍSTICAS

O **Dispositivo de Bloqueio de Álcool LifeSafer L250** tem uma caixa durável, as leituras precisas e o padrão de sopro simples tornam este dispositivo perfeito para manter os condutores embriagados fora da estrada.

À Prova de Adulteração

O **LifeSafer L250** dispõem de um ecrã intuitivo e um padrão de sopro simples, os utilizadores podem fazer o teste e começar a conduzir rapidamente. O **Dispositivo de Bloqueio de Ignição por Álcool da LifeSafer** é também apoiado pela tecnologia de célula de combustível mais fiável, pelo que os condutores podem ter a certeza de que estão a obter leituras precisas.

A **LifeSafer** também é líder do sector há mais de 30 anos, fornecendo um serviço de apoio ao cliente da mais elevada qualidade e especialistas certificados em instalações e dispositivos.

Registo de Eventos

Um **Dispositivo de Bloqueio de Ignição por Álcool** é instalado num veículo a motor e ligado à ignição. Quando um condutor pretende ligar o veículo é-lhe pedido que efectue um teste de respiração no dispositivo. Se o condutor passar no teste de alcoolemia, poderá ligar o veículo normalmente. Se o dispositivo detetar a presença de álcool no ar expirado, o condutor não poderá ligar o veículo.

A reprovação no teste do ar expirado pode dar origem a um período de bloqueio temporário antes do condutor poder efetuar um novo teste. Se o teste do ar expirado falhar várias vezes, o dispositivo pode ficar bloqueado de forma permanente e requerer um código do fornecedor de serviços para recuperar a funcionalidade do dispositivo e do veículo.

O limite de álcool no ar expirado pode ser determinado pelo distribuidor e programado no dispositivo, bem como os períodos de bloqueio, tornando as sanções algo personalizáveis.

Características do dispositivo

- Tecnologia patenteada de células de combustível para fiabilidade e precisão.
- Design pequeno e moderno.
- Padrões de sopro simples.
- Interface de utilizador acessível.
- Proteção da privacidade dos dados.



CERTIFICAÇÕES E APROVAÇÕES

O **Dispositivo de Bloqueio em caso de Álcool L250** tem uma lista impressionante de certificações e uma taxa de precisão muito superior às normas da UE:

- CENELEC- EN 50436 1 & 2 Aprovado.
- Aprovação R10 (EMC/Tipo E) – 10 R-05 11282.
- Conformidade CE.
- Conformidade com RoHS.
- Aprovado pela NHTSA.
- Aprovado pela FCC.



FUNCIONAMENTO

COMO É QUE UM DISPOSITIVO DE BLOQUEIO DE IGNIÇÃO DE ÁLCOOL FUNCIONA?

A utilização do **Dispositivo de Bloqueio em caso de Álcool L250** foi concebida para ser o mais cómoda possível.

INSTALAÇÃO

O **Dispositivo de Bloqueio de Ignição por Álcool** é um dispositivo de **bafómetro portátil** que é instalado num veículo a motor. O dispositivo mede a **Concentração de Álcool no Hálito (BrAC)**, que é a quantidade de álcool encontrada no hálito do utilizador. Estes dispositivos estão ligados à ignição do veículo para impedir que uma pessoa arranque e conduza um veículo se for detectada a presença de álcool.

PASSOS PARA USAR O LIFESAFTER L250

- Ligar o dispositivo.
- Quando lhe for pedido, sopre para dentro do dispositivo durante 3-5 segundos.
- Se não for detectado álcool, pode ligar o veículo.
- Se for detectado álcool, o veículo não arrancará e poderá ser-lhe pedido que volte a efetuar o teste.

ACIDENTES DE TRÂNSITO EM PORTUGAL

Atualmente no nosso país o consumo de substâncias psicoativas como o álcool e as drogas atingiu um nível preocupante com graves prejuízos para a sociedade.

O DISPOSITIVO MAIS PEQUENO E SIMPLES

O **LifeSafer L250** é um dos dispositivos de bloqueio de ignição mais pequeno e mais fácil de utilizar que está disponível no mercado.

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

A **TECNIQUITEL** assegura a instalação, manutenção e monitorização dos **Dispositivo de Bloqueio de Ignição LifeSafer**, numa solução chave-na-mão.

PORQUÊ ESCOLHER A LIFESAFTER?

Há mais de 30 anos que a **LifeSafer** é um dos fornecedores de dispositivos de bloqueio de ignição mais fiáveis do Mundo.

- Líderes em bloqueio de ignição por álcool.
- Excelentes padrões de qualidade do produto.
- Mais de 30 anos de experiência no sector.
- Compatível com todos os veículos.
- Um dos dispositivos mais pequenos do mercado.
- O dispositivo mais fiável e preciso.



MANUTENÇÃO

INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO PROGRAMA DE MONITORIZAÇÃO

Ter um bloqueio de ignição não precisa de ser assustador, complicado ou confuso. Todos os programas consistem em **3 passos básicos**. A **TECNIQUITEL** está empenhada em tornar este processo simples e fácil.

1. INSTALAR UM DISPOSITIVO DE BLOQUEIO DE IGNIÇÃO LIFESAHER

Contate-nos para obter ajuda com informações sobre a criação de um programa de monitorização e marcar uma instalação do **LifeSafer L250**. Após a revisão completa de todos os procedimentos, o nosso serviço técnico autorizado da **LifeSafer** instalará profissionalmente a unidade no seu automóvel. Assistirá também a um vídeo e receberá formação sobre como utilizar o seu dispositivo, para que esteja pronto a funcionar.



2. CALIBRAÇÃO E MANUTENÇÃO

O seu dispositivo **LifeSafer L250** regista os testes e resultados ao longo do programa e armazena todos os dados. A equipa de relatórios dedicada da LifeSafer é responsável por comunicar esses dados conforme estipulado no programa de monitorização. O serviço técnico autorizado da **TECNIQUITEL** realiza as inspeções e calibrações regulares do dispositivo para garantir o funcionamento correto.



3. CONCLUSÃO DO PROGRAMA

Depois de concluir todos os requisitos do programa de monitorização e já não for necessário o mesmo, pode dirigir-se ao centro de assistência **TECNIQUITEL** para remover o bloqueio de ignição do seu veículo. A conclusão do programa depende de uma variedade de factores. As nossas equipas de apoio ao cliente e de elaboração de relatórios e o seu centro de assistência local estarão consigo em todas as etapas do processo.-instalação.

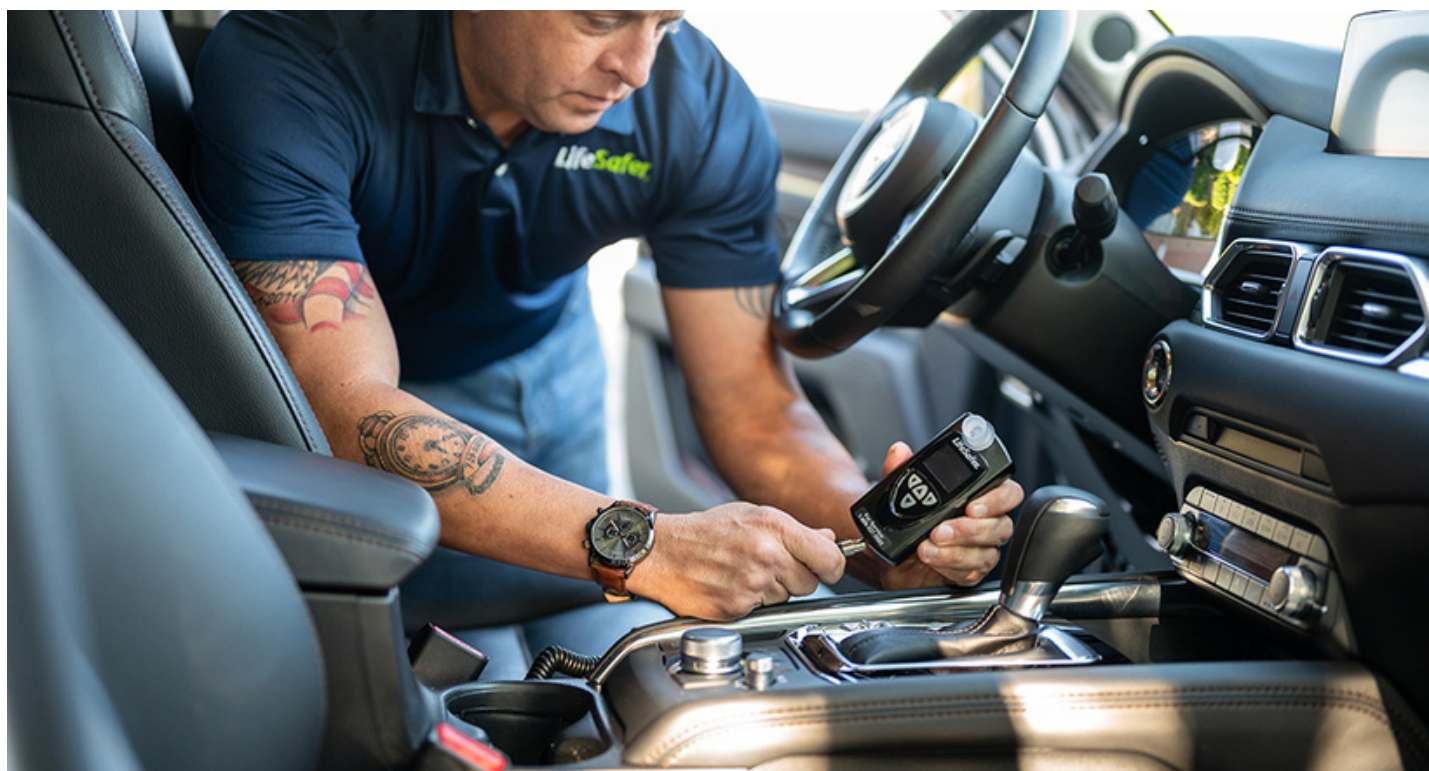


Pesquisas quantitativas em larga escala sobre Bloqueios de Ignição de Álcool mostram que são 40 a 95% mais eficazes na prevenção da reincidência ao conduzir alcoolizado do que as medidas mais convencionais como retirar a carta ou multas.

Note-se que, devido à legislação europeia em vigor, **os novos veículos vendidos a partir de 07/07/2024 têm de ser entregues com uma pré-instalação deste tipo de equipamento**, ou seja, trata-se de uma ficha em que as instalações dos alcoolímetros serão mais rápidas e eficientes. Porém para a medida ter a maior equidade possível o cenário ideal seria não só obrigar a instalação em veículos novos, mas também em veículos sem essa pré-instalação.

ESPECIFICAÇÕES

Medidas	10,16 cm de Altura, 5,08 cm de Largura 2,54 cm de Profundidade
Peso	102,58 gramas
Temperatura	-40 °C a +85 °C
Caixa	PC-ABS (polycarbonato/ABS UL 94V0) com janela de visualização transparente soldada por ultra-sons janela de ecrã transparente soldada por ultra-sons.
Alimentação	+8 VDC a +16 VDC



CÓDIGOS DE ENCOMENDA

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
LifeSafer Interlock L250	Sob Consulta

LifeSafer Interlock L250, em idioma Português.

Todos os dados aqui contidos podem ser alterados sem aviso prévio, por razões de ordem técnica ou legal.

